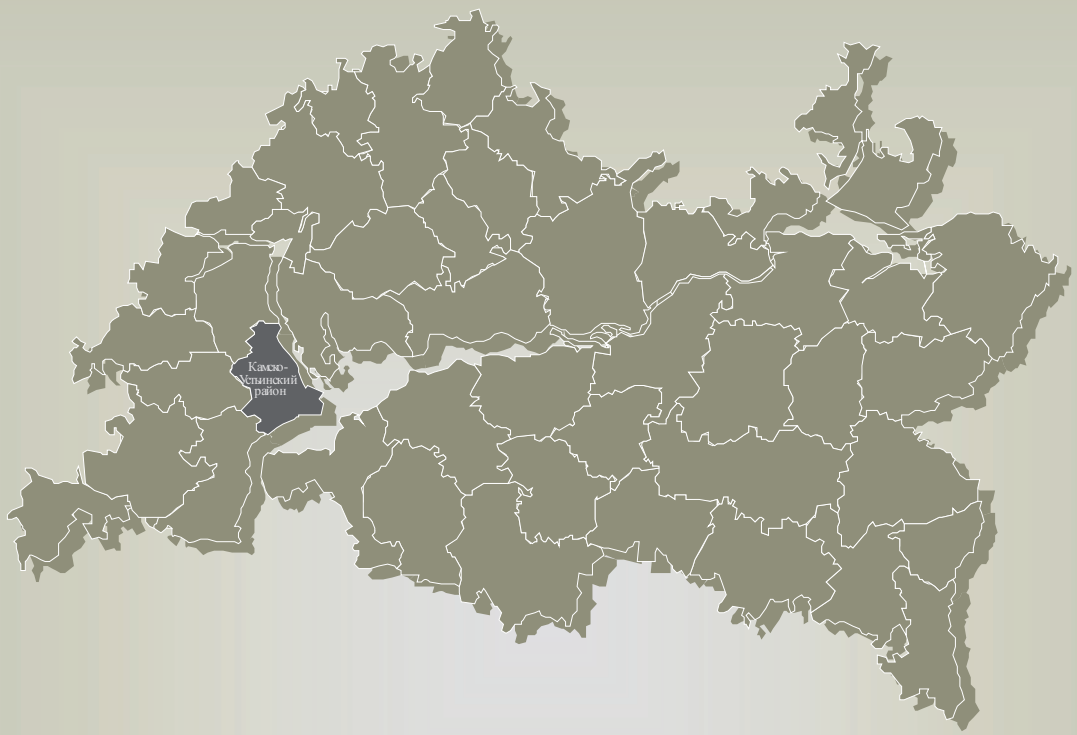
**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
ГОЛОВНАЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКАЯ,
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА
“ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ”

420043 Казань, ул.Чехова, 28
тел.: (843) 236-08-12, факс: (843) 236-06-61
www.tigp.ru E-mail: tigp@mi.ru



Заказ	***№ заказа 5249*** ***инв. №: 5252***
Заказчик	***ГБУ “Главное инвестиционно-строительное управление Республики Татарстан” Исполнительный комитет Камско-Устьинского муниципального района***
Документ	***Схема территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района***
Часть	***Часть 2. Обоснование Схемы территориального планирования***
Состав	***Социально-экономическое и территориально-пространственное развитие Камско-Устьинского муниципального района*** *Текстовые материалы*
Обозначение	***5249-ТМ-2***
Том	***СТП МР*** ***Том 2. Книга 1*** ***2012 г.***

КАЗАНЬ

Государственное унитарное предприятие Республики Татарстан
Головная территориальная проектно-изыскательская,
научно-производственная фирма
ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ

Заказ 5249

Проект

Схема территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района

Обосновывающие материалы

ТОМ 2. КНИГА 1

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Генеральный директор	Хуснутдинов А.А.
Первый заместитеть генерального директора – главный инженер	Морозов А.А.
Главный архитектор ГУП «Татинвестгражданпроект»	Юлдашев Р.М.
Начальник АПМ-5	Романова И.Ю.
Главный специалист АПМ-5	Зиганшина Г.А.

КАЗАНЬ 2012

СОСТАВ РАЗРАБОТЧИКОВ ПРОЕКТА:	Заказ №5249
Архитектурно-планировочная мастерская №5	
Начальник АПМ-5	Романова И.Ю.
Главный специалист АПМ-5	Зиганшина Г.А.
Главный архитектор проекта	Морогова С.Л.
Главный инженера проекта	Валидова А.З.
1. ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ	
Архитектор II категории	Сандулова Г.Т.
Инженер – экономист I категории, к.э.н.	Берваль А.В.
Инженер – экономист I категории	Мухаметвалиева А.Р.
Инженер – экономист II категории	Абдусалямова М.И.
Инженер – экономист II категории	Батыршина А.Р.
Инженер – экономист II категории	Зиятдинова Л.Р.
Инженер – экономист II категории	Хамитова Г.Р.
Техник	Нуруллина Э.И.
Техник	Кулаков Р.Ю.
2. ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ	
Руководитель группы	Забирова Ф.М.
3. ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННАЯ СИСТЕМА	
Ведущий инженер	Кандакова М.А.
4. ТРАНСПОРТНО – КОММУНИКАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	
Инженер II категории	Шайхутдинов И.М.
5. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Главный инженер проекта, к.г.н.	Рысаева Ю.С.
Руководитель группы	Гафарова Л.В.
6. ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ	
Руководитель группы	Хайруллина И.В.
Инженер II категории	Чернобровкина О.Ю.
7. ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	
И.о. Главного инженера проекта	Кузнецов В.Е
Инженер II категории	Фахрутдинова А.Ф.
Инженер II категории	Сайфутдинова А.Р
Инженер III категории	Красильникова В.В.
8. ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	
И.о. Главного инженера проекта	Кузнецов В.Е.
Инженер I категории	Титова Г.К.

Схема территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района выполнена коллективом специалистов ГУП «Татинвестгражданпроект». В разработке раздела «Пространственная организация территории» также принимали участие специалисты Образовательной автономной некоммерческой организации «Центр реформирования предприятий» под руководством д.э.н, профессора М.Р.Сафиуллина.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ **5**
1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ СХЕМЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА **13**
2. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА **17**
2.1. Экономико-географическое положение **17**
2.2. Современное использование территории Камско-Устьинского муниципального района **21**
2.2.1. Функционально-планировочная структура Камско-Устьинского муниципального района 21
2.2.2. Система расселения 24
2.3. Характеристика земельного фонда района **36**
2.3.1. Распределение земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района по категориям и угодьям 36
2.3.2. Анализ территорий населенных пунктов Камско-Устьинского муниципального района 42
2.3.3. Распределение земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района по собственности 49
2.4. Социально-экономический потенциал территории **54**
2.4.1. Демографический потенциал 59
2.4.2. Промышленное производство 64
2.4.3. Агропромышленный комплекс 69
2.4.4. Лесной комплекс 94
2.4.5. Малое предпринимательство 106
2.4.6. Социальная инфраструктура и жилищный фонд 111
2.4.6.1. Жилищный фонд и жилищное строительство ***111***
2.4.6.2. Образование ***122***
2.4.6.3. Здравоохранение ***141***
2.4.6.4. Социальная защита населения ***149***
2.4.6.5. Объекты культуры и искусства ***149***
2.4.6.6. Физическая культура и спорт ***157***
2.4.6.7. Предприятия торговли и бытового обслуживания ***170***
2.4.6.8. Предприятия связи ***183***
2.4.6.9. Охрана общественного правопорядка ***187***
2.4.6.10. Коммунальное обслуживание населения ***190***
2.5. Историко-культурное наследие **195**
2.5.1.Место историко-культурного наследия Камско-Устьинского района и его материальной культуры в культуре Республики Татарстан 196
2.5.2. Историко-градостроительный анализ развития территории по периодам 198
2.5.3. Характеристика объектов культурного и природного наследия Камско-Устьинского муниципального района 215
2.5.4. Историко-культурный потенциал Камско-Устьинского муниципального района 222
2.5.5. Зоны охраны по условиям охраны объектов культурного наследия и режимы 229
2.6. Туристско-рекреационный потенциал территории **230**
2.7. Транспортно-коммуникационная инфраструктура **240**
2.7.1. Автомобильный транспорт 243
2.7.1.1. Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения ***245***
2.7.1.3. Автомобильные дороги местного значения ***249***
2.7.1.4. Искусственные сооружения ***251***
2.7.1.5. Дорожный сервис ***254***
2.7.2. Трубопроводный транспорт 255
2.8. Инженерная подготовка территории **257**
2.8.1. Цели и задачи инженерной подготовки территории района 257

2.8.2. Склоновые процессы 258
2.8.3. Эрозионные процессы 259
2.8.4. Переработка берегов Куйбышевского водохранилища (абразия) 260
2.8.5. Карст и суффозия 260
2.8.6. Подтопление 261
2.8.7. Затопление 261
2.8.8. Защита дорог от заносов 261
2.8.9. Сейсмичность 262
2.8.10. Состояние мелиорируемых земель 262
2.8.11. Нарушенные территории 264
2.8.12. Комплексная оценка опасности природных воздействий на территорию района 265

Введение

Проект Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района Республики Татарстан разработан ГУП «Татинвестгражданпроект».

Основанием для разработки послужили:

1. положения ст. 9 «Градостроительного кодекса Российской Федерации» №190-ФЗ от 29.12.2004 г.;
2. положения закона «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» №131-ФЗ от 06.10.2003 г.;
3. техническое задание на разработку Схемы территориального планирования.

Схема территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района выполнена коллективом специалистов ГУП «Татинвестгражданпроект».

В разработке раздела «Пространственная организация территории» также принимали участие специалисты Образовательной автономной некоммерческой организации «Центр реформирования предприятий» под руководством д.э.н, профессора М.Р.Сафиуллина.

Для схемы территориального планирования установлены следующие этапы реализации:

Исходный год — 2011 – 2012 г.
Первая очередь — 2012 – 2020 г.
Расчётный срок — 2021 – 2035 г.

Установленные этапы являются условными срезами уровня территориального развития района, так как сроки реализации намечаемых мероприятий будут зависеть от бюджетных возможностей района и уточняться в планах реализации схемы территориального планирования.

В основу разработки проекта схемы положен методологический принцип рассмотрения территории муниципального района как сложной территориальной геоэкосистемы, включающей четыре подсистемы: природно-ресурсную, социально-демографическую, эколого-природопользовательскую, экономическую.

Прогнозные социально-экономические показатели, приведенные в проекте, обобщают прогнозы, предложения и намерения органов государственной власти Республики Татарстан, различных структурных подразделений администрации муниципального района, иных организаций.

В состав Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района входят:

1. Схема территориального планирования.

– Положения Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района.
– Карты (графические материалы) территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района.

2. Обосновывающие материалы Схемы территориального планирования.

– Текстовые материалы.

– Карты обоснования Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района.

При разработке Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района использованы официальные показатели государственной статистики и отчетности, материалы министерств и ведомств Республики Татарстан и данные представленные администрациями Камско-Устьинского муниципального района и сельских поселений, входящих в его состав.

Федеральные программы

1. Приоритетный национальный проект «Здоровье».
2. Приоритетный национальный проект «Доступное и комфортное жилье – гражданам России».
3. Приоритетный национальный проект «Развитие агропромышленного комплекса».
4. Федеральная целевая программа «Социальное развитие села до 2013 года».
5. Государственная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы»
6. Федеральная целевая программа «Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения и агроландшафтов как национального достояния России на 2006-2010 годы и на период до 2013 года».
7. Федеральная целевая программа «Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 – 2013 годы)».
8. Приоритетный национальный проект «Образование».
9. Федеральная целевая программа «Развитие физической культуры и спорта в Российской Федерации на 2006-2015 годы».
10. Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года.
11. Транспортная стратегия Российской Федерации на период до 2030 года.
12. Федеральная целевая программа «Развитие транспортной системы России (2010 – 2015 годы)».
13. Стратегия развития железнодорожного транспорта в Российской Федерации до 2030 года.

Республиканские программы

1. Программа «Развитие и размещение производительных сил Республики Татарстан на основе кластерного подхода до 2020 года и на период до 2030 года».
2. Программа «Модернизация здравоохранения Республики Татарстан на 2011-2012 годы», утвержденная постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 10 марта 2011 г. N 179.
3. Программа социально-экономического развития Республики Татарстан на 2011-2015 гг.

4. Стратегия развития научной и инновационной деятельности в Республике Татарстан до 2015 года.
5. Приоритетный национальный проект «Развитие агропромышленного комплекса в Республике Татарстан».
6. Республиканская целевая программа «Развитие сельского хозяйства Республики Татарстан на 2008 – 2012 годы».
7. Программа «Концепция экологической безопасности Республики Татарстан (на 2007-2015 годы)».
8. Целевая комплексная программа «Охрана и рациональное использование водных ресурсов Республики Татарстан».
9. Долгосрочная стратегия развития транспортного комплекса Республики Татарстан (с позиции устойчивого развития).
10. Долгосрочная целевая программа «Развитие транспортного комплекса Республики Татарстан на 2011 – 2015 годы».
11. Концепция формирования российского участка «Санкт – Петербург-Казахстан» в составе нового автодорожного коридора «Балтика- Китай» по территории Республики Татарстан.
12. Комплексная программа демографического развития Республики Татарстан до 2010 года и на перспективу до 2030 года.
13. Стратегия развития лесного хозяйства Республики Татарстан на период до 2018 года.
14. Лесной план Республики Татарстан.
15. Целевая программа «Развитие лесного хозяйства Республики Татарстан на 2011-2014 годы».
16. Долгосрочная целевая программа развития водопроводно-канализационного хозяйства и систем теплоснабжения в коммунальном комплексе Республики Татарстан до 2015 года.
17. Программа развития топливно-энергетического комплекса Республики Татарстан на 2006-2020 годы.
18. Региональная программа (Комплексный план) упреждающих мер по преодолению негативных последствий влияния глобального финансового кризиса в Республике Татарстан.
19. Схема территориального планирования Республики Татарстан.
20. Проект Концепции территориальной экономической политики Республики Татарстан.
21. Долгосрочная концепция развития общественной инфраструктуры Республики Татарстан с перечнем строек и объектов Республики Татарстан, утвержденная постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 3 июня 2009 г. N 358.
22. Долгосрочная целевая программа «Развитие библиотечного дела в Республике Татарстан на 2009-2014 годы и на перспективу до 2020 года», утвержденная постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 31 августа 2009 г. N 592.
23. Республиканская программа содействия занятости населения на 2011 - 2013 годы.

24. Развитие биотехнологии в Республике Татарстан на 2010-2020 годы.
25. Программа развития нефтегазохимического комплекса Республики Татарстан на 2010-2014 годы.
26. Программа капитальных вложений Республики Татарстан на 2011 год.
27. Комплексная программа по профилактике правонарушений в Республике Татарстан на 2011-2014 годы.
28. Республиканская целевая программа «Развитие семейных ферм в Республике Татарстан на 2010-2012 годы».
29. Проект республиканской целевой программы «Развитие дорожного сервиса в Республике Татарстан».
30. Программа «Сельские клубы».
31. Программа «Совершенствование первичной медико-санитарной помощи населению Республики Татарстан», утвержденная распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 10.05.2012 № 738-р.

Программы Камско-Устьинского муниципального района

1. Программа социально-экономического развития Камско-Устьинского муниципального района Республики Татарстан на период 2011-2015 гг.
2. Генеральный план пгт. Камское Устье.
3. Генеральный план пгт. Куйбышевский Затон.

Нормативно-правовые акты, программные и другие документы

1. Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ.
2. Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ.
3. Лесной Кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ.
4. Земельный Кодекс РФ от 25.10.2001 № 136-ФЗ.
5. Федеральный закон от 10.01.1996 N 4-ФЗ «О мелиорации земель» (ред. от 30.12.2008) (принят ГД ФС РФ 08.12.1995).
6. Федеральный закон от 8 ноября 2007 г. N 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
7. Федеральный закон от 10 декабря 1995 г. N 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения».
8. Федеральный закон от 10 января 2003 г. N 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации».
9. Федеральный закон от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах».
10. Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
11. Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
12. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».
13. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
14. Федеральный закон от 21.12.2004 г. №172 – ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую».

15. Федеральный закон от 27.05.2003 № 58-ФЗ «О системе государственной службы Российской Федерации».
16. Федеральный закон от 07.02.2011 №3-ФЗ «О полиции».
17. Федеральный закон от 06.10.2003 N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ» (закон о МСУ).
18. Федеральный закон от 12 января 1996 г. N 8-ФЗ «О погребении и похоронном деле» (с изменениями от 28 июня 1997 г., 21 июля 1998 г., 7 августа 2000 г., 30 мая 2001 г., 25 июля 2002 г.).
19. Федеральный закон от 10.07.1992 N 3266-1 «Об образовании».
20. Федеральный закон от 9 октября 1992 г. N 3612-I «Основы законодательства Российской Федерации о культуре» (с изменениями от 23 июня 1999 г., 27 декабря 2000 г., 30 декабря 2001 г.).
21. Федеральный закон от 4 декабря 2007 г. N 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации».
22. Федеральный закон от 10 декабря 1995 г. N 195-ФЗ «Об основах социального обслуживания населения в Российской Федерации».
23. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. №184-ФЗ «О техническом регулировании»
24. Закон Республики Татарстан от 24 января 2001 г. №595 «О плодородии земель сельскохозяйственного назначения» (с изменениями от 12 января 2005 г., 17 июля 2006 г., 16 мая 2010 г.)
25. Постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 26.08.2002 г. № 506 «Об эффективном использовании земель в республике Татарстан».
26. Постановление Кабинета Министров РТ от 14.06.1999 г. №368 «Об организации сбора и переработки вторичного сырья в Республике Татарстан».
27. Постановление Совета Министров Татарской АССР от 10.01.78 г. № 25 «О признании водных объектов памятниками природы» (с изменениями на 29 декабря 2005 г.).
28. Приказ Министерства связи СССР от 27 апреля 1981 года № 178 «О введении нормативов развития и размещения в городах и сельской местности сети отделений и пунктов почтовой связи системы Министерства связи СССР».
29. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9.03.2011 г. № 61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».
30. Приказ Министерства внутренних дел Российской Федерации от 16 сентября 2002 года № 900 «О мерах по совершенствованию деятельности участковых уполномоченных милиции» (с изменениями от 3 мая 2003 г., 30 марта 2006 г., 12 апреля 2007 года).
31. Указ Президента Республики Татарстан от 24 мая 2000 года № УП-369 «О дополнительных мерах по усилению охраны общественного порядка в Республике Татарстан».

32. Приказ Министерства внутренних дел Республики Татарстан от 4 июля 2006 года № 460 «О дополнительных мерах по дальнейшему совершенствованию деятельности участковых уполномоченных милиции».
33. СНиП 2.05.06-85 «Магистральные трубопроводы»/ Минстрой России.- М., 1996.
34. СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги».
35. СНиП 32-01-95 «Железные дороги колеи 1520 мм».
36. СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территории от затопления и подтопления».
37. СНиП 22-02-2003 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения».
38. СНиП 23-01-99 «Строительная климатология». – М., 1999 г.
39. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность», утвержденным постановлением Главного государственного врача Российской Федерации от 18 мая 2010 г. № 58
40. СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"/ Министерство здравоохранения РФ.-М., 2001 - 91 с.
41. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». – М., 2002 г.
42. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 (с изменениями от 10 апреля 2008 г., 6 октября 2009 г., 9 сентября 2010 г) "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов"/Министерство здравоохранения РФ. – М., 2010 г.
43. СанПиН 2.4.1.2660-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных учреждений».
44. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».
45. СанПиН 2.4.4.1251-03 «Детские внешкольные учреждения (учреждения дополнительного образования). Санитарно-эпидемиологические требования к учреждениям дополнительного образования детей (внешкольные учреждения)».
46. Свод правил СП 42.13330.2011 «СНиП 2.07.01-89*. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», утв. приказом Министерства регионального развития РФ от 28 декабря 2010 г. N 820.
47. Социальные нормативы и нормы, одобренные распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 июля 1996 г. № 1063-р (с изменениями от 14 июля 2001 г., 13 июля 2007 г.).
48. Санитарные правила устройства и содержания общественных уборных, утвержденные Главным государственным санитарным врачом СССР 19.06.1972 N 983-72.

49. Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, утв. Главным государственным ветеринарным инспектором РФ 04.12.1995 г.
50. ГОСТ 25100-95. Грунты. Классификация.
51. ГОСТ 17.5.3.01-78. Состав и размер зеленых зон городов.
52. Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52766-2007 «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования».
53. ГОСТ 17.1.5.02-80 «Охрана природы. Гидросфера. Гигиенические требования к зонам рекреации водных объектов»
54. Модельный стандарт деятельности публичной библиотеки, принятый Конференцией Российской библиотечной ассоциации 22 мая 2008 года.
55. ОДМ 218.011-98 «Методические рекомендации по озеленению автомобильных дорог».
56. Методика определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры, одобренная распоряжением Правительства Российской Федерации от 10 октября 1999 г. № 1683-р.
57. Методика определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах культуры и искусства, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 ноября 2009 г. № 1767-р.

При разработке Схемы использовались топографические основы масштаба 1:50 000 (на бумажных носителях и цифровые в виде растров), а также имеющиеся картографические материалы и материалы аэрофотосъемки.

Состав проекта

Наименование документа
Часть 1. Положение о территориальном планировании
Схема территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района
Том 1
Текстовые материалы
Графические материалы
Часть 2. Обоснование проекта Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района
Социально-экономическое и территориально-пространственное развитие Камско-Устьинского муниципального района
Том 2
Текстовые материалы
Книга 1
Книга 2
Графические материалы
Охрана окружающей среды (ООС)
Том 3
Текстовые материалы
Графические материалы
Инженерно-техническая инфраструктура
Том 4
Текстовые материалы
Графические материалы
ИТМ ГО и ЧС
Том 5
Текстовые материалы
Графические материалы
Приложение
Том 6

1. Цели и задачи Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации: «Территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначения территорий, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

Общей, социально-экономической и градостроительной стратегической целью Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района Республики Татарстан является формирование конкурентоспособной и инвестиционно привлекательной территории муниципального района, достижение высокого уровня ее социально-экономического развития, адекватного имеющемуся потенциалу, гармонизация территориальной организации хозяйства и систем расселения, рынка труда, в целом обеспечивающие устойчивое развитие территории района на расчетный срок до 2035 года.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации (ФЗ -190), Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (ФЗ-131) к вопросам местного (районного) значения, размещение которых устанавливается Схемой территориального планирования, относятся следующие объекты:

- электроснабжения и газоснабжения в границах муниципального района;
- автомобильные дороги общего пользования местного значения, мосты и иные транспортные инженерные сооружения вне границ населенных пунктов в границах муниципального района (за исключением автомобильных дорог общего пользования и иных транспортных инженерных сооружений федерального и регионального значения);
- по охране общественного порядка на территории муниципального района муниципальной милицией;
- начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования по основным общеобразовательным программам, объекты дополнительного образования детям (за исключением предоставления дополнительного образования детям в учреждениях регионального значения) и общедоступного бесплатного дошкольного образования на территории муниципального района, а также организация отдыха детей в каникулярное время;
- по оказанию на территории муниципального района первичной медико-санитарной помощи в амбулаторно-поликлинических, стационарно-поликлинических и больничных учреждениях, скорой медицинской помощи (за исключением санитарно-авиационной), медицинской помощи женщинам в период беременности, во время и после родов;
- по утилизации и переработке бытовых и промышленных отходов;

- содержания на территории муниципального района межпоселенческих мест захоронения, организация ритуальных услуг;
- библиотечного обслуживания населения межпоселенческими библиотеками.

Кроме того, к вопросам местного значения относится создание условий для развития и обеспечения поселений, входящих в состав муниципального района:

- услугами связи, общественного питания, торговли и бытового обслуживания;
- услугами по организации досуга и услугами организаций культуры
- лечебно-оздоровительных местностей и курортов местного значения на территории муниципального района;
- физической культуры и массового спорта.

Поскольку на территории района в настоящее время существует и функционирует система указанных объектов, территориальное планирование предполагает оптимизацию размещения системы сохраняемых, реконструируемых и предполагаемых к строительству объектов местного (районного) значения.

Перечисленные выше инфраструктурные объекты создаются для обеспечения функционирования населенных мест и обособленных мест приложения труда. Поэтому территориальное планирование на районном уровне не может осуществляться без установления перспектив развития существующих населенных пунктов и предполагаемого размещения новых мест приложения труда.

В соответствии с указанными выше требованиями цель территориального планирования муниципального района формируется следующим образом: «Целью территориального планирования муниципального района является создание инфраструктуры, обеспечивающей равные условия для конкурентного саморазвития составляющих его территорий поселений, определение размещения и параметров объектов капитального строительства местного (районного) значения».

Задачи территориального планирования.

В пространственном развитии территории:

1. Усовершенствование планировочной структуры и системы расселения.
2. Формирование природно-экологического каркаса, призванного защитить территорию муниципального района от неоправданного вмешательства и освоения.
3. Охрана объектов культурного наследия, сохранение нематериального наследия, развитие сети особо охраняемых природных территорий.
4. Увеличение инвестиционной привлекательности территории муниципального района путем выделения приоритетных направлений социально-экономического развития.

В социальной инфраструктуре:

1. Организация предоставления общедоступного и бесплатного начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования по основным общеобразовательным программам, дополнительного образования и общедоступного бесплатного дошкольного образования населения за счет сохранения и реконструкции действующих и

строительства новых объектов образования.

2. Организация оказания на территории муниципального района скорой медицинской помощи (за исключением санитарно-авиационной), первичной медико-санитарной помощи и неотложной медицинской помощи в амбулаторно-поликлинических, стационарно-поликлинических и больничных учреждениях за счет сохранения и реконструкции действующих и строительства новых объектов здравоохранения.
3. Обеспечение населения муниципального района услугами культурного воспитания и организации досуга, создание условий для развития местного традиционного народного творчества путем сохранения и реконструкции действующих и строительства новых культурно-досуговых объектов.
4. Обеспечение условий для развития на территории муниципального района физической культуры и массового спорта путем сохранения существующих и строительства новых объектов физической культуры и спорта.

В транспортной инфраструктуре - создание условий для обеспечения единого экономического и транспортного пространства, свободы перемещения населения и товаров по району и за его пределы путем сохранения и модернизации существующих базовых объектов транспортной инфраструктуры между населенными пунктами в границах муниципального района.

В инженерной инфраструктуре - предоставление качественных коммунальных услуг, за счет развития инженерных систем, по следующим направлениям:

1. Создание новых, сохранение и модернизация существующих базовых объектов электро- и газоснабжения поселений.
2. Развитие систем инженерных коммуникаций в сложившейся застройке с учетом перспектив развития.
3. Проведение целенаправленной энергоресурсосберегающей политики на объектах инженерной инфраструктуры и на системах инженерных коммуникаций.

Задачи по улучшению экологической обстановки и охране окружающей среды:

1. Охрана от загрязнения, истощения, деградации и других негативных воздействий хозяйственной и иной деятельности основных компонентов природной среды: атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, недр, почв.
2. Сохранение и приумножение биологического и ландшафтного разнообразия.
3. Организация утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов.
4. Организация системного мониторинга загрязнения окружающей среды на территории муниципального района.

Задачи по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера - организация и осуществление мероприятий по защите, снижению риска возникновения и сокращению тяжести последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории муниципального района.

Решения схемы территориального планирования основываются на следующих принципах:

- формирования производственных, социальных, транспортно-коммуникационных, инженерно-технических инфраструктур, рекреационных и спортивно-оздоровительных комплексов с учетом интересов, программ развития, инвестиционных проектов соседних муниципальных образований и республики в целом;
- наращивания ресурсного потенциала в сельском хозяйстве района, развития перерабатывающей сельскохозяйственную продукцию промышленности;
- устойчивого развития территории за счёт рационального природопользования и обеспечения сохранности уникального природного комплекса территории, её природно-географических особенностей, а также памятников археологии и культуры охраны природных ресурсов в интересах настоящего и будущего поколений;
- повышения эффективности деятельности туристско-рекреационной отрасли, оптимального сочетания и развитие детского и семейного оздоровительного отдыха, культурно-развлекательное и туристско-спортивное направления. Создания условий для организации охоты и рыбной ловли;
- соблюдения последовательности действий по территориальному планированию, организации рациональной планировочной структуры, функционального и последующего градостроительного зонирования с учётом опережающего развития систем коммунальной инфраструктуры для снижения уровня антропогенных нагрузок на природную среду;
- рационального размещения объектов капитального строительства местного значения.

2. Современное состояние территории Камско-Устьинского муниципального района

2.1. Экономико-географическое положение

Экономико-географическое положение района – в первую очередь, его положение по отношению к другим районам республики, экономическим центрам, ресурсным базам и удобство осуществления транспортных связей с ними – наряду с природными условиями и ресурсами, населением, накоплениями прошлого труда, является важнейшим фактором развития данной территории, то есть ее основным нематериальным ресурсом. Экономико-географическое положение определяет темпы и масштабы развития территории, а также, в значительной мере, отраслевую направленность ее хозяйства в части тех отраслей, которые в той или иной мере участвуют в составе региональных или более широких хозяйственных связей.

Камско-Устьинский муниципальный район располагается в западной части Республики Татарстан. По территории района проходят региональные автомобильные дороги, район имеет достаточную ресурсную обеспеченность (полезные ископаемые, лесные, водные, земельные ресурсы).

Территория Камско-Устьинского района представляет собой эрозионно-денудационную поверхность выравнивания, лежащую на абсолютных отметках 170-190 м. Полезные ископаемые представлены бентонитовыми глинами, гипсом, торфом, карбонатными породами.

Административное устройство Камско-Устьинского муниципального района представлено 3 поселениями городского типа и 17 сельскими поселениями, включающими в себя 53 населенных пунктов. Административным центром района является п.г.т.Камское Устье.

В п.г.т. Камское Устье сосредоточены административно-управленческие учреждения района, объекты агропромышленного комплекса, основные предприятия промышленного производства Камско-Устьинского муниципального района и большинство объектов торговли, культуры, бытового обслуживания, здравоохранения и образования.

На начало 2011 г. плотность населения Камско-Устьинского муниципального района составила 13,8 чел. на 1 кв.км. Среди муниципальных районов Республики Татарстан показатель Камско-Устьинского района имеет низкое значение (оценка 1 по пятибалльной шкале). Среднереспубликанский показатель составляет 56,1 чел. на 1 кв.км.

Камско-Устьинский район муниципальный район граничит с муниципальными районами Республики Татарстан:

- на севере и северо-западе – с Верхнеуслонским муниципальным районом Республики Татарстан;
- на западе – с Апастовским муниципальным районом Республики Татарстан;
- на востоке - с Лаишевским муниципальным районом Республики Татарстан;
- на юге – с Тетюшским и Спасским муниципальными районами.

В составе Республики Татарстан Камско-Устьинский муниципальный район входит в Приволжский Федеральный округ, в Европейскую макроэкономическую зону и Поволжский экономический район.

Камско-Устьинский муниципальный район является одним из 43 муниципальных районов Республики Татарстан и входит в состав Предволжской экономической зоны, которая включает шесть муниципальных районов – Апастовский, Буинский, Дрожжановский, Кайбицкий, Камско-Устьинский и Тетюшский.

Экономика района базируется на предприятиях пищевой промышленности, сельского хозяйства, промышленности строительных материалов. В районе имеются месторождения горючих сланцев (известны в Тетюшском и Дрожжановском районах, не разрабатываются из-за небольших запасов) и нерудных полезных ископаемых, среди которых выделяются гипс (Камско-Устьинское месторождение относится к федерально-республиканскому уровню), строительный камень, глины, пески, цеолитсодержащие породы – новый для республики вид минерального сырья (благодаря огромным запасам в более чем 3 млрд. тонн возможно их эффективное освоение и многоцелевое использование в виде мелиорантов почв, в качестве добавок для подкорма в животноводстве, активных добавок в цемент). Дальнейшее изучение и освоение минерально-сырьевых ресурсов Предволжской экономической зоны, в том числе цеолитсодержащих пород, может придать этому преимущественно сельскохозяйственному району промышленные черты и повысить в целом минерально-сырьевой потенциал Республики Татарстан.

Основной удельный вес в экономике Предволжской экономической зоны занимают сельскохозяйственное производство, обрабатывающие производства, строительство.

Приоритетными направлениями стратегического развития этой экономической зоны являются переработка разведанных запасов мергеля, развитие сферы услуг (санаторно-курортных, аграрного туризма и пр.), переработка древесины и изготовление изделий из дерева, производство строительных материалов, логистика, интенсификация сельского хозяйства и переработки сельскохозяйственной продукции. Благодаря прохождению по территории экономического района федеральной трассы А-151 «Цивильск-Ульяновск», планируемому строительству моста через р.Волгу в районе г.Тетюши, стратегическими направлениями развития могут стать развитие придорожного сервиса и сферы туристических услуг.

Экономика Камско-Устьинского муниципального района в настоящее время может быть условно поделена на три сектора хозяйственной деятельности:

сырьевой сектор: сельское хозяйство, добывающая промышленность;

производственный сектор: промышленность строительных материалов, пищевая промышленность, мукомольно-крупяная промышленность, судостроение, деревообрабатывающая промышленность;

инфраструктурный сектор: транспорт, строительство, связь, финансы, торговля, образование, здравоохранение и другие виды производственных и социальных услуг.

Основная доля сырьевого сектора района приходится сельское хозяйство, которое в Камско-Устьинском муниципальном районе представлено крупными сельхозпроизводителями: ООО «СХП «Камско-Устьинское», ООО «имени Ленина», ОАО «Большие Кляри», ООО «Камскоустьинский Агрохимсервис», КФХ Шайхутдинов Х.Б., КФХ Сафин Р.Х., КФХ Галимзянов М.З., КФХ «Патриот», КФХ Шаймурзин Н.Г., КФХ Бикини А.М., КФХ Галлиев Г.А., КФХ Мухамадуллин Р.И., КФХ Гибадуллин Р.М., КФХ Аскаров Р.И. Добыча полезных ископаемых в данном секторе представлена предприятиями ОАО «Камско-Устьинский гипсовый рудник», ОАО «Камско-Устьинский Агрохимсервис», ОАО «Татагрохимсервис».

Производственный сектор в хозяйственном комплексе района в первую очередь представлен следующими предприятиями: ОАО «Камско-Устьинский гипсовый рудник», ОАО «Камско-Устьинский Агрохимсервис», ОАО «Татагрохимсервис», ОАО «ВАМИН Татарстан» «Камско-Устьинский маслозавод», ЗАО «Ремонтная база флота им. Куйбышева», хлебозавод ООО «Камско-Устьинское РАЙПО», ОАО «Камско-Устьинское ХПП», ОАО «Куйбышевскозатонские коммунальные сети», ОАО «Камско-Устьинские коммунальные сети».

В инфраструктурном секторе экономики Камско-Устьинского муниципального района развиты такие виды деятельности как торговля, связь, здравоохранение и образование. Данный сектор в Камско-Устьинском муниципальном районе обеспечивает нормальное функционирование сырьевого и производственного секторов экономики района.

Согласно данным государственной статистики Республики Татарстан на 01.01.2012 г. площадь земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района составила 119,88 тыс. га. На сельскохозяйственные угодья приходится 65,1% от общей площади района (78,04 тыс. га). Площадь пашни составляет 56,68 тыс. га (72,6% сельскохозяйственных угодий района), площадь пастбищ – 20,13 тыс. га (25,8%), площадь сенокосов – 0,54 тыс. га (0,7%), многолетних насаждений – 0,69 тыс. га (0,9%).

Основная сельскохозяйственная специализация района – зерновое растениеводство, молочно-мясное животноводство, свиноводство. Дополнительными отраслями в растениеводстве являются производство кормовых и технических культур, в животноводстве – овцеводство.

Согласно данным, приведённым в статистическом сборнике федеральной службы государственной статистики «Сельское хозяйство Республики Татарстан» (на 1.01.2012 г.), сельскохозяйственными организациями всех форм собственности произведено 1631,40 млн. руб. валовой продукции, что составляет 1,08 % от данного показателя по республике. Среди всех районов республики Камско-Устьинский район по валовому производству продукции занимает 41 место.

На долю растениеводства в Камско-Устьинский муниципальном районе приходится 833,05 млн. руб., на долю животноводства – 798,34 млн. руб. По показателям производства продукции растениеводства Камско-Устьинский район занимает 41 место по республике, по показателям производства продукции животноводства – 38 место.

На территории Камско-Устьинского района проживают 16,5 тыс. чел. (0,43% населения Республики Татарстан). За период с 2000 по 2012 гг. постоян-

ное население уменьшилось на 1,7 тыс. чел., что составило 9,1% от общей численности населения 2000 г.

Динамика численности населения за период 2000-2012 гг. имела стабильную тенденцию к снижению. Общая убыль численности населения за период 2000-2012 гг. формировалась как за счет механического движения, так и естественной убыли населения.

Рождаемость населения Камско-Устьинского муниципального района на начало 2012 г. составила 10,4 чел. на 1000 жителей. По данному показателю район занял 41 место среди муниципальных образований Республики Татарстан. Среднереспубликанское значение показателя рождаемости населения составило 13,4 чел. на 1000 жителей.

Показатель **смертности** населения Камско-Устьинского муниципального района на начало 2012 г. составил 19,1 чел. на 1000 жителей. По данным Государственного комитета по статистике по показателю смертности населения район занял 44 место среди остальных муниципальных районов Республики Татарстан. Кроме того, район занимает неблагоприятное положение на фоне среднереспубликанского значения анализируемого показателя (12,4 чел. на 1000 жителей).

Одним из факторов изменения численности населения на территории является механическое движение населения. Так, миграционный прирост населения в Камско-Устьинском муниципальном районе за 2011 год составил -10,3 чел. на 1000 жителей района.

На фоне естественной убыли населения, миграционная убыль усиливает общую убыль населения района.

На сегодняшний день туристско-рекреационная сфера в Камско-Устьинском районе не имеет четко сложившейся структуры и организации. На территории района сформировались локализованные центры и зоны рекреационной и туристической активности с различной степенью посещаемости, практически не связанные между собой туристическими связями:

- пгт Камское Устье как полифункциональный центр культурно-познавательного, экскурсионного, рекреационного туризма на базе Камско-Устьинского краеведческого музея, Музея Т.Миннуллина, культовых объектов, спортивно-оздоровительных объектов, сети баз отдыха, сформированной инфраструктуры обслуживания (гостиница, сеть кафе),
- с.Красновидово как культурно-познавательный центр, связанный с пребыванием писателя А.М.Горького в Казани и Красновидово,
- место экстремального и «дикого» отдыха на базе геологического памятника природы регионального значения «Юрьевская пещера» с ежегодно возрастающим потоком посетителей и туристов,
- центр детского отдыха на берегах Волги около с.Кирельское на базе Детского оздоровительного лагеря «Волга»,
- неблагоустроенная зона массового отдыха местного населения и посетителей района вдоль Куйбышевского водохранилища.

Экологическая ситуация в районе определяется, в основном, деятельностью предприятий агропромышленного комплекса.

По результатам комплексной оценки качества окружающей среды, проведенной Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан в

2009 г., уровень комплексной техногенной нагрузки в Камско-Устьинском муниципальном районе оценивается как средний. В последние два года подобная оценка не проводилась. Наибольший вклад в комплексную техногенную нагрузку вносит использование пестицидов и минеральных удобрений.

Состояние окружающей среды в целом по Камско-Устьинскому муниципальному району характеризуется как умеренно-напряженное.

Камско-Устьинский район граничит с пятью муниципальными районами Республики Татарстан, уровень техногенной нагрузки в которых такой же, как в Камско-Устьинском муниципальном районе – ниже среднего уровня по Республике Татарстан.

2.2. Современное использование территории Камско-Устьинского муниципального района

Современное использование территории Камско-Устьинского муниципального района отображено на карте «Современное использование территории». Оно характеризуется взаимосвязанным размещением важнейших элементов природной среды и элементов преобразованной и созданной людьми среды обитания и производственной деятельности. К первым относятся водная сеть, озера, заболоченные территории, лесные массивы, закустаренные территории. Ко вторым – обрабатываемые поля и луга, многолетние насаждения, центры социально-культурной и производственной деятельности (поселок городского типа Камское Устье - центр муниципального района, сельские населенные пункты – центры сельских поселений, рядовые населенные пункты), зоны сосредоточения хозяйственной деятельности, сети и сооружения транспортной и инженерной инфраструктуры.

Земельный фонд Камско-Устьинского муниципального района представлен землями сельскохозяйственного назначения, лесного и водного фондов, населенных пунктов, а также землями промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики и землями иного специального назначения, а также землями запаса. Земли особо охраняемых территорий в Камско-Устьинском муниципальном районе отсутствуют.

В данном разделе рассмотрены функционально-планировочная структура и особенности расселения Камско-Устьинского муниципального района.

2.2.1. Функционально-планировочная структура Камско-Устьинского муниципального района

Функционально-планировочная структура территории района представлена урбанизированным, природно-экологическим и историко-культурным каркасами.

Урбанизированный каркас территории образуют транспортно-коммуникационные оси и примыкающие к ним узлы каркаса - градостроительные образования различных типов (населенные пункты, производственные площадки, общественно-деловые территории и т.п.).

Основу урбанизированного каркаса Камско-Устьинского муниципального района составляют транспортно-коммуникационные оси: трассы автомобильных

дорог, трубопроводный транспорт, при ведущей роли автомобильных магистралей регионального значения.

На территории Камско-Устьинского района образована веерная структура транспортно-коммуникационного каркаса. Такая структура является традиционной для районов с центром, расположенным на берегу Куйбышевского водохранилища. От пгт Камское Устье радиально расходятся планировочные оси:

- автомобильная дорога «Тетюши – Камское Устье»;
- автомобильная дорога «Казань – Ульяновск» – Камское Устье»;
- автомобильная дорога «Казань – Ульяновск » – Старое Барышево – Камское Устье».

Положительной стороной такой структуры является хорошая транспортная доступность районного центра. Отрицательной – плохая связность периферийных территорий.

Отдельную планировочную ось образуют водные пути по реке Волга. Инфраструктура внутреннего водного транспорта представлена различными причальными сооружениями, предназначенными как для пассажирских, так и для грузовых перевозок.

В составе транспортно-коммуникационных осей, помимо собственно транспортных линейных объектов и объектов обслуживания транспорта, размещаются населенные пункты района с достаточно развитой социальной и производственной инфраструктурой, объекты производственной и инженерной инфраструктур.

На пересечении основных транспортных магистралей, вдоль основных транспортно-коммуникационных осей расположены наиболее плотно заселенные поселения.

Наиболее развит и перспективен для дальнейшего развития районный центр – п.г.т.Камское Устье.

Пространственное взаиморасположение населенных пунктов, объектов промышленного и агропромышленного производства, связанных с ними элементов инфраструктуры, а также объектов рекреации, природного и культурного наследия, природоохранных территорий формирует многофункциональную территориально-планировочные систему.

В ее составе выделяются три типа территорий: урбанизации, сельскохозяйственного назначения, природоохранного и рекреационного назначения. Каждый из них имеет свою структуру и выполняет свойственные ему функции. Урбанизированные территории района представлены населенными пунктами, производственными зонами, транспортными и инженерными объектами и коммуникациями.

На территории Камско-Устьинского муниципального района 53 населенных пункта, которые расположены вдоль рек и автомобильных дорог района.

Анализ размещения элементов расселения и обслуживания населения, социально-культурной и хозяйственной деятельности позволяет определить зону основных мест сосредоточения хозяйственной деятельности. Основными видами хозяйственной деятельности являются промышленное производство и сельское хозяйство.

Территориальная организация промышленного производства характеризуется высокой степенью концентрации и централизации обрабатывающих производств на территории п.г.т.Камское Устье. Отмечается наличие малых форм

промышленного производства в других населенных пунктах Камско--Устьинского муниципального района.

Территории преимущественно сельскохозяйственного назначения представлены сельскохозяйственными угодьями (пашни, пастбища и сенокосы).

Кроме того, на территориях сельскохозяйственного назначения размещены производственными объектами агропромышленного комплекса (животноводческие фермы, предприятия по обслуживанию объектов АПК).

Территории преимущественно природоохранного назначения в Камско-Устьинском муниципальном районе представлены защитными лесами Лесного фонда, водными объектами с их водоохранной зоной (в районе они представлены реками, озерами, родниками).

На территории района находятся 10 особо охраняемых природных территорий. Это Государственные природные заказники регионального значения ландшафтного профиля – Гора Лобач, Лобышкинские горы, памятники природы - озера Карамольское (Байкуль) и Лесное, Юрьевская, Зимовьева, Богородская и Коннодольская пещеры, Теньковская ковыльная степь, Антоновские овраги

На территории Камско-Устьинского муниципального района находятся объекты историко-культурного наследия которые представлены памятниками археологии, истории, градостроительства и архитектуры.

Территории рекреационного назначения представлены природно-рекреационными территориями (леса, пруды, участки рек и озер, родники), объектами культурно-познавательного, культурно-развлекательного, паломнического (религиозного), спортивно-оздоровительного.

Зеленые насаждения, водные объекты и другие основные элементы природного комплекса формируют природно-экологический каркас.

В структуре природно-экологического каркаса Камско-Устьинского муниципального района выделены следующие территориальные единицы, различающиеся спецификой выполняемых природоохранных функций:

- ядра,
- ключевые территории,
- экологические коридоры;
- буферные территории.

Ядра природно-экологического каркаса выполняют средообразующие, водорегулирующие, водоаккумулирующие функции, а также функции охраны и воспроизводства биоресурсов и поддержания биоразнообразия. В Камско-Устьинском муниципальном районе ядра природно-экологического каркаса представлены особо охраняемыми природными территориями. Площадь, занимаемая ядрами, составляет в Камско-Устьинском муниципальном районе - 734 га.

Ключевые территории обеспечивают стабильность природной среды за счет сохранения естественных связей основных звеньев геосистем на всем пространстве района. Эти территории характеризуются меньшим разнообразием биоты по сравнению с ядрами и включают в себя крупные лесные массивы расположенные в юго-западной части района, площадью 4862 га.

Экологические коридоры представлены территориями природного и антропогенного характера и выполняют, главным образом, транзитные и защитные функции.

Природные экологические коридоры Камско-Устьинского муниципального района представлены гидрографической сетью притоков р. Свияга и Сухая Улема, озеленением водоохранных зон, овражно-балочных систем.

Антропогенные экологические коридоры включают защитные лесополосы вдоль автомобильных дорог, противоэрозионные и полезащитные насаждения. В настоящее время общая площадь экологических коридоров составляет 24794,5 га.

Для поддержания основных элементов природно-экологического каркаса – ядер, ключевых территорий и экологических коридоров в оптимальном функциональном состоянии они окружаются системой буферных зон, представляющих собой мелкие леса, луга и другие природные территории в пределах района общей площадью 3062 га.

Именно буферные территории и экологические коридоры непосредственно примыкают к застроенным территориям и испытывают наиболее значительные техногенные нагрузки, приводящие к утрате и деградации природной среды.

Система озелененных территорий населенных пунктов, включенных в состав района, представлена зелеными насаждениями общего пользования, садами, огородами, озеленением пойменных территорий.

2.2.2. Система расселения

Территориальная организация Камско-Устьинского муниципального района является частью системы расселения Республики Татарстан и характеризуется как общими признаками развития ее территории, так и конкретными градостроительными ситуациями. По сочетанию природных, социально-экономических, демографических условий, благоприятных для развития агропромышленного комплекса, выполнения промышленных и производственно-деловых функций, Камско-Устьинский муниципальный район рассматривается как целостная система расселения.

Интегральный потенциал муниципальных районов Республики Татарстан, отражающий место в региональной системе расселения, показывает, что Камско-Устьинская районная система расселения имеет низкую оценку потенциала и вместе с Балтасинским районом разделяет 13 место среди 19 возможных позиций по районам (см. рис. 2.2.1).

Рис. 2.2.1 Оценка потенциала современной системы расселения Республики Татарстан

Основу планировочного каркаса составляют проложенные часто в едином коридоре пучки коммуникаций (трассы автомобильных дорог, трубопроводы, ЛЭП) при ведущей роли межрайонных автомобильных дорог на базе существующей сети местных дорог. Сеть дорог, по которым осуществляются связи населенных пунктов друг с другом, с центрами поселений и с районным центром пгт Камское Устье, является важным системообразующим фактором.

Сложившееся сельское расселение связано с относительно благоприятными условиями для развития сельского хозяйства в большей части территории района. Сельское хозяйство наряду с промышленностью является отраслью специализации района. Другие виды хозяйственной деятельности территориально рассредоточены по территории. Сельскохозяйственные и производственные предприятия как места приложения труда Камско-Устьинского муниципального района равномерно расположены по территории района. Тем не менее, близлежащие крупные населенные пункты Казанской групповой системы расселения также являются центрами притяжения трудовой неорганизованной маятниковой миграции населения.

Сельское расселение отражает тесную взаимосвязь физико-географических условий, исторических особенностей заселения хозяйственного освоения территории, которая характеризуется:

– дробностью структурной организации расселения;

– дисперсностью расположения населенных пунктов по территории, тенденцией измельчения сельских населенных пунктов;

– низкой плотностью сети сельских населенных пунктов;

– самым низким по Республике Татарстан значением показателя средней людности сельских населенных пунктов.

Административное устройство Камско-Устьинского муниципального района представлено тремя городскими и 17 сельскими поселениями, включающими в себя 53 населенных пункта, в числе которых 3 поселка городского типа, 18 сел, 28 деревень и 4 поселка. Административным центром района является пгт Камское Устье (см. табл. 2.2.1, табл. 2.2.2).

В настоящее время планировочный каркас системы расселения района состоит из урбанизированной зоны в юго-восточной части муниципального района (пгт Камское Устье, Кубйшевский Затон, Тенишево) и сельских населенных пунктов.

Система расселения Камско-Устьинского района формируется системой центров, выполняющих административные и социальные функции на территории, входящей в их ареалы влияния. Система расселения района имеет двухранговый характер.

Первый ранг занимает административный центр района поселок городского типа Камское Устье. В Камско-Устьинском районе наблюдается неравномерное распределение населения по территории при преобладающей доли численности городского населения. Численность населения пгт Камское Устье на 1.01.2012 составила 4461 человек (27,0% от общей численности населения района). В пгт Камское Устье сосредоточены основные места промышленного производства и большинство объектов торговли, КБО, здравоохранения и образования районного значения.

Учитывая, что пгт Камское Устье в настоящее время имеет ряд преимуществ перед остальными населенными пунктами района для дальнейшего развития, он является точкой роста районного значения.

Расстояние от пгт Камское Устье до остальных населенных пунктов района составляет от 3,4 км (пгт Куйбышевский Затон) до 44,7 км (п.Осинники).

Второй ранг образуют центры сельских поселений как планировочные центры местных систем расселения в структуре района. Они связаны с пгт Камское Устье осями межрайонных автомобильных дорог, направленных в северо-западную, западную, юго-западную части района.

Сельское расселение Камско-Устьинского района характеризуется большим количеством населенных пунктов с численностью населения более 100 чел. (см.табл. 2.2.1). Характеристика населенных пунктов с объектами, играющими роль в формировании районной системы расселения, представлена в таблице 2.2.2.

Таблица 2.2.1

Распределение населенных пунктов по численности населения

Размер населенного пункта, чел.	**Количество населенных пунктов**		**Численность населения в населенных пунктах**	
	единиц	**в %**	**человек**	**в %**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
Городские населенные пункты	**3**	**5,7**	**8520**	**50,5**
Сельские населенные пункты:	**50**	**94,3**	**8335**	**49,5**
более 1000	0	0,0	0	0,0
от 501 до 1000	4	7,5	2544	15,1
от 101 до 500	23	43,4	4805	28,5
от 51 до 100	10	18,9	751	4,5
от 11 до 50	8	15,1	215	1,3
менее 10	3	5,7	20	0,1
0	2	3,8	0	0,0
в районе в целом	**53**	**100**	**16855**	**100**

Таблица 2.2.2

Населенные пункты Камско-Устьинского муниципального района с объектами, играющими роль в формировании системы расселения

№ п/п	Наименование территории	Численность населения (чел.)	Сельскохозяйственные предприятия	Производственные предприятия	Учреждения образования	Учреждения здравоохранения	Объекты культуры	Магазины	Туристско-рекреационные объекты
	Городские поселения								
1	**Камское Устье**	**4479**							Детский оздоровительный лагерь
1	пгт Камское Устье	4479	Вет.участок, МТП	Пищ.пром-ти: 3, полиграф.пром-ти: 2, лесн.бум.и д/о пром-ти	Дет.сады: 2	Центральная районная больница, станция скорой мед.помощи	Дом культуры, библиотеки: 2, музеи: 2	Магазины	Базы отдыха: 2
2	**Куйбышевский Затон**	**2677**							
2	пгт Куйбышевский Затон	2677	Конный двор, тепличное хозяйство	Пищ.пром-ти: 2, тяж.маш-ния, пром-ти строит.мат-в	Дет.сад	Больница	Дом культуры, библиотека	Магазины	
3	**Тенишево**	**808**							
3	пгт Тенишево	808		Пищ.пром-ти	Дет.сад	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
	Сельские поселения								
4	**Балтачевское**	**260**							
4	с. Балтачево	260	Ферма КРС, зерноток, летюлагерь, МТМ		Школа	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
5	**Большебуртасское**	**315**							
5	с. Большие Буртасы	54	Склад мин.удобрений, МТМ	Лесн.бум.и д/о пром-ти		ФАП	Дом культуры		
6	д. Балчиклы	173	Ферма КРС, зернохранилище, лет.лагерь, МТМ		Дет.сад-нач.школа	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазин	
7	д. Малые Буртасы	88	Ферма КРС, конный двор,					Магазин	

№ п/п	Наименование территории	Численность населения (чел.)	Сельскохозяйственные предприятия	Производственные предприятия	Учреждения образования	Учреждения здравоохранения	Объекты культуры	Магазины	Туристско-рекреационные объекты
			зерноток						
6	**Большекармалинское**	**323**		Добыча неруд.пол.иск-х					
8	с. Большие Кармалы	135	Зерноток		Дет.сад-нач.школа	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазин	
9	д. Архангельские Кляри	16	Лет.лагерь						
10	д. Баргузино	162	Ферма КРС			ФАП	Клуб	Магазин	
11	д. Малаевка	10							
7	**Большеклярinское**	**619**							
12	с. Большие Кляри	380	Ферма КРС, зерноток, МТМ		Дет.сад	Врачебная амбулатория	Дом культуры, библиотека	Магазины	
13	д. Бибеево	11							
14	д. Малые Кляри	70	Пасека, лет.лагерь			ФАП	Клуб	Магазин	
15	д. Челны	158	Ферма КРС, сенохранилище		Дет.сад-нач.школа	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазин	
8	**Большесалтыковское**	**581**							
16	с. Большие Салтыки	385	Ферма КРС, МТМ		Дет.сад	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
17	с. Большое Мереткозино	79	Ферма КРС, лет.лагери: 2		Нач.школа	ФАП	Клуб	Магазин	
18	д. Данышево	117	Ферма КРС			ФАП	Клуб	Магазины	
19	д. Менгличево	0	Зерноток						
9	**Варваринское**	**394**							
20	д. Азимово-Курлебаш	236	Ферма КРС, лет.лагерь, зернохранилище		Дет.сад-нач.школа	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
21	с. Варварино	158	Ферма КРС,			ФАП	Клуб	Магазин	

№ п/п	Наименование территории	Численность населения (чел.)	Сельскохозяйственные предприятия	Производственные предприятия	Учреждения образования	Учреждения здравоохранения	Объекты культуры	Магазины	Туристско-рекреационные объекты
			загон для скота, зерноток, МТМ						
10	**Кирельское**	**740**							Детский оздоровительный лагерь
22	с. Кирельское	564	Ферма КРС, зерноток, МТМ		Дет.сад	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
23	д. Ишимово	84	Пасека, ферма КРС, сенохранилище			ФАП	Клуб	Магазин	
24	д. Мордовский Каратай	92	Ферма КРС			ФАП		Магазин	
11	**Клянчеевское**	**439**							
25	с. Клянчеево	416	Фермы КРС: 2, зерноток, лет.лагери: 2, МТМ	Муком-круп.и комби-корм.пром-ти	Дет.сад	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
26	д. Бикеево	23							
12	**Красновидовское**	**709**		Добыча не-руд.пол-иск-х, муком-круп.и комби-корм.пром-ти					Базы отдыха: 3
27	с. Красновидово	503	Ферма КРС, лет.лагерь, зерноток, МТМ		Дет.сад	ФАП	Дом культуры, библиотека, музей	Магазины	
28	с. Антоновка	75				ФАП		Магазин	
29	д. Буртасы	131	Ферма КРС, зерноток			ФАП	Клуб, библиотека	Магазин	
13	**Малосалтыковское**	**448**							
30	с. Малые Салтыки	209	Ферма КРС, МТП			ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазин	
31	д. Малое Мереткозино	189	Ферма КРС			ФАП	Дом культуры,	Магазины	

№ п/п	Наименование территории	Численность населения (чел.)	Сельскохозяйственные предприятия	Производственные предприятия	Учреждения образования	Учреждения здравоохранения	Объекты культуры	Магазины	Туристско-рекреационные объекты
							библиотека		
32	д. Яшельча	50	Ферма КРС				Клуб		
14	**Осинниковское**	**215**							
33	п. Осинники	215	Фермы КРС: 2, зернохранилище, МТП		Нач.школа	ФАП	Дом культуры, библиотека		
15	**Старобарышевское**	**293**							
34	с. Старое Барышево	155	Ферма КРС, лет.лагерь, зернохранилище, МТМ	Пищ.пром-ти		ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
35	д. Картапа	138	Ферма КРС, пасека, склад мин.удобрений, лет.лагерь, МТП			ФАП	Дом культуры	Магазины	
16	**Староказеевское**	**498**							
36	д. Караталга	212	Ферма КРС, зернохранилище, лет.лагерь, МТП			ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
37	с. Старое Казеево	185	Ферма КРС, склад мин.удобрений		Дет.сад	ФАП	Клуб, библиотека	Магазины	
38	д. Атабаево	73	Ферма КРС, лет.лагерь			ФАП	Клуб		
39	д. Бишалабы	28	Зернохранилище						
17	**Сюкеевское**	**670**							
40	с. Сюкеево	669	Фермы КРС, зерноток, склад ядохимикатов, МТМ	Лесн.бум.и д/о пром-ти, пищ.пром-ти	Дет.сад	Врачебная амбулатория	Дом культуры, библиотека	Магазины	
41	п. Сюкеевский Взвоз	1		Добыча неруд.пол.иск-х					

№ п/п	Наименование территории	Численность населения (чел.)	Сельскохозяйственные предприятия	Производственные предприятия	Учреждения образования	Учреждения здравоохранения	Объекты культуры	Магазины	Туристско-рекреационные объекты
18	**Теньковское**	**1668**							Туристическая база кратковременного отдыха
42	с. Теньки	1364	Ферма КРС, зерноток, лет.лагерь, МТМ	Пищ.пром-ти	Дет.сад	Врачебная амбулатория	Дом культуры, библиотека	Магазины	
43	д. Лабышка	60				ФАП		Магазин	
44	п. Свободный Труд	9							
45	п. Татарской зональной опытной станции	184	Пасека, МТМ		Дет.сад			Магазины	
46	д. Тукай	30							
47	д. Ясная Звезда	0							
48	д. Ясная Поляна	21	Овцеферма			ФАП			
19	**Уразлинское**	**249**		Добыча неруд.пол.иск-х: 2, пром-ти строит.мат-в: 2					
49	с. Уразлино	76	Зерноток, МТМ	Муком-круп.и комби-корм.пром-ти		ФАП		Магазин	
50	д. Малые Кармалы	137	Ферма КРС			ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазин	
51	д. Салтыганово	36				ФАП			
20	**Янгасалское**	**470**							
52	с. Большая Янгасала	310	Ферма КРС, зерноток, МТМ	Пищ.пром-ти	Дет.сад	ФАП	Дом культуры, библиотека	Магазины	
53	д. Шапкино	160	Ферма КРС, загон для скота, МТП		Дет.сад-нач.школа	ФАП	Клуб	Магазин	
	Всего	**16855**							
	В том числе сельское	**8891**							

На начало 2012 г. плотность населения Камско-Устьинского муниципального района составила 14,1 чел. на 1 кв.км. Среди муниципальных районов Республики Татарстан показатель Камско-Устьинского района имеет высокое значение (оценка 1 по пятибалльной шкале) и занимает 34 место.

Плотность населения района показывает, что в районе наблюдается неравномерное распределение населения по территории района (см. табл. 2.2.3, схема 2.2.1):

– первое место по доле численности населения района занимает городское поселение Камское Устье, где проживает 4479 человек (26,6%);

– в городском поселении Куйбышевский Затон, Теньковском сельском поселении проживает более 5,0% населения района;

– поселения, в которых проживает менее 1% населения, в районе отсутствуют.

Таблица 2.2.3

Численность и плотность населения Камско-Устьинского муниципального района (01.01.2012 г.)

Наименование территории	Численность населения		Площадь (кв.км.)	Плотность (чел./кв.км)
	чел.	%		
Городские поселения				
Камское Устье	4479	26,6	101,1	44,3
Куйбышевский Затон	2677	15,9	37,0	72,3
Тенишево	808	4,8	12,9	62,5
Сельские поселения				
Балтачевское	266	1,6	44,9	5,9
Большебуртасское	323	1,9	57,5	5,6
Большекармалинское	330	2,0	36,7	9,0
Большеклярнское	632	3,7	68,8	9,2
Большесалтыковское	593	3,5	39,7	15,0
Варваринское	403	2,4	41,3	9,7
Кирельское	757	4,5	124,1	6,1
Клянчеевское	448	2,7	46,1	9,7
Красновидовское	724	4,3	116,1	6,2
Малосалтыковское	458	2,7	64,9	7,1
Осинниковское	220	1,3	24,3	9,0
Старобарышевское	300	1,8	39,4	7,6
Староказеевское	509	3,0	46,6	10,9
Сюкеевское	685	4,1	89,3	7,7
Теньковское	1507	8,9	110,8	13,6
Уразлинское	255	1,5	49,8	5,1
Янгасалское	481	2,9	47,3	10,2
Всего	**16855**	**100,0**	**1198,8**	**14,1**
В том числе сельское	**8891**	**52,7**	**1047,8**	**8,5**

Из таблицы 2.2.3 и из схемы 2.2.1 видно, что наименее плотно (менее 8,0 чел. на 1 кв.км.) заселены территории 8 сельских поселений. Небольшая плотность населения (от 8,0 до 10,0 чел. на 1 кв.км.) наблюдается в 5 сельских поселениях района. В группу со средними значениями показателя плотности населения (от 10,0 до 12,0 чел. на 1 кв.км.) вошли Староказеевское, Янгасалское сельские поселения. В 5 поселениях плотность населения составила более 12,0 чел. на 1

кв.км. Плотность населения городского поселения Камское Устье составила 44,3 чел. на 1 кв.км. В городских поселениях Куйбышевский Затон и Тенишево из-за сравнительно высокой численности населения, проживающего в данных поселениях, в территорию которых вошла площадь водной поверхности Куйбышевского водохранилища, плотность населения составила 72,3 и 62,5 чел. на 1 кв.км соответственно.

По данным переписи населения 2002 года по национальному составу населения в общей структуре населения большей части населенных пунктов преобладает доля татарского населения. Второе место занимает доля населения русской национальности. Кроме того, на территории Камско-Устьинского района наблюдаются жители мордовской и других национальностей (см. схема 2.2.2).

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Плотность населения

Условные обозначения

Плотность населения (чел. /кв.км)

- Менее 8,0
- 9,0 - 10,0
- 10,0 - 12,0
- 12,0 - 15,0
- Более 15,0

Схема 2.2.1

ГУП ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Национальный состав населения (по данным переписи населения 2002 г.)

2.3. Характеристика земельного фонда района

2.3.1. Распределение земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района по категориям и угодьям

Все земли, расположенные в границах той или иной территории, рассматриваются как ее земельные ресурсы, которые либо вовлечены в хозяйственный оборот, либо могут быть использованы в нем.

Согласно действующему законодательству (Земельному кодексу и дополняющим его законодательным документам) и сложившейся землеустроительной практике, государственный учет земель в Республике Татарстан осуществляется по категориям земель, угодьям и формам собственности в соответствии с единой системой учета, принятой в Российской Федерации.

По Земельному Кодексу земельный фонд представлен 7 категориями, как части земельного фонда, выделяемые по основному целевому назначению и имеющие определенный правовой режим:

- земли сельскохозяйственного назначения;
- земли населенных пунктов;
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения;
- земли особо охраняемых территорий и объектов;
- земли лесного фонда;
- земли водного фонда;
- земли запаса.

Распределение земель по категориям представлено на карте 17 «Распределение земель по категориям». Земельный фонд Камско-Устьинского муниципального района на 01.01.2012 г. составил 119,88 тыс.га. Рассматривая распределение земель Камско-Устьинского района по категориям видно, что среди всех категорий земель преобладают земли сельскохозяйственного назначения, земли водного и лесного фондов. Земли особо охраняемых территорий и объектов на территории Камско-Устьинского муниципального района отсутствуют (см. табл.2.3.1.1., рис.2.3.1.1.).

Таблица 2.3.1.1

Распределение земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района по категориям земель, тыс. га

№ п/п	Категории земель	Современное состояние на 01.01.2011 года,	% от общей площади района	Современное состояние на 01.01.2012 года,	% от общей площади района
1	Земли сельскохозяйственного назначения	**79,536**	**66,346**	**79,481**	**66,300**
2	Земли населенных пунктов, в том числе:	**4,836**	**4,034**	**4,886**	**4,076**
2.1	городских населенных	1,225	1,022	1,275	1,064

№ п/п	Категории земель	Современное состояние на 01.01.2011 года,	% от общей площади района	Современное состояние на 01.01.2012 года,	% от общей площади района
	пунктов				
2.2	сельских населенных пунктов	3,611	3,012	3,611	3,012
3	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	**0,518**	**0,432**	**0,523**	**0,436**
3.1	Земли промышленности	0,069	0,058	0,073	0,061
3.2	Земли энергетики	0,006	0,005	0,006	0,005
3.3	Земли транспорта, в том числе:	0,421	0,351	0,421	0,351
	железнодорожного	0,000	0,000	0,000	0,000
	автомобильного	0,362	0,302	0,362	0,302
	морского, внутреннего водного	0,004	0,003	0,004	0,003
	воздушного	0,054	0,045	0,054	0,045
	трубопроводного	0,001	0,001	0,001	0,001
3.4	Земли связи, радиовещания, телевидения, информатики	0,006	0,005	0,007	0,006
3.5	Земли для обеспечения космической деятельности	0,000	0,000	0,000	0,000
3.6	Земли обороны и безопасности	0,000	0,000	0,000	0,000
3.7	Земли иного специального назначения	0,016	0,013	0,016	0,013
4	Земли особо охраняемых территорий и объектов	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**
4.1	Земли особо охраняемых природных территорий, в том числе:	0,000	0,000	0,000	0,000
	земли лечебно-оздоровительных местностей и курортов	0,000	0,000	0,000	0,000
4.2	Земли рекреационного назначения	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3	Земли историко-культурного назначения	0,000	0,000	0,000	0,000
5	Земли лесного фонда	**10,831**	**9,035**	**10,831**	**9,035**
6	Земли водного фонда	**24,149**	**20,144**	**24,149**	**20,144**
7	Земли запаса	**0,010**	**0,008**	**0,010**	**0,008**
	Итого земель в административных границах	**119,880**	**100,000**	**119,880**	**100,000**

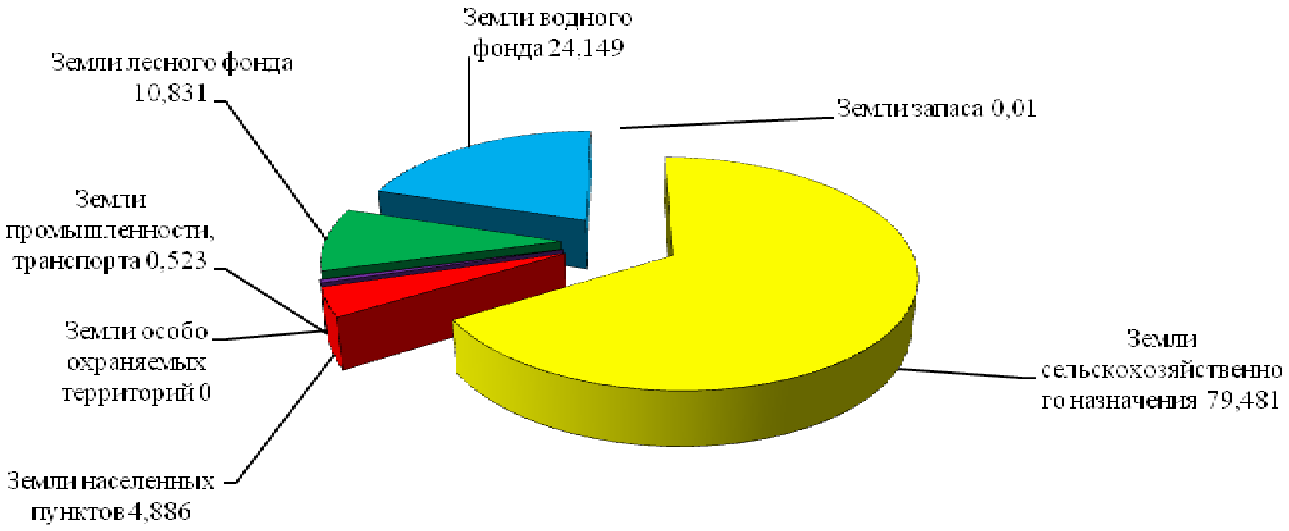


Рис. 2.3.1.1. Структура земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района на начало 2012 года, тыс. га

В период с 01.01.2011 по 01.01.2012 гг. площадь земель, относящихся к той или иной категории, изменялась. Наиболее подвержены изменению в данный период были земли сельскохозяйственного назначения, земли населенных пунктов и земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. Так, в 2012 году площадь земель сельскохозяйственного назначения сократилась на 0,055 тыс.га по сравнению с предыдущим 2011 годом, а площади земель населенных пунктов увеличились на 0,05 тыс.га и земель промышленности и иного специального назначения увеличились на 0,005 тыс.га. Данные изменения носят распределительный характер между категориями земель и связаны с процедурой перевода земель из одной категории в другую.

Земельные угодья являются основным элементом государственного учета земель и подразделяются на сельскохозяйственные и несельскохозяйственные. К сельскохозяйственным угодьям относятся пашня, залежь, сенокосы, пастбища, многолетние насаждения. Несельскохозяйственные угодья - это земли под поверхностными водными объектами, включая болота, лесные земли и земли под древесно-кустарниковой растительностью, земли застройки, земли под дорогами, нарушенные земли, прочие земли (овраги, пески и т.п.).

На 1 января 2012 года площадь сельскохозяйственных угодий во всех категориях земель в сравнении с 2010 и 2011 годами изменилась и составила 78,04 тыс.га или 65,1% от всего земельного фонда района. На долю несельскохозяйственных угодий приходилось 41,84 тыс. га или 34,9 %. Земель, находящихся в стадии мелиоративного строительства и восстановления нет. Динамика изменения земельного фонда Камско-Устьинского района по угодьям представлена в таблице 2.3.1.2.

Таблица 2.3.1.2

Распределение земельного фонда Камско-Устьинского района по угодьям

№ п/п	Наименование угодий	2010 г.		2011 г.		2012 г.	
		тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%
1.	**Сельскохозяйственные угодья, в том числе:**	**78,08**	**65,13**	**78,08**	**65,13**	**78,04**	**65,10**
1.1.	пашня	56,70	47,29	56,70	47,29	56,68	47,28
1.2.	залежь	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.	многолетние насаждения	0,69	0,57	0,69	0,57	0,69	0,57
1.4.	сенокосы	0,53	0,45	0,53	0,45	0,54	0,45
1.5.	пастбища	20,16	16,82	20,16	16,82	20,13	16,79
2.	**В стадии мелиоративного строительства и восстановления плодороди**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	**Несельскохозяйственные угодья, в том числе**	**41,80**	**34,87**	**41,80**	**34,87**	**41,84**	**34,90**
3.1.	лесные земли	10,17	8,48	10,17	8,48	10,17	8,48
3.2.	под древесно-кустарниковой растительно-стью, не входящей в лесной фонд	1,92	1,60	1,92	1,60	1,96	1,63
3.3.	под водой	24,42	20,37	24,42	20,37	24,42	20,37
3.4.	земли застройки	1,30	1,08	1,30	1,09	1,31	1,09
3.5.	под дорогами	1,14	0,95	1,14	0,95	1,15	0,96
3.6.	болота	0,10	0,09	0,10	0,09	0,10	0,09
3.7.	нарушенные земли	0,06	0,05	0,06	0,05	0,06	0,05
3.8.	прочие земли	2,69	2,24	2,69	2,24	2,69	2,24
	Итого земель	**119,88**	**100,00**	**119,88**	**100,00**	**119,88**	**100,00**

Сводная информация по категориям земель и угодьям представлена в таблице 2.3.1.3. Из таблицы видно, каков состав земель определенной категории в соответствии с угодьями, соотношение составляющих земель в общей площади по каждой категории земель. Так, земли любой категории в своем составе имеют как сельскохозяйственные, так и несельскохозяйственные угодья. В целом наблюдается картина перевеса определенных земель в соответствии с категорией земель (в землях сельскохозяйственного назначения преобладают сельскохозяйственные угодья, в землях лесного, водного фондов – лесные земли и земли под водой соответственно несельскохозяйственных угодий). Лишь в землях населенных пунктов соотношение сельскохозяйственных и несельскохозяйственных угодий примерно одинаковое, либо как в данном случае наблюдается превышение сельскохозяйственных земель над несельскохозяйственными.

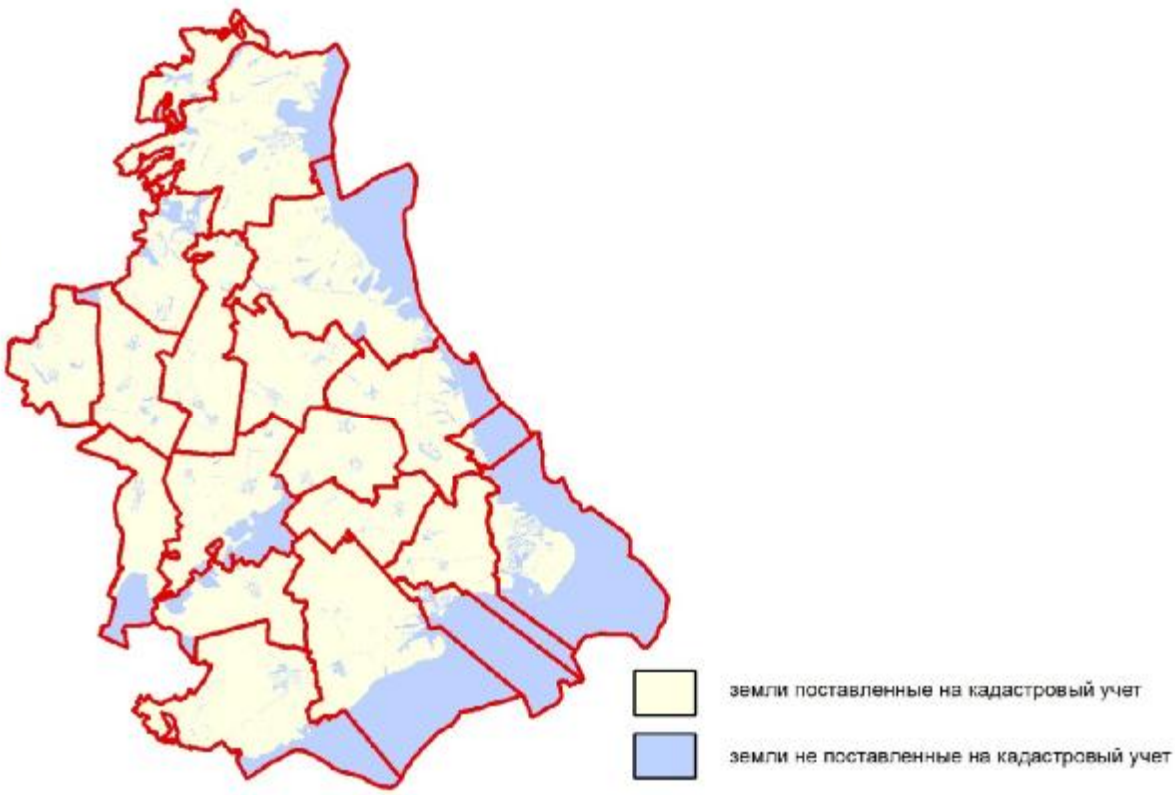
Таблица 2.3.1.3

Распределение земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района по угодьям и категориям земель на 1 января 2012 года, тыс.га

№	Категории земель	Общая площадь	В стадии мелиоративного строительства и восстановления плодородия	Сельскохозяйственные угодья					Несельскохозяйственные угодья								
				Всего	в том числе				Всего	в том числе							
					Пашня	Залежь	Многолетние насаждения	Кормовые угодья		Лесные земли	Под древесно-кустарниковой растительностью, не входящей в лесной фонд	Под водой	Земли застройки	Под дорогами	Болота	Нарушенные земли	Прочие земли
1	Земли сельскохозяйственного назначения	79,536	0	74,618	55,174	0	0,418	19,026	4,918	0	1,767	0,22	0,52	0,487	0,096	0,03	1,798
2	Земли населенных пунктов	4,836	0	3,277	1,485	0	0,27	1,522	1,559	0	0,15	0,05	0,719	0,17	0,006	0	0,464
3	Земли промышленности и иного специального назначения	0,518	0	0,002	0,002	0	0	0	0,516	0	0	0	0,064	0,417	0	0,031	0,004
4	Земли особо охраняемых территорий и объектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Земли лесного фонда	10,831	0	0,172	0,036	0	0	0,136	10,659	10,165	0	0	0	0,069	0	0	0,425
6	Земли водного фонда	24,149	0	0	0	0	0	0	24,149	0	0	24,149	0	0	0	0	0
7	Земли запаса	0,01	0	0,01	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Итого	**119,88**	**0**	**78,079**	**56,697**	**0**	**0,688**	**20,694**	**41,801**	**10,165**	**1,917**	**24,419**	**1,303**	**1,143**	**0,102**	**0,061**	**2,691**

2.3.2. Анализ территорий населенных пунктов Камско-Устьинского муниципального района

В соответствии с законом Республики Татарстан от 31 января 2005 г. N 26-ЗРТ ""Об установлении границ территорий и статусе муниципального образования "Камско-Устьинский муниципальный район" и муниципальных образований в его составе" площадь района, составила 119,27 тыс. га.



В соответствии с данными Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Татарстан, площадь земель Камско-Устьинского муниципального района Республики Татарстан поставленных на кадастровый учет на 1 января 2012 года, составила 85,59 тыс. га., 33,68 тыс. га. не поставлены на кадастровый учет.

По земельному кодексу РФ от 25 октября 2001 года №136-ФЗ, глава XV, статья 83:

1. Землями населенных пунктов признаются земли, используемые и предназначенные для застройки и развития населенных пунктов.

2. Границы городских, сельских населенных пунктов отделяют земли населенных пунктов от земель иных категорий.

В настоящее время, законно установленных границ населенных пунктов нет, поэтому мы вводим термины:

1. «территории населенных пунктов» - это земли, используемые и предназначенные для застройки и развития населенных пунктов;

2. «граница территории населенных пунктов» - это границы городских и сельских населенных пунктов отделяющие земли населенных пунктов от земель иных категорий.

По результатам анализа карт, представленных администрацией Камско-Устьинского района и актуализированной базы данных земельных участков, поставленных на кадастровый учет, показал, что площадь земель, находящихся в границах территории населенных пунктов составила - 4905,5 га.; из земель, находящихся в границах территории населенных пунктов, на кадастровый учет поставлено всего – 3255,2 га.

Проведя анализ земель поставленных на кадастровый учет выявили, что из 3255,2 га. земель всего 3222,4 га. оформлены как земли населенных пунктов, следовательно 32,8 га. являются землями иных категорий, находящиеся в границах территории населенных пунктов. (см. табл. 2.3.2.1, схема 2.3.2).

Таблица 2.3.2.1

Анализ территории населенных пунктов
Камско-Устьинского муниципального района

№ п/п	Наименование территории	Площадь земель находящиеся в границах территории населенного пункта, га.	Общая площадь земель, в границах территории населенных пунктов, поставленных на кадастровый учет, га.	Площадь земель поставленных на кадастровый учет в категории, га:		Общая площадь земель, в границах территории населенных пунктов, не поставленные на кадастровый учет, га.	Площадь земель, имеющие неточные данные, га.	Доля земель, не поставленных на кадастровый учет, %
				"Земли населенных пунктов"	Земли иных категорий*			
	Городские поселения							
1	**Камское Устье**							
1	пгт Камское Устье	777,2	449,9	449,7	0,2	327,3	9,5	42,1
2	**Куйбышевский Затон**							
2	пгт Куйбышевский Затон	441,0	260,7	259,2	1,6	180,3	19,5	40,9
3	**Тенишево**							
3	пгт Тенишево	81,8	63,5	63,4	0,1	18,3	1,4	22,4
	Сельские поселения							
4	**Балтачевское**							
4	с. Балтачево	75,4	43,1	43,1	0,0	32,3	0,3	42,8
5	**Большебуртасское**							
5	с. Большие Буртасы	35,9	15,0	15,0	0,0	20,9	0,0	58,1
6	д. Балчиклы	66,9	66,6	66,6	0,0	0,2	0,4	0,4
7	д. Малые Буртасы	50,4	25,3	25,3	0,0	25,1	0,1	49,9
6	**Большекармалинское**							
8	с. Большие Кармалы	63,0	41,0	41,0	0,0	22,0	0,0	34,9
9	д. Архангельские Кляри	19,8	14,2	14,2	0,0	5,6	0,1	28,3

№ п/п	Наименование территории	Площадь земель находящиеся в границах территории населенного пункта, га.	Общая площадь земель, в границах территории населенных пунктов, поставленных на кадастровый учет, га.	Площадь земель поставленных на кадастровый учет в категории, га:		Общая площадь земель, в границах территории населенных пунктов, не поставленные на кадастровый учет, га.	Площадь земель, имеющие неточные данные, га.	Доля земель, не поставленных на кадастровый учет, %
				"Земли населенных пунктов"	Земли иных категорий*			
10	д. Баргузино	42,2	35,4	35,4	0,0	6,8	0,0	16,1
11	д. Малаевка	31,0	30,3	30,3	0,0	0,7	1,7	2,2
7	**Большеклярinское**							
12	с. Большие Кляри	97,4	61,5	61,5	0,0	35,9	0,0	36,8
13	д. Бибеево	25,1	10,4	10,4	0,0	14,7	0,0	58,5
14	д. Малые Кляри	42,9	42,9	40,8	2,1	0,0	0,0	0,0
15	д. Челны	64,4	40,2	40,2	0,0	24,2	0,0	37,5
8	**Большесалтыковское**							
16	с. Большие Салтыки	93,3	62,6	62,2	0,3	30,7	0,5	32,9
17	с. Большое Мереткозино	54,1	30,4	30,4	0,0	23,7	0,5	43,9
18	д. Данышево	48,9	30,9	30,9	0,0	18,0	0,2	36,8
19	д. Менгличево	13,7	13,7	13,7	0,0	0,0	0,0	0,0
9	**Варваринское**							
20	д. Азимово-Курлебаш	85,2	46,8	46,8	0,0	38,4	0,1	45,1
21	с. Варварино	78,2	58,6	58,6	0,0	19,7	0,1	25,1
10	**Кирельское**							
22	с. Кирельское	140,2	130,4	130,2	0,1	9,8	3,9	7,0
23	д. Ишимово	65,7	58,6	58,6	0,0	7,1	0,1	10,7
24	д. Мордовский Каратай	68,4	18,9	18,9	0,0	49,6	0,0	72,4
11	**Клянчеевское**							
25	с. Клянчеево	128,3	77,9	77,8	0,0	50,4	0,1	39,3

№ п/п	Наименование территории	Площадь земель находящиеся в границах территории населенного пункта, га.	Общая площадь земель, в границах территории населенных пунктов, поставленных на кадастровый учет, га.	Площадь земель поставленных на кадастровый учет в категории, га:		Общая площадь земель, в границах территории населенных пунктов, не поставленные на кадастровый учет, га.	Площадь земель, имеющие неточные данные, га.	Доля земель, не поставленных на кадастровый учет, %
				"Земли населенных пунктов"	Земли иных категорий*			
26	д. Бикеево	25,3	25,3	25,3	0,0	0,0	0,0	0,0
12	**Красновидовское**							
27	с. Красновидово	169,0	153,1	153,1	0,0	15,9	6,9	9,4
28	с. Антоновка	87,9	42,2	42,2	0,0	45,7	0,6	52,0
29	д. Буртасы	118,1	66,1	66,1	0,0	52,1	1,2	44,1
13	**Малосалтыковское**							
30	с. Малые Салтыки	107,7	80,0	79,7	0,3	27,7	0,4	25,7
31	д. Малое Мереткозино	105,1	66,5	66,5	0,0	38,6	0,2	36,7
32	д. Яшельча	19,9	9,5	9,5	0,0	10,4	0,0	52,4
14	**Осинниковское**							
33	п. Осинники	35,2	23,6	23,6	0,0	11,5	0,1	32,7
34	**Старобарышевское**							
15	с. Старое Барышево	63,1	36,2	35,8	0,4	26,9	0,2	42,7
35	д. Картапа	61,4	34,7	34,7	0,0	26,8	0,0	43,6
16	**Староказеевское**							
36	д. Караталга	62,5	41,6	41,6	0,1	20,9	0,0	33,4
37	с. Старое Казеево	75,4	43,8	43,8	0,0	31,6	0,3	41,9
38	д. Атабаево	48,5	29,6	29,6	0,1	18,9	0,4	38,9
39	д. Бишалабы	38,9	20,3	20,3	0,0	18,6	0,0	47,9
17	**Сюкеевское**							
40	с. Сюкеево	261,3	171,6	171,6	0,0	89,7	3,5	34,3

№ п/п	Наименование территории	Площадь земель находящиеся в границах территории населенного пункта, га.	Общая площадь земель, в границах территории населенных пунктов, поставленных на кадастровый учет, га.	Площадь земель поставленных на кадастровый учет в категории, га:		Общая площадь земель, в границах территории населенных пунктов, не поставленные на кадастровый учет, га.	Площадь земель, имеющие неточные данные, га.	Доля земель, не поставленных на кадастровый учет, %
				"Земли населенных пунктов"	Земли иных категорий*			
41	п. Сюкеевский Взвоз	8,0	7,8	7,8	0,0	0,2	0,8	3,1
18	**Теньковское**							
42	с. Теньки	470,9	360,3	334,2	26,1	110,6	13,4	23,5
43	д. Лабышка	60,5	43,2	41,9	1,3	17,3	0,5	28,6
44	п. Свободный Труд	14,5	14,5	14,5	0,0	0,0	0,0	0,0
45	п. Татарской зональной опытной станции	30,4	20,3	20,2	0,1	10,1	0,4	33,2
46	д. Тукай	24,8	14,9	14,9	0,0	9,9	0,1	39,8
47	д. Ясная Звезда	12,9	9,5	9,5	0,0	3,4	0,0	26,5
48	д. Ясная Поляна	33,4	18,9	18,9	0,0	14,5	0,0	43,4
19	**Уразлинское**							
49	с. Уразлино	42,1	20,1	20,1	0,0	22,0	0,1	52,3
50	д. Малые Кармалы	70,9	45,8	45,8	0,0	25,0	0,0	35,3
51	д. Салтыганово	41,5	39,8	39,8	0,0	1,7	0,1	4,1
20	**Янгасалское**							
52	с. Большая Янгасала	82,1	55,4	55,4	0,0	26,7	0,0	32,6
53	д. Шапкино	43,6	31,9	31,9	0,0	11,8	0,0	27,0
	Всего	**4905,5**	**3255,2**	**3222,4**	**32,8**	**1650,3**	**68,0**	**33,6**

Примечание: * 1) земли сельскохозяйственного назначения; 2) земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения; 3) земли особо охраняемых территорий и объектов; 4) земли лесного фонда; 5) земли водного фонда; 6) земли запаса.

Из таблицы видно, что во многих сельских поселениях выявлена разница между общей площадью земельных участков находящихся в границах территории населенных пунктов и общим итогом по данным кадастрового учета. Это говорит о том, что есть земельные участки, не поставленные на кадастровый учет. Всего по Камско-Устьинскому району 1650,3 га. земель не поставлено на кадастровый учет. (см. карту №19 «Карта анализа населенных пунктов»)

Другой вид неточных данных – это некорректное написание или даже отсутствие фрагмента адреса местоположения земельного участка, одинаковые кадастровые номера, совпадение адресов разных земельных участков. Из таблицы видно, что 68,0 га. земель имеют не точные или не корректные данные. Эти земли нужно привести в порядок в соответствие с требованиями законодательства.

Решение выше перечисленных вопросов для муниципалитетов заключается в актуализации сведений в базе данных Земельной кадастровой палаты и, как следствие, реализации корректной выгрузки данных.

Вывод:

1. Определить границы населенных пунктов;
2. Перевести земли иных категорий в земли населенных пунктов в соответствие с законом от 21 декабря 2004 г. N 172-ФЗ "О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую" в том числе:
   - 1650,3 га. земель нужно поставить на кадастровый учет;
   - 68,0 га. земель привести в порядок в соответствие с законом от 24 июля 2007 г. N 221-ФЗ "О государственном кадастре недвижимости".

2.3.3. Распределение земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района по собственности

По данным Управления федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Республике Татарстан на 01.01.2012 год в государственной и муниципальной собственности находятся 43,9% земель всех категорий, в собственности Российской Федерации – 9,5%, в собственности субъекта Российской Федерации – 0,05%, в муниципальной собственности – 1,5%, в частной собственности – 56,1% (43,5% - в собственности физических лиц, 12,6% - юридических лиц) от общей площади района.

По данным Министерства земельных и имущественных отношений Республике Татарстан в собственности Республики Татарстан находится – 0,003% от общей площади района.

Наибольший объем земель, находящихся в государственной и муниципальной собственности –земли водного фонда (20,1%) и земли сельскохозяйственного назначения (11,3%),в собственности Российской Федерации – земли лесного фонда (9%), в частной собственности – земли сельскохозяйственного назначения (55%) от общей площади района (см. табл. 2.3.3.1).

Таблица 2.3.3.1

Структура земельного фонда по собственности на 01.01.2012 г., га

№ п/п	Категория земель	В государственной и муниципальной собственности	В собственности субъекта Российской Федерации*	В том числе зарегистрированные			В частной собственности
				В собственности Российской Федерации	В собственности субъекта Российской Федерации	В муниципальной собственности	
1	Земли сельскохозяйственного назначения, в том числе:	13536	-	547	-	1815	65945
2	Земли населенных пунктов, в том числе:	3647	4,1729	1	18	1	1239
2.1	городских населенных пунктов	1115	0,8747	1	18	1	160
2.2	сельских населенных пунктов	2532	3,2982	-	-	-	1079
3	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	502	-	4	42	-	21
3.1	Земли промышленности	53	-	-	-	-	20
3.2	Земли энергетики	5	-	-	-	-	1
3.3	Земли транспорта, в том числе:	421	-	-	42	-	-
3.3.1	железнодорожного	-	-	-	-	-	-
3.3.2	автомобильного	362	-	-	42	-	-
3.3.3	морского, внутреннего водного	4	-	-	-	-	-
3.3.4	воздушного	54	-	-	-	-	-
3.3.5	трубопроводного	1	-	-	-	-	-
3.4	Земли связи, радиовещания, телевидения, информатики	7	-	-	-	-	-
3.5	Земли иного специального назначения	16	-	4	-	-	-
4	Земли особо охраняемых террито-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Категория земель	В государственной и муниципальной собственности	В собственности субъекта Российской Федерации*	В том числе зарегистрированные			В частной собственности
				В собственности Российской Федерации	В собственности субъекта Российской Федерации	В муниципальной собственности	
	рий и объектов						
5	Земли лесного фонда	10831	-	10831	-	-	-
6	Земли водного фонда	24149	-	-	-	-	-
7	Земли запаса	10	-	-	-	-	-
	Итого земель в административных границах	**52675**	**4,1729**	**11383**	**60**	**1816**	**67205**

Примечание: *данные по площади земель, находящихся в собственности субъекта Российской Федерации предоставлены Министерством земельных и имущественных отношений Республики Татарстан на 01.01.2011 г.

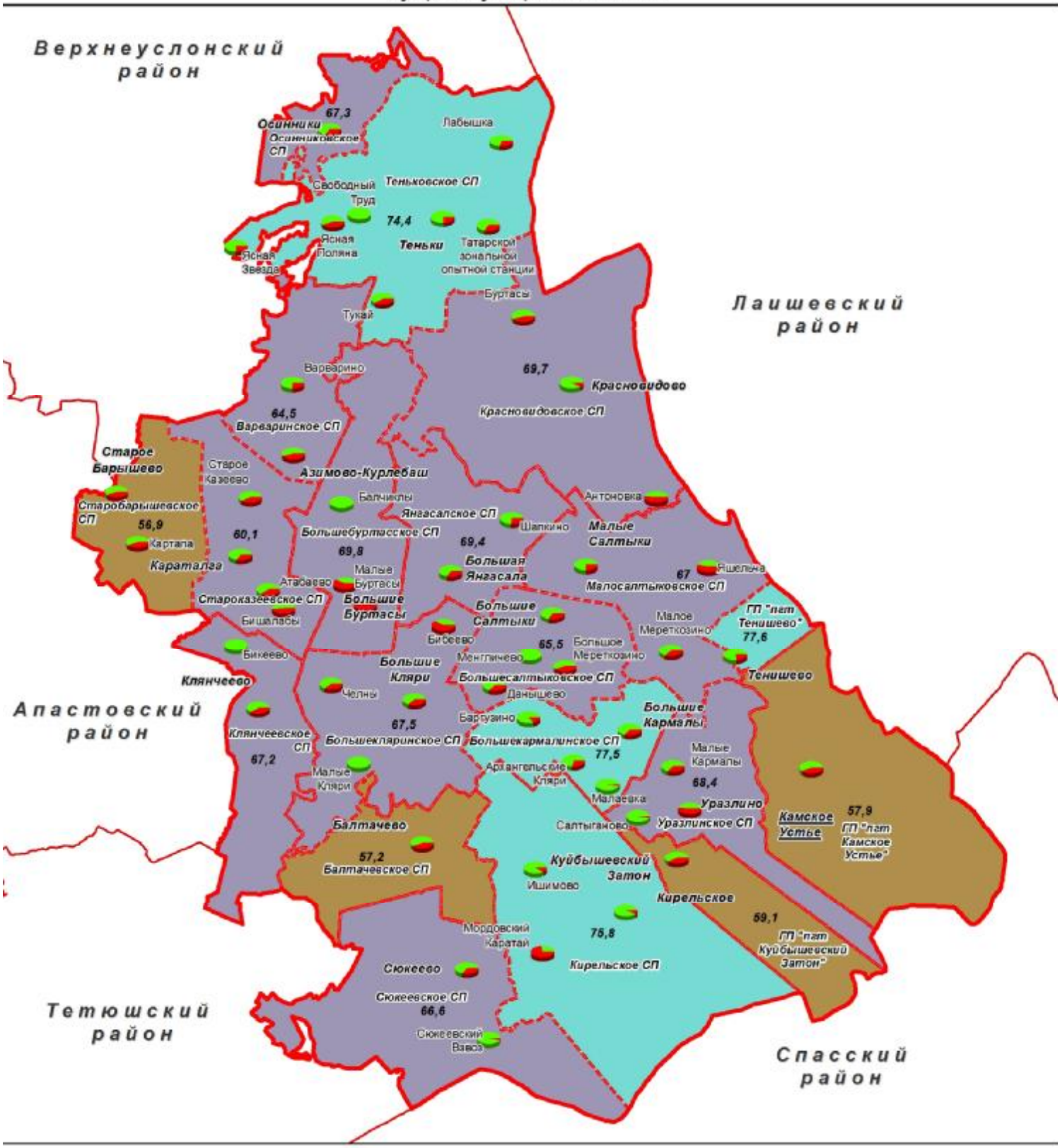
Территориальное распределение федеральных и республиканских земель по территории Камско-Устьинского муниципального района представлено на карте 13 «Карта объектов федерального и регионального значения». С каждым годом доля земель, находящихся в государственной собственности, сокращается. Это происходит из-за передачи земель государственной собственности в собственность физических и юридических лиц.

Земли, право собственности на которые находится у государства, присутствуют во всех категориях земель. На сегодняшний день в некоторых категориях земель земельные участки полностью находятся в распоряжении государства – земли лесного фонда, земли запаса, земли водного фонда.

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Анализ территории населенных пунктов

Существующее положение



Условные обозначения

Границы

- Республики Татарстан
- муниципальных районов
- поселений

Административная функция

- ***Камское Устье*** — центр муниципального района
- ***Тенишево*** — центр поселения
- Яшелына — населенный пункт

Земли населенных пунктов поставленных на кадастровый учет

- земли не поставленные на кадастровый учет
- земли поставленные на кадастровый учет

99,02 значение доли земель населенных пунктов поставленных на кадастровый учет, %

Доля земель населеных пунктов поставленных на кадастровый учет в сельском поселении

- менее - 60 %
- 60 - 70 %
- 70 - 80 %
- 80 - 90 %
- 90 - 100 %

Схема 2.3.2

ГУП ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ

2.4. Социально-экономический потенциал территории

Общие макроэкономические показатели

Хозяйственный комплекс Камско-Устьинского муниципального района сложился под влиянием ряда факторов, в числе которых особую роль сыграли особенности его географического положения и исторического освоения территории.

Камско-Устьинский муниципальный район представляет собой территорию с развитым агропромышленным и производственным комплексами, Камско-Устьинский район входит в состав Предволжской экономической зоны. Экономика данной зоны базируется на на предприятиях пищевой промышленности, сельского хозяйства, промышленности строительных материалов. В районе имеются месторождения горючих сланцев (известны в Камско-Устьинском и Дрожжановском районах, не разрабатываются из-за небольших запасов) и нерудных полезных ископаемых, среди которых выделяются гипс (Камско-Устьинское и Сюкеевское месторождения), строительный камень, глины, пески.

Экономика Камско-Устьинского муниципального района представлена в значительной доле предприятиями сельскохозяйственного производства, обрабатывающей промышленности, в частности предприятиями пищевой, мукомольно-крупяной промышленности, промышленности строительных материалов, деревообрабатывающей промышленности, а также строительными предприятиями и предприятиями сферы услуг.

Условная группировка муниципальных районов на экономические зоны была осуществлена с использованием итерационного метода их поэтапного формирования вокруг центров тяготения. При этом допускалось, что центром тяготения является то муниципальное образование, в котором значение интегрального индикатора оценки социально-экономического развития было выше среднереспубликанского. В свою очередь, интегральный индикатор оценки социально-экономического развития муниципального образования рассчитывался с использованием ряда показателей, в том числе: валовой территориальный продукт в расчете на душу населения; инвестиции в расчете на душу населения; средняя заработная плата; обеспеченность жильем; уровень безработицы и другие важные социально-экономические показатели.

Анализ вышеперечисленных социально-экономических показателей в рамках Предволжской экономической зоны может обозначить положение Камско-Устьинского муниципального района относительно других районов, входящих в ее состав.

Население по территории Предволжской экономической зоны распределено неравномерно, концентрация населения здесь, также как и в целом по Республике Татарстан, характеризуется тяготением к муниципальным образованиям с развитым промышленным производством. В рамках Предволжской экономической зоны к таким муниципальным образованиям можно в

первую очередь, отнести Камско-Устьинский и Буинский муниципальные районы.

По показателю валового территориального продукта на душу населения Камско-Устьинский муниципальный район наряду с Тетюшским муниципальным районом уступает всем муниципальным районам, входящим в состав Предволжской экономической зоны. (см. схема 2.4.1).

Показатель инвестиций в основной капитал на душу населения Камско-Устьинского муниципального района составил в 2010 году 10,1 тыс. руб., это один из самых низких показателей среди районов Предволжской экономической зоны, более чем в 8 раза уступает аналогичному показателю, взятому в целом по Республике Татарстан.

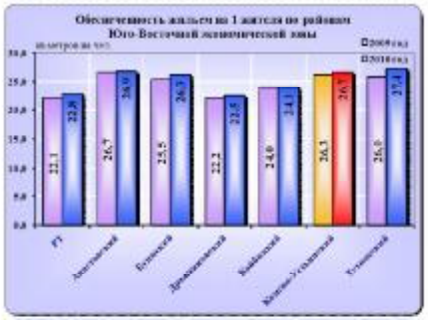
Показатель индекса промышленного производства по Камско-Устьинскому муниципальному району находится значительно выше уровня республиканского индекса промышленного производства и показателя, взятого в среднем по Предвожской экономической зоне.

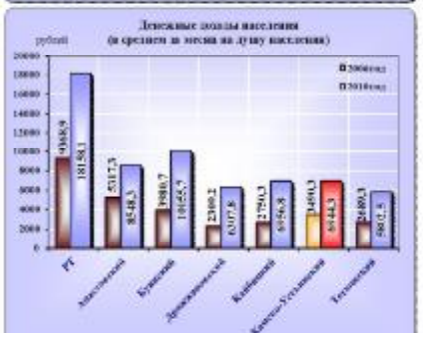
По индексу производства продукции в сельскохозяйственных организациях Камско-Устьинский муниципальный район в рамках Предволжской экономической зоны уступает всем районам, а также среднереспубликанскому показателю.

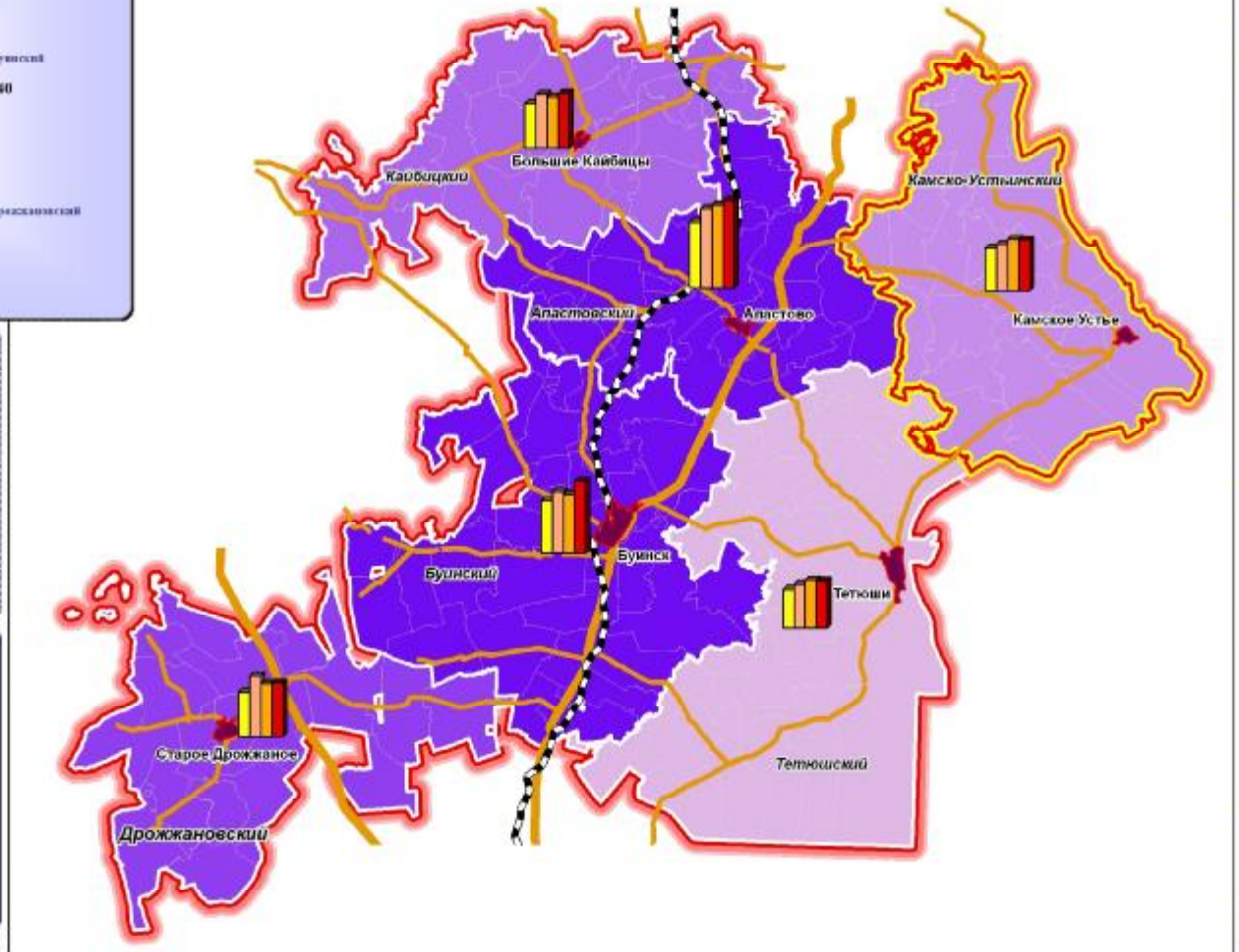
Показатели большинства муниципальных образований, входящих в состав Предволжской экономической зоны, характеризующие уровень жизни населения, уступают среднереспубликанским в отношении объема платных услуг в расчете на 1 жителя и среднедушевых денежных доходов, и находятся выше среднереспубликанских значений в отношении обеспеченности жильем на 1 жителя. По показателю денежных доходов на душу населения Камско-Устьинский муниципальный район существенно уступает Апастовскому и Буинскому муниципальным районам, находясь на одном уровне с остальными районами, входящими в состав Предволжской экономической зоны.

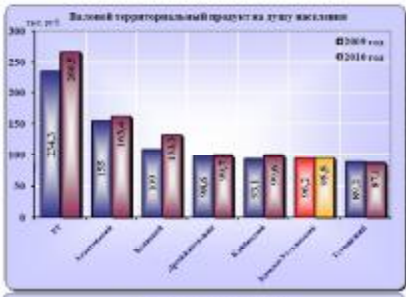
СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

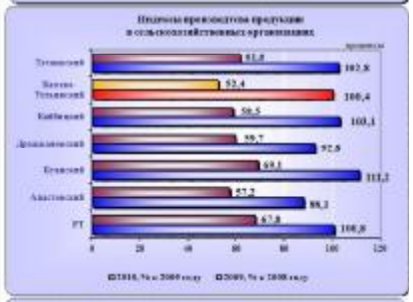
Положение Камско-Устьинского муниципального района в Предволжской экономической зоне

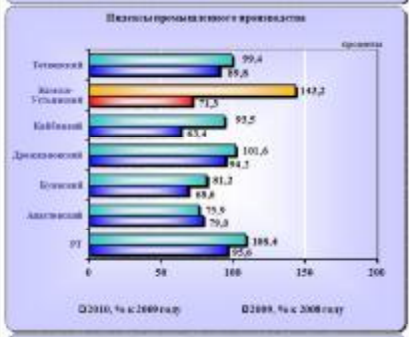


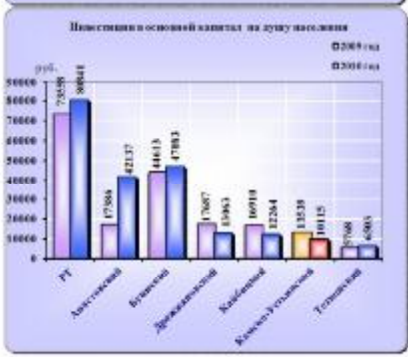












Условные обозначения

Административные границы

- граница Предволжской экономической зоны
- граница Камско-Устьинского муниципального района
- границы муниципальных районов
- границы поселений

Административные функции населенных пунктов

Камское Устье — центр муниципального района

Территории населенных пунктов

- центры муниципальных райнов

Автомобильный транспорт

- федеральные автодороги
- межрайонные автодороги

Железнодорожный транспорт

- железная дорога

Величина валового регионального продукта на душу населения, тыс. руб.

- менее 87,0
- 87,0-95,5
- 95,6-99,6
- 99,6-110,0
- более 110,0

Динамика валового регионального продукта на душу населения по годам

2007 2008 2009 2010

Схема 2.4.1

Таблица 2.4.1

Основные макроэкономические показатели развития Камско-Устьинского муниципального района за 2006-2011 гг.

Показатели	ед. изм.	2007	2008	2009	2010	2011
Объем валового территориального продукта, ВТП	млн. руб.	1375,5	1482,0	1616,8	1618,7	2193,2
Объем отгруженных товаров собственного производства - всего	млн. руб.	321,1	642,7	280,8	2669,5	2599,0
Индекс промышленного производства	%	138,6	90,2	71,3	143,2	105,6
Валовая продукция сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий	млн. руб.	1270,2	1448,3	1501,6	338,3	399,4
Объем инвестиций в основной капитал	млн. руб.	303,2	324,2	227,5	182,45	309,7

Источник: Татарстанстат

Объем инвестиций в основной капитал района за период с 2007 г. (303,2 млн. руб.) по 2011 г. (309,7 млн. руб.) остался примерно на одном уровне. Основу экономики района составляют крупные и средние предприятия разных форм собственности.

В современных условиях весьма важными представляются мероприятия по формированию структуры поддержки малого бизнеса — через создание сети бизнес-центров на территории Камско-Устьинского муниципального района, где начинающие и действующие предприниматели могут рассчитывать на квалифицированную консультацию и практические рекомендации по разным аспектам ведения бизнеса. Необходима помощь малым предприятиям и в доступе к финансовым ресурсам.

Экономика Камско-Устьинского муниципального района в настоящее время может быть условно поделена на три сектора хозяйственной деятельности:

сырьевой сектор: сельское хозяйство, добывающая промышленность;

производственный сектор: промышленность строительных материалов, пищевая промышленность, мукомольно-крупяная промышленность, судостроение, деревообрабатывающая промышленность;

инфраструктурный сектор: транспорт, строительство, связь, финансы, торговля, образование, здравоохранение и другие виды производственных и социальных услуг.

Основная доля сырьевого сектора района приходится сельское хозяйство, которое в Камско-Устьинском муниципальном районе представлено крупными сельхозпроизводителями: ООО «СХП «Камско-Устьинское», ООО «имени Ленина», ОАО «Большие Кляри», ООО «Камскоустьинский Агрохимсервис», КФХ Шайхутдинов Х.Б., КФХ Сафин Р.Х., КФХ Галимзянов М.З., КФХ «Патриот», КФХ Шаймурзин Н.Г., КФХ Бикини А.М., КФХ Галлиев Г.А., КФХ Мухамадуллин Р.И., КФХ Гибадуллин Р.М., КФХ Аскаров

Р.И. Добыча полезных ископаемых в данном секторе представлена предприятиями ОАО «Камско-Устьинский гипсовый рудник», ОАО «Камско-Устьинский Агрохимсервис», ОАО «Татагрохимсервис».

Производственный сектор в хозяйственном комплексе района в первую очередь представлен следующими предприятиями: ОАО «Камско-Устьинский гипсовый рудник», ОАО «Камско-Устьинский Агрохимсервис», ОАО «Татагрохимсервис», ОАО «ВАМИН Татарстан» «Камско-Устьинский маслозавод», ЗАО «Ремонтная база флота им. Куйбышева», хлебозавод ООО «Камско-Устьинское РАЙПО», ОАО «Камско-Устьинское ХПП», ОАО «Куйбышевскозатонские коммунальные сети», ОАО «Камско-Устьинские коммунальные сети».

В инфраструктурном секторе экономики Камско-Устьинского муниципального района развиты такие виды деятельности как торговля, связь, здравоохранение и образование. Данный сектор в Камско-Устьинском муниципальном районе обеспечивает нормальное функционирование сырьевого и производственного секторов экономики района.

Занятость населения

Камско-Устьинский муниципальный район обладает высоким трудовым потенциалом и определенными резервами для его роста. Однако численность занятых в экономике Камско-Устьинского муниципального района в 2007-2009 гг. постепенно снижалась. В 2010-2011 годы численность занятых в экономике постепенно начала расти, однако Камско-Устьинский муниципальный район продолжает располагать значительным контингентом экономически неактивного населения, в том числе и в трудоспособном возрасте. Регистрируемая безработицы на начало 2012 года по Камско-Устьинскому району 88 человек, а объем «серого» рынка труда в Камско-Устьинском муниципальном районе составляет около 1,7 тыс. человек.

Если рассматривать рынок труда с территориальной точки зрения, то следует заметить, что значительная часть трудового потенциала сосредоточена в пгт. Камское Устье и пгт. Куйбышевский Затон. Основными местами приложения труда в Камско-Устьинском муниципальном районе являются предприятия сельского хозяйства, добывающей и обрабатывающей промышленности, а также предприятия и организации инфраструктурного сектора (торговля, образование, здравоохранение, и ряд других).

2.4.1. Демографический потенциал

Численность населения Камско-Устьинского муниципального района на 1.01.2012 г. по данным Территориального органа Федеральной службы Государственной статистики по Республике Татарстан составила 16,5 тыс.чел. Численность населения пгт Камское Устье составила 4,5 тыс.чел.

В период с 2000 по 2012 гг. численность населения уменьшилась на 1,7 тыс.чел., что составило 9,1% от общей численности населения 2000 г.

Динамика численности населения за период 2000-2012 гг. имела стабильную тенденцию к снижению. За исключением периода 2002-2003, 2010-2011 гг. численность населения района постоянно снижалась (см.рис.2.4.1).

Общая убыль численности населения за период 2000-2012 гг. формировалась как за счет механического движения, так и естественной убыли населения.

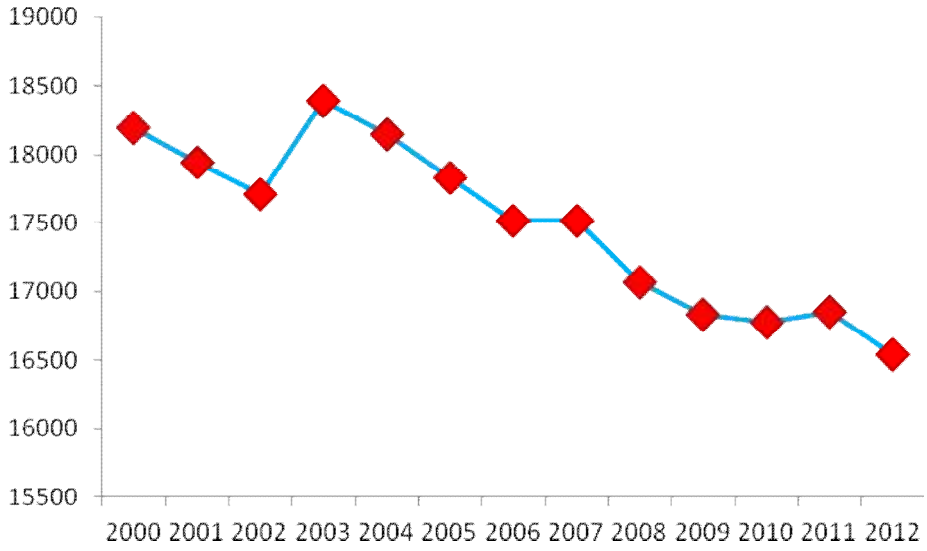


Рис. 2.4.1 Динамика изменения численности населения Камско-Устьинского муниципального района (чел., начало 2000-2012 гг.)

Естественный прирост

По данным источника Государственного комитета по статистике **рождаемость** населения Камско-Устьинского муниципального района на начало 2012 г. составила 10,4 чел. на 1000 жителей. По данному показателю район занял 41 место среди муниципальных образований Республики Татарстан. Среднереспубликанское значение показателя рождаемости населения составило 13,4 чел. на 1000 жителей.

Минимальные показатели рождаемости (менее 2,0 чел. на 1000 жителей) наблюдались в Большесалтыковском сельском поселении. В Янгасалском, Большекармалинском, Уразлинском сельских поселениях рождаемость населения отсутствовала. Низкая рождаемость (от 2,0 до 5,0 чел. на 1000 жителей) характерна также для Красновидовского, Большебуртасского, Большеклярининского, Малосалтыковского сельских поселений. Среднее значение показателя рождаемости населения (от 5,0 до 8,0 чел. на 1000 жителей) наблюдается в Ваоваринском, Староба-

рышевском, Староказеевском, Балтачевском, Кирельском сельских поселениях, городских поселениях Тенишево и Куйбышевский Затон (см.схема 2.4.1.1).

Сравнительно высокая рождаемость населения (свыше 8,0 чел. на 1000 жителей) характерна для Теньковского, Осинниковского, Клянчеевского, Сюкеевского сельских поселений и городского поселения Камское Устье.

Показатель **смертности** населения Камско-Устьинского муниципального района на начало 2012 г. составил 19,1 чел. на 1000 жителей. По данным Государственного комитета по статистике по показателю смертности населения район занял 44 место среди остальных муниципальных районов Республики Татарстан. Кроме того, район занимает неблагоприятное положение на фоне среднереспубликанского значения анализируемого показателя (12,4 чел. на 1000 жителей).

В 6 сельских поселениях наблюдаются наиболее неблагоприятные показатели смертности населения (более 25,0 чел. на 1000 жителей): Красновидовское, Большебуртасское, Староказеевское, Большекляринское, Уразлинское. Высокая смертность населения (свыше 20,0 чел. на 1000 человек) зафиксирована также в Теньковском, Старобарышевском, Кирельском сельских поселениях. В 6 поселениях района наблюдаются средние показатели смертности населения (с 15,0 до 20,0 чел. на 1000 жителей): городское поселение Куйбышевский Затон, Янгасалское, Клянчеевское, Балтачевское, Сюкеевское, Малосалтыковское сельские поселения. Смертность населения с 10,0 до 15,0 чел. на 1000 жителей была в Осинниковском, Варваринском сельских поселениях, городском поселении Камское Устье (см. схема 2.4.1.2). Сравнительно низкие показатели смертности (менее 10,0 чел. на 1000 жителей) зафиксированы в Большесалтыковском, Большекармалинском сельских поселениях, городском поселении Тенишево.

Низкие показатели рождаемости, не способные компенсировать высокие показатели смертности населения, обуславливают естественную убыль населения (стагнацию) во всех поселениях Камско-Устьинского муниципального района.

Коэффициент **естественного прироста** по статистическим данным на 1.01.2012 г. составил -8,7 чел. на 1000 жителей населения. На фоне среднереспубликанского значения показателя естественного прироста населения (1,0 человек на 1000 жителей) Камско-Устьинский муниципальный район занимает неблагоприятное положение и среди других муниципальных районов Республики Татарстан находится на последнем месте.

В Камско-Устьинском муниципальном районе выделяются территории стагнации естественного прироста населения: Осинниковское сельское поселение,- и территории естественной убыли населения с различной степенью сокращения жителей поселений в процессе естественного движения населения (см. схема 2.4.1.3). Сравнительно низкая убыль населения (менее 5,0 чел. на 1000 жителей) зафиксирована в городских поселениях Тенишево, Камское Устье, Клянчеевском, Сюкеевском сельских поселениях. Наиболее неблагоприятными территориями в отношении анализируемого показателя с естественным приростом населения менее -15,0 чел. на 1000 жителей оказались 9 сельских поселений района: Старобарышевское, Староказеевское, Большебуртасское, Красновидовское, Большекляринское, Кирельское, Малосалтыковское, Уразлинское, Янгасалское.

Миграционный прирост

Миграционный прирост населения в Камско-Устьинском муниципальном районе за 2011 год имел отрицательное значение и составил -10,3 чел. на 1000 жителей района.

Положительный миграционный прирост наблюдался в 10 сельских поселениях. Наиболее благоприятный показатель сформировался в Уразлинском, Кирельском сельских поселениях со значениями 31,9 и 49,7 чел. на 1000 жителей соответственно.

Незначительная миграционная убыль населения (менее 5,0 чел. на 1000 жителей) наблюдалась в Красновидовском, Янгасалском, Большекармалкинском сельских поселениях.

Высокая миграционная убыль населения (свыше 5,0 чел. на 1000 жителей) сформировалась в Осинниковском, Балтачевском сельских поселениях. Миграционный прирост населения отсутствовал в Старобарышевском, Большесалтыковском, Малосалтыковском, Большекляринском сельских поселениях, городском поселении Куйбышевский Затон.

Высокие коэффициенты прибытия населения (свыше 20,0 чел. на 1000 жителей) наблюдаются Сюкеевском, Кирельском, Уразлинском сельских поселениях, городском поселении Камское Устье. Высокий коэффициент выбытия населения сформировался в Осинниковском сельском поселении (см. схема 2.4.1.5, схема 2.4.1.6).

Наиболее высокая иммиграция составила 49,7 чел. на 1000 жителей в Кирельском сельском поселении. Самый высокий показатель эмиграции составил 32,4 чел. на 1000 жителей в Осинниковском сельском поселении.

Демографическая нагрузка

Население Камско-Устьинского муниципального района распределилось в следующие основные возрастные группы. Население трудоспособного возраста на начало 2012 г. составило 9,8 тыс.чел., 58,5% от общей численности населения района. Доля нетрудоспособного населения составила 41,5%, в том числе 15,5% (2,6 тыс.чел) - младше трудоспособного возраста, и 26,0% (4,4 тыс.чел.) - старше трудоспособного возраста. Центрами концентрации трудовых ресурсов являются поселения, в которых доля трудоспособного населения составляет более 60%, среди них: городские поселения Камское Устье, Тенишево, Большесалтыковское, Кирельское, Осинниковское, Теньковское сельские поселения. Увеличение доли трудоспособного населения за счет положительного сальдо миграции возможно в Сюкеевском сельском поселении, где доля населения младше трудоспособного возраста превышает 20%. Малообеспеченными трудовыми ресурсами являются Большебуртасское, Уразлинское сельские поселения, где доля населения старше трудоспособного возраста превышает 40%.

Демографическая нагрузка Камско-Устьинского муниципального района является высокой – 71,0 человека трудоспособного возраста на 100 жителей нетрудоспособного возраста (по данным анкет, заполненных поселениями района).

Таблица 2.4.1

Возрастная структура населения Камско-Устьинского района[1]

№ п/п	Наименование территории	Численность населения (чел.)							Демографическая нагрузка
		Всего	чел.			%			
			Моложе трудоспособного	Трудоспособного	Старше трудоспособного	Моложе трудоспособного	Трудоспособного	Старше трудоспособного	
	Городские поселения								
1	Камское Устье	4560	789	2895	876	17,3	63,5	19,2	57,5
2	Куйбышевский Затон	2708	439	1421	848	16,2	52,5	31,3	90,6
3	Тенишево	820	131	531	158	16,0	64,8	19,3	54,4
	Сельские поселения								
4	Балтачевское	262	25	149	88	9,5	56,9	33,6	75,8
5	Большебуртасское	317	34	147	136	10,7	46,4	42,9	115,6
6	Большекармалинское	325	34	188	103	10,5	57,8	31,7	72,9
7	Большеклярinское	622	86	298	238	13,8	47,9	38,3	108,7
8	Большесалтыковское	584	55	374	155	9,4	64,0	26,5	56,1
9	Варваринское	396	75	229	92	18,9	57,8	23,2	72,9
10	Кирельское	745	98	487	160	13,2	65,4	21,5	53,0
11	Клянчеевское	441	66	248	127	15,0	56,2	28,8	77,8
12	Красновидовское	713	96	427	190	13,5	59,9	26,6	67,0
13	Малосалтыковское	450	48	260	142	10,7	57,8	31,6	73,1
14	Осинниковское	216	21	141	54	9,7	65,3	25,0	53,2
15	Старобарышевское	295	38	144	113	12,9	48,8	38,3	104,9
16	Староказеевское	500	66	263	171	13,2	52,6	34,2	90,1
17	Сюкеевское	674	161	367	146	23,9	54,5	21,7	83,7
18	Теньковское	1483	275	894	314	18,5	60,3	21,2	65,9
19	Уразлинское	251	10	111	130	4,0	44,2	51,8	126,1
20	Янгасалское	473	61	271	141	12,9	57,3	29,8	74,5
	Всего	**16835**	**2608**	**9845**	**4382**	**15,5**	**58,5**	**26,0**	**71,0**
	В том числе сельское	**8747**	**1249**	**4998**	**2500**	**14,3**	**57,1**	**28,6**	**75,0**

Наиболее благоприятным показателем (менее 60,0 чел.) характеризуются Осинниковское, Большесалтыковское, Кирельское сельские поселения, городские поселения Тенишево, Камское Устье. В 12 сельских поселениях, городском поселении Куйбышевский Затон демографическая нагрузка составила более 70,0 человек. Критическая ситуация сложилась в Большебуртасском, Старобарышевском, Большеклярinском, Уразлинском сельских поселениях, где количество жителей нетрудоспособного населения превысила численность населения трудоспособного возраста.

[1] По данным похозяйственного учета сельских поселений Камско-Устьинского муниципального района за 2011 год.

Демографический потенциал

Для выявления демографического потенциала сельских поселений Камско-Устьинского муниципального района были использованы следующие показатели населения: естественный прирост, миграционный прирост, плотность и демографическая нагрузка.

В результате анализа были выявлены следующие группы сельских поселений (см.табл.2.4.2).

Таблица 2.4.2

Демографический потенциал городских и сельских поселений Камско-Устьинского муниципального района

Демографический потенциал	**Наименование территории**
Очень высокий (5 баллов)	Камское Устье, Тенишево
Высокий (4 балла)	Большесалтыковское, Осинниковское, Теньковское
Средний (3 балла)	Кирельское, Сюкеевское, Куйбышевский Затон, Варваринское, Клянчеевское, Староказеевское
Низкий (2 балла)	Большебуртасское, Большекармалкинское, Малосалтыковское, Уразлинское, Янгасалское
Очень низкий (1 балл)	Большеклярinское, Красновидовское, Старобарышевское, Балтачевское

В городских поселениях Камское Устье, Тенишево сложился наиболее благоприятный демографический потенциал. Тем не менее, показатель естественного прироста населения последнего получил оценку в 3 балла из 5. Сравнительно высокую оценку (4 балла) получили Большесалтыковское, Осинниковское, Теньковское сельские поселения. Среди показателей, характеризующих демографический потенциал в данных поселениях, наиболее неблагоприятными являются естественный прирост населения Теньковского, Большесалтыковского поселений, а также плотности населения и миграционного прироста населения Осинниковского поселения.

Среднюю оценку показателя получили Кирельское, Сюкеевское, Варваринское, Клянчеевское, Староказеевское сельские поселения, городское поселение Куйбышевский Затон. В каждом из данных поселений не менее двух показателей получили оценки 1-2 балла.

В 9 сельских поселениях наблюдается низкий демографический потенциал. В Большеклярinском, Красновидовском, Старобарышевском, Балтачевском сельских поселениях показатель получил худшую оценку (1 балл). В данных поселениях не менее трех составляющих демографический потенциал показателей получили оценки в 1-2 балла (см.схема 2.4.1.8).

2.4.2. Промышленное производство

Основные макроэкономические показатели деятельности промышленных предприятий

В числе промышленных предприятий Камско-Устьинского муниципального района главную роль играют предприятия промышленности строительных материалов, пищевой, мукомольно-крупяной и комбикормовой промышленности и судостроения.

Общий объем отгруженной продукции промышленности Камско-Устьинского муниципального района за 2011 г. составил 2599,0 млн. руб., аналогичный показатель за 2010 г. составил 2664,4 млн. руб. (см. табл. 2.4.2.1).

Промышленный потенциал Камско-Устьинского муниципального района характеризует возможности его развития на основе эффективного использования всех структурных составляющих территориального производственного комплекса и определяется структурой и объемом производства, величиной и эффективностью использования производственных фондов, а также состоянием развития инфраструктуры.

Таблица 2.4.2.1

Объем ВТП, отгруженных товаров и индекс промышленного производства за 2007-2011 гг.

Показатели	**ед. изм.**	**2007**	**2008**	**2009**	**2010**	**2011**
Объем валового территориального продукта - ВТП	млн. руб.	1375,5	1482,0	1616,8	1618,7	2193,2
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами – всего**	млн. руб.	321,1	642,7	280,8	2669,5	2599,0
Индекс промышленного производства	%	138,6	90,2	71,3	143,2	105,6

Источник: Статистический сборник «Промышленность Республики Татарстан за 2011 год»

Индекс промышленного производства показывает темп роста показателя промышленного производства. Сравнение значений индекса промышленного производства Камско-Устьинского муниципального района разных периодов позволяет сделать вывод об изменениях условий для работы производственных предприятий, изменениях рисков, связанных с производством продукции, изменении ситуации на рынках сбыта промышленной продукции территории.

Для обеспечения дальнейшего роста ВТП предприятиям обрабатывающей промышленности следует работать над расширением ассортимента, повышением качества выпускаемой продукции, снижением себестоимости. Для этого необходимо внедрять мероприятия согласно Концепции целевой программы «Реализация проекта «Бережливое производство» в Республике Татарстан на 2011-2013

годы», которое касается не только энергоресурсов, но и всей сферы деятельности производства.

Камско-Устьинский муниципальный район по объемам промышленного производства среди муниципальных районов, входящих в состав Предволжской экономической зоны, по итогам 2010-2011 гг. имеет самые высокие показатели, существенно. Согласно экономическим показателям основных промышленных предприятий Камско-Устьинского муниципального района, за 2010 год объем отгруженных товаров собственного производства существенно повысился относительно 2009 года, в 2011 году данный показатель немного снизился относительно 2010 года. Наибольший вклад в объем произведенной продукции внесли предприятия обрабатывающих производств.

Таблица 2.4.2.2

Показатели в разрезе основных видов экономической деятельности за 2007-2011 гг.

Наименование	**ед. изм.**	**2007**	**2008**	**2009**	**2010**	**2011**
Промышленность – всего	*тыс. руб.*	321077	327986	280767	2664400	2598987
в том числе:						
Добыча полезных ископаемых	тыс. руб.	212278	199569	82659	170131	214901
Обрабатывающие производства	тыс. руб.	87809	110348	170026	2469839	2358179
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	тыс. руб.	20990	18069	28082	24430	25907

Источник: Статистический сборник «Промышленность Республики Татарстан за 2011 год»

В структуре промышленности Камско-Устьинского муниципального района наибольший удельный вес приходится на обрабатывающие производства – 90,7%, на добычу полезных ископаемых приходится 8,3%, на производство и распределение электроэнергии, газа и воды – 1%. (см. табл. 2.4.2.2).

В динамике промышленного производства Камско-Устьинского муниципального района в последние докризисные годы отмечался стабильный рост. Кризисные явления оставили свой след в экономике Камско-Устьинского муниципального района, он проявился, в первую очередь, замедлением экономического роста в 2009 году и резким ростом объемов в 2010-2011 годы.

Индекс промышленного производства в 2011 году составил 105,6%, против 143,2% в 2010 году. Большинство промышленных предприятий, находящихся в Камско-Устьинском муниципальном районе в настоящее время практически адаптировались к создавшимся условиям, и находят возможность восстанавливать производство, наращивать темпы роста. В Камско-Устьинском муниципальном районе посткризисный постепенный темп роста объемов промышленного производства обусловлен доминирующей ролью предприятий обрабатывающей промышленности.

Основные промышленные предприятия района

В Камско-Устьинском муниципальном районе присутствуют все три сектора промышленности, а именно обрабатывающие производства и производство и распределение электроэнергии, газа и воды. Наибольшую долю в промышленности составляет обрабатывающая промышленность, которая представлена преимущественно предприятиями пищевой, мукомольно-крупяной, промышленности строительных материалов и предприятиями судостроения.

Добывающая промышленность Камско-Устьинского муниципального района представлена предприятиями ОАО «Камско-Устьинский Агрохимсервис», ОАО «Камско-Устьинский гипсовый рудник», ОАО «Татагрохимсервис».

Основными промышленными предприятиями Камско-Устьинского муниципального района являются ОАО «Камско-Устьинский гипсовый рудник», ОАО «Камско-Устьинский Агрохимсервис», ОАО «Татагрохимсервис», ОАО «ВАМИН Татарстан» «Камско-Устьинский маслозавод», ЗАО «Ремонтная база флота им. Куйбышева», хлебозавод ООО «Камско-Устьинское РАЙПО», ОАО «Камско-Устьинское ХПП», ОАО «Куйбышевскозатонские коммунальные сети», ОАО «Камско-Устьинские коммунальные сети.

Добыча нерудных полезных ископаемых в Камско-Устьинском муниципальном районе осуществляется на Камско-Устьинском месторождении природного гипса, недропользователь ОАО «Камско-Устьинский гипсовый рудник». Основными потребителями природного гипсового сырья являются:

- гипсовая промышленность (производство гипсовых вяжущих);
- цементная промышленность (производство портландцемента);
- химическая промышленность (комплексное использование серной кислоты и портландцемента);
- получение азотного удобрения, сульфата аммония и других веществ;
- бумажная промышленность (в производстве лучших сортов белой бумаги);
- так же в последнее время гипс получил широкое применение в сельском хозяйстве, для гипсования почв.

Добыча карбонатных пород осуществляется на Большекармалкинском карьере, лицензия на недропользание выдана предприятию ОАО «Камско-Устьинский Агрохимсервис», а также на Красновидовском карьере, добыча осуществляется предприятием ОАО «Татагрохимсервис».

Так же у предприятия ЗАО «Фоника Гипс» имеются лицензии на разработку Сюкеевского месторождения природного гипса.

Пищевая промышленность в Камско-Устьинском муниципальном районе представлена ОАО «ВАМИН Татарстан» «Камско-Устьинский маслозавод», хлебозавод ООО «Камско-Устьинское РАЙПО», хлебозавод ООО «Богородское» и другими предприятиями.

Мукомольно-крупяная промышленность представлена ОАО «Камско-Устьинское ХПП». Данное предприятие специализируется на переработке и хранении зерна. В состав ОАО «Камско-Устьинское ХПП» входят зерносклады общей мощностью 16,3 тыс. тонн.

Машиностроение и судостроение на территории Камско-Устьинского муниципального района представлены ЗАО «Ремонтная база флота им. Куйбышева», ремонтом и сервисным обслуживанием речных судов.

Производство и распределение электроэнергии, газа и воды в Камско-Устьинском муниципальном районе представлено предприятиями ОАО «Куйбышевскозатонские коммунальные сети», ОАО «Камско-Устьинские коммунальные сети». Данные предприятия занимаются распределением воды, производством и распределением тепла, оказывая услуги населению и предприятиям Камско-Устьинского муниципального района.

Территориальная организация промышленного производства

Размещение промышленных производств на территории Камско-Устьинского муниципального района имеет определенную закономерность, которая отражена в таблице 2.4.2.3.

Обрабатывающая промышленность Камско-Устьинского муниципального района отличается территориальной концентрацией в двух крупных населенных пунктах.

В пгт. Камское Устье расположены крупные промышленные предприятия Камско-Устьинского муниципального района:

- предприятия пищевой промышленности: ОАО «ВАМИН Татарстан» «Камско-Устьинский маслозавод», ОАО «Камско-Устьинское РАЙПО»;
- предприятия деревообрабатывающей промышленности: ООО «Варс»;
- предприятия полиграфической промышленности: ООО ОТ «Принт»;
- предприятия производства и распределение электроэнергии, газа и воды: ОАО «Камско-Устьинские коммунальные сети».

В пгт. Куйбышевский Затон расположены следующие промышленные предприятия:

- предприятия судостроения: ЗАО «Ремонтная база флота им. Куйбышева»;
- предприятия пищевой промышленности: хлебозавод ООО «Богородское»;
- предприятия производства и распределение электроэнергии, газа и воды: ОАО «Куйбышевскозатонские коммунальные сети».

Обусловленность такого размещения обрабатывающих промышленных производств по территории Камско-Устьинского муниципального района заключается в тяготении к трудовым ресурсам и основному потребителю, а также немаловажным фактором является обеспеченность различными видами транспорта.

В других населенных пунктах присутствуют малые формы, преимущественно это предприятия пищевой, деревообрабатывающей и мукомольно-крупяной промышленности.

Таблица 2.4.2.3

Основные промышленные предприятия
Камско-Устьинского муниципального района

Наименование предприятия	Производимая продукция	Местоположение	Средне-списочная численность, чел.
Добыча нерудных полезных ископаемых			
ОАО "Камско-Устьинский Агрохимсервис"	известковый щебень	Большекармалинское СП	
ОАО "Камско-Устьинский гипсовый рудник"	гипсовый камень	пгт. Тенишево, Уразлинское СП	
ОАО "Татагрохимсервис"	известковый щебень	Красновидовское СП	
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды			
ОАО «Куйбышевскозатонские коммунальные сети»	тепловая энергия	пгт. Камское Устье	18
ОАО «Камско-Устьинские коммунальные сети»	тепловая энергия	пгт. Куйбышевский Затон	58
Пищевая промышленность			
ОАО «ВАМИН Татарстан» «Камско-Устьинский маслозавод»	цельномолочная продукция, масло, сыры	пгт. Камское Устье	
ООО «Богородское»	хлебобулочные изделия	пгт. Куйбышевский Затон	
ООО «Камско-Устьинское РАЙПО»	хлебобулочные изделия	пгт. Камское Устье	
Рыбзавод	рыбная продукция	пгт. Камское Устье	
Хлебопекарня	хлебобулочные изделия	пгт. Тенишево	
Хлебопекарня	хлебобулочные изделия	Сюкеево	
Хлебопекарня	хлебобулочные изделия	Большая Янгасала	
Мукомольно-крупяная промышленность			
ОАО «Камско-Устьинское ХПП»	складирование зерна, мука	пгт. Камское Устье	42
Машиностроение и судостроение			
ЗАО «РБФ им. Куйбышева»	ремонт судов	пгт. Куйбышевский Затон	172
ПОАО «Волготанкер»	ремонт судов	пгт. Куйбышевский Затон	17
Лесная и деревообрабатывающая промышленность			
ООО «Варс»	столярные изделия	пгт. Камское Устье	
Пилорама	пилорама	с. Сюкеево	
Пилорама	пилорама	с. Большие Буртасы	
Полиграфическая промышленность			
ООО "ОТ Принт"	бланочная и газетная продукция	пгт. Камское Устье	

Источник: данные Исполнительного комитета Камско-Устьинского муниципального района

Проведенный анализ производственного сектора экономики Камско-Устьинского муниципального района позволяет сделать следующие выводы:

- для территориальной организации промышленного производства Камско-Устьинского муниципального района свойственна высокая степень концентрации и централизации обрабатывающих производств на территории трёх населенных пунктов, а именно пгт. Камское Устье, пгт. Куйбышевский Затон, пгт. Тенишево, а также наличие малых форм промышленного производства в других населенных пунктах Камско-Устьинского муниципального района;
- высокая доля промышленности строительных материалов, пищевой промышленности и судостроения в обрабатывающем производстве;

Основными факторами, сдерживающими развитие промышленности Камско-Устьинского муниципального района, являются:

- постоянный рост издержек производства в результате ускорения роста цен на сырье, полуфабрикаты, комплектующие и энергоносители;
- дефицит квалифицированных кадров;
- возможность изменения налогового законодательства в части увеличения налоговых ставок;
- возможность ужесточения экологических норм в обрабатывающем производстве;
- последствия мирового финансового кризиса.

2.4.3. Агропромышленный комплекс

Аграрно-промышленный комплекс (АПК) охватывает ряд отраслей народного хозяйства, специализирующихся на производстве продукции земледелия и животноводства, ее переработке в готовые продукты, а также на производстве средств производства для сельского хозяйства и связанных с ним отраслей, занимающихся материально-техническим обслуживанием. Агропромышленный комплекс способствует созданию экономически и биологически устойчивой и безопасной агросистемы, которая является основой поднятия качественного уровня сельскохозяйственного производства.

Целью развития сельского хозяйства является обеспечение потребностей населения в высококачественной продукции аграрно-промышленного комплекса на основе роста эффективности агропромышленного производства, его конкурентоспособности и достижение на базе этого конечной цели - повышения качества жизни населения.

Цель разработки данного раздела Схемы территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района - стимулирование инвестиционных и инновационных процессов в агропромышленном комплексе, повышение социальной привлекательности сельской местности за счёт совершенствования транспортной, инженерной и производственной инфраструктуры, эффективного ис-

пользования и развития территорий населённых пунктов, сохранение объёмов плодородных посевных площадей.

Для достижения обозначенной цели необходимо решение следующих задач:

- анализ существующего состояния отрасли;
- выявление проблем, сдерживающих развитие агропромышленного комплекса.

Агропромышленный комплекс представляет собой совокупность связанных между собой общественным разделением труда отраслей экономики, обеспечивающих воспроизводство продуктов питания и промышленных предметов потребления из сельскохозяйственного сырья в соответствии с потребностями общества и спросом населения. Важнейшим отраслевым звеном агропромышленного комплекса является сельское хозяйство, представленное отраслями растениеводства и животноводства.

Сельское хозяйство имеет ряд особенностей. Во-первых, в сельском хозяйстве главное средство производства и одновременно предмет труда – это земля, площади которой ограничены. Во-вторых, специализация и масштабы производства сильно зависят от природных условий, прежде всего от климата. Из-за этого в сельском хозяйстве могут наблюдаться сильные колебания объёмов производства от года к году. В-третьих, в отрасли существует заметная сезонность производства продукции, что связано с биологическими особенностями развития растений и животных.

Распределение земельного фонда

Согласно Земельному кодексу Российской Федерации земли по целевому назначению подразделяются на категории. К категории земель сельскохозяйственного назначения относятся земли, находящиеся за границами населенного пункта и предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предназначенные для этих целей. Земли данной категории выступают как основное средство производства в сельском хозяйстве, имеют особый правовой режим и подлежат особой охране, направленной на сохранение их площади, предотвращение развития негативных процессов и повышение плодородия почв.

Сельскохозяйственные угодья – это земельные угодья, систематически используемые для получения сельскохозяйственной продукции. Сельскохозяйственные угодья подлежат особой охране. Предоставление их для несельскохозяйственных нужд допускается в исключительных случаях. Сельскохозяйственные угодья присутствуют во всех категориях земель.

Согласно данным государственной статистики Республики Татарстан на 1.01.2012 г. площадь земельного фонда Камско-Устьинского муниципального района составила 119,880 тыс. га. На сельскохозяйственные угодья приходится 65,1% от общей площади района (78,079 тыс. га). Площадь пашни составляет 56,697 тыс. га (72,6% сельскохозяйственных угодий района), площадь пастбищ – 20,160 тыс. га (25,8%), площадь сенокосов – 0,534 тыс. га (0,70%), многолетних насаждений – 0,688 тыс. га (0,90%). Структура сельскохозяйственных угодий представлена на рисунке 2.4.3.1.

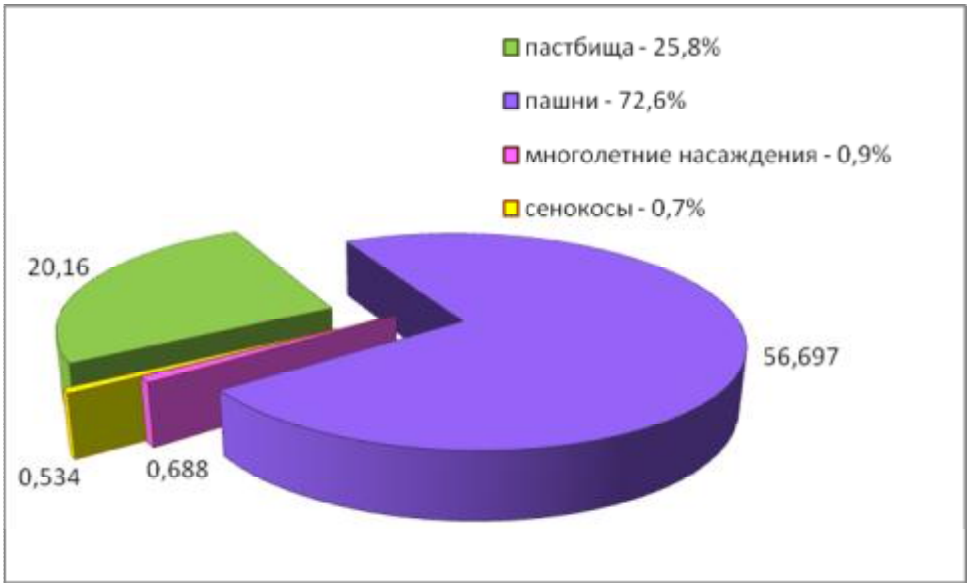


Рис. 2.4.3.1. Структура сельскохозяйственных угодий Камско-Устьинского муниципального района на 1.01.2012 г., тыс. га

В районе большинство земель сельскохозяйственного пользования составляют черноземные почвы, отличающиеся высоким плодородием.

По данным Государственного доклада «О состоянии и использовании земель Республики Татарстан в 2011 году» на 1 января 2012 г в Камско-Устьинском районе во всех категориях имелось 1,4 тыс. га мелиорируемых угодий, из которых состояние 1,3 тыс. га оценивается как удовлетворительное и 0,1 неудовлетворительное. Осушаемые земли на территории района отсутствуют.

Хозяйственная деятельность человека оказывает определённое отрицательное воздействие на состояние почв (растут масштабы и виды её деградации). Среди основных причин деградации – эрозия. Одной из причин физического разрушения почв, приводящих к потере естественного плодородия почв, является интенсивное ведение сельского хозяйства. По данным Государственного доклада «О состоянии природных ресурсов и об охране окружающей среды Республики Татарстан в 2011 году» процент распаханности сельскохозяйственных угодий Камско-Устьинского муниципального района составил 73,9%, процент эродированности пашни сельскохозяйственных предприятий составил 52,6%. Для обеспечения защищённости пашни и высокопродуктивного агроландшафта необходимо в виде экологического каркаса увеличивать площади лесозащитных насаждений. Также необходимо своевременное проведение противоэрозионных мероприятий.

Характеристика агропромышленного комплекса

Агропромышленный комплекс представляет собой совокупность отраслей макроэкономики, занятых производством продуктов питания и снабжением ими населения, производством средств производства для сельского хозяйства и обслуживанием сельского хозяйства. Сельское хозяйство является важнейшей сферой национальной экономики, образует центральное звено агропромышленного комплекса района.

В Камско-Устьинском районе финансово-хозяйственную деятельность ведут: ООО «СХП «Камско-Устьинское», ООО имени Ленина , ОАО «Большие Кляри», ООО «Камскоустьинский Агрохимсервис» и крестьянско-фермерские хозяйства: Глава КФХ Шайхутдинов Хасиб Бадретдинович, Глава КФХ Сафин Рамиль Хамитович, Глава КФХ Галимзянов Мансур Зияфатович, Глава КФХ «Патриот» Валиев Исфан Ильясович, Глава КФХ Шаймурзин Нурдан Галимзянович, Глава КФХ Бикини Ахмет Мухаметович, Глава КФХ Галлиев Габдельахат Асхатович, Глава КФХ Мухамадуллин Роберт Имамутдинович, Глава КФХ Гибадуллин Рифат Махсумович, Глава КФХ Аскаров Ринат Исмагилович.

Вид экономической деятельности сельхозпредприятий - растениеводство в сочетании с животноводством (смешанное сельское хозяйство). Основная сельскохозяйственная специализация района – зерновое растениеводство, молочно-мясное животноводство, свиноводство. Дополнительными отраслями в растениеводстве являются производство кормовых и технических культур, в животноводстве – овцеводство.

Перечень и основные экономические показатели по хозяйствам района представлены в таблице 2.4.3.1.

Таблица 2.4.3.1

Основные экономические показатели хозяйств Камско-Устьинского муниципального района Республики Татарстан

№	Наименование с/х производителей всех форм собственности	Производственное направление	Дополнительные отрасли		Денежная выручка всего (тыс. руб.)		Денежная выручка с 1 га с/х угодий (тыс. руб.)	
			в растениеводстве	в животноводстве*	2011 г	2012 г	2011 г	2012 г
1	ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Зерно-мясо-молочное	зерно	мясо, молоко	350653		5,63	
2	ООО имени Ленина	Зерно-мясо-молочное	зерно	мясо, молоко	29606		8,36	
3	ОАО «Большие Кляри»	Зерно-мясо-молочное	зерно	мясо, молоко	1142		0	
4	ООО «Камскоустьинский Агрохим-сервис»	Зерновое	зерно		802		6,22	
5	Глава КФХ Шайхутдинов Хасиб Бадретдинович	Мясо-молочное		мясо, молоко	276		5,52	
6	Глава КФХ Сафин Рамиль Хамитович	Мясо-молочное		мясо, молоко	280		3,84	
7	Глава КФХ Галимзянов Мансур Зияфатович	Мясо-молочное		мясо, молоко	900		20,00	
8	Глава КФХ «Патриот» Валиев Исфан Ильясович	Зерно-мясо-молочное	зерно	мясо, молоко	624		1,53	
9	Глава КФХ Шаймурзин Нурдан Галимзянович	Зерновое	зерно		2291		5,94	
10	Глава КФХ Бикини Ахмет Мухаметович	Зерновое	зерно		1772		7,00	
11	Глава КФХ Галлиев Габдельахат Асхатович	Зерновое	зерно		160		1,6	
12	Глава КФХ Мухамадуллин Роберт Имамутдинович	Мясо-молочное		мясо, молоко	0		0	

№	Наименование с/х производителей всех форм собственности	Производственное направление	Дополнительные отрасли		Денежная выручка всего (тыс. руб.)		Денежная выручка с 1 га с/х угодий (тыс. руб.)	
			в растениеводстве	в животноводстве*	2011 г	2012 г	2011 г	2012 г
13	Глава КФХ Гибадуллин Рифат Махсумович	Мясо-молочное		мясо, молоко	100		2,94	
14	Глава КФХ Аскаров Ринат Исмагилович	Мясо-молочное		мясо, молоко	144		3,84	

Помимо крупных агрофирм сельскохозяйственную деятельность ведут мелкие крестьянские (фермерские) хозяйства, а также личные подсобные хозяйства населения.

Согласно данным, приведённым в статистическом сборнике федеральной службы государственной статистики «Сельское хозяйство Республики Татарстан» (на 1.01.2012 г.), сельскохозяйственными организациями всех форм собственности произведено 1631,40 млн. руб. валовой продукции, что составляет 1,08 % от данного показателя по республике. Среди всех районов республики Камско-Устьинский район по валовому производству продукции занимает 41 место. Сельскохозяйственными предприятиями района произведено 754,50 млн. руб. валовой продукции (46,2% валовой продукции района), в хозяйствах населения произведено 845,05 млн. руб. (51,8%), в крестьянских (фермерских) хозяйствах – 31,85 млн. руб. (2%).

На долю растениеводства в Камско-Устьинский муниципальном районе приходится 833,05 млн. руб., на долю животноводства – 798,34 млн. руб. По показателям производства продукции растениеводства Камско-Устьинский район занимает 41 место по республике, по показателям производства продукции животноводства – 38 место.

Согласно Концепции территориальной экономической политики Республики Татарстан Камско-Устьинский муниципальный район входит в состав Предволжской экономической зоны, включающей шесть муниципальных районов Апастовский, Буинский, Дрожжановский, Кайбицкий, Камско-Устьинский и Тетюшский. Основной удельный вес в экономике Предволжской экономической зоны занимают сельскохозяйственное производство, обрабатывающие производства, строительство.

В таблицах ниже приведены статистические данные по развитию сельского хозяйства по Камско-Устьинскому району в сравнении с аналогичными данными других муниципальных районов, входящих в состав Предволжской экономической зоны, а также в целом по Республике Татарстан.

Показателем, характеризующим динамику развития сельского хозяйства, является индекс производства продукции.

Таблица 2.4.3.2

Индексы производства продукции в хозяйствах всех категорий (в сопоставимых ценах; в процентах к предыдущему году)

	2009	**2010**	**2011**
Республика Татарстан	108,8	67,8	150,5
Апастовский	88,1	57,2	164,1
Буинский	111,2	69,1	143,4
Дрожжановский	92,8	59,7	140,7
Кайбицкий	103,1	58,5	142,4
Камско-Устьинский	**100,4**	**52,4**	**142**
Тетюшский	102,8	61,6	128,4

Как видно из таблицы, по Камско-Устьинскому району за рассматриваемый период индекс производства продукции имеет тенденцию снижения. Значение,

ниже 100%, говорит о спаде сельскохозяйственного производства по отношению к предыдущему периоду. За 2009-2011 годы рассматриваемый показатель по Камско-Устьинскому району был ниже среднереспубликанского значения.

Другим важным показателем, характеризующим уровень развития сельского хозяйства, является урожайность зерновых культур.

Таблица 2.4.3.3

Урожайность зерновых культур в хозяйствах всех категорий (в весе после доработки; центнеров с 1 гектара убранной площади)

	2009	**2010**	**2011**
Республика Татарстан	31,7	10,4	29,6
Апастовский	34,7	14,5	35,2
Буинский	47,6	14,2	33,7
Дрожжановский	34,8	9,9	33,6
Кайбицкий	35,2	12,8	32,4
Камско-Устьинский	**27**	**9,2**	**26,9**
Тетюшский	30,6	9,7	28,8

Урожайность зерновых культур за последние три года имела также тенденцию спада, что связано с засушливыми погодными условиями. В 2011 году увеличение по сравнению с предыдущим годом составило 17,7 центнера с 1 га. В сравнении с районами Предволжской зоны и Республикой Татарстан показатели по Камско-Устьинскому району самый низкий.

Показателем, характеризующим деятельность сельскохозяйственных организаций, является поголовье крупного рогатого скота и надой молока на одну корову.

Таблица 2.4.3.4

Основные показатели по продуктивности крупного рогатого скота в сельскохозяйственных организациях на начало 2012 года

	Поголовье коров (голов)	**Производство молока (тонн)**	**Надоено молока на одну корову (килограммов)**
Республика Татарстан	239648	1095768	4716
Апастовский	6365	27638	4661
Буинский	6513	32885	5040
Дрожжановский	4259	18896	4437
Кайбицкий	3556	19329	5630
Камско-Устьинский	**4000**	**15531**	**4263**
Тетюшский	3760	13259	3662

В сравнении с другими районами Предволжской экономической зоны по показателям поголовья коров в сельскохозяйственных организациях Камско-Устьинский район занимает пятое место, по всем показателям. Это говорит о невысокой продуктивности крупного рогатого скота в районе. Надой молока на одну корову в 2011 году в Камско-Устьинском районе составил 4263 кг.

Таким образом, среди районов Предволжской экономической зоны Камско-Устьинский район в целом характеризуется относительно невысоким развитием сельского хозяйства.

Сбалансированное и пропорциональное развитие сельского хозяйства постоянно находится в центре внимания Совета, исполнительного комитета и управления сельского хозяйства Камско-Устьинского муниципального района РТ. В рамках районной аграрной политики реализуются федеральные и республиканские целевые программы. В частности, Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы, федеральные целевые программы «Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения и агроландшафтов как национального достояния России на 2006-2010 годы и на период до 2013 года», «Социальное развитие села до 2013 года», республиканские целевые программы «Развитие сельского хозяйства Республики Татарстан на 2008-2012 годы», «Развитие малых форм хозяйствования, семейных ферм в республике Татарстан на 2011-2012 годы», а также программа поддержки малого предпринимательства в Республике Татарстан на 2005-2010 годы.

Основные отрасли агропромышленного комплекса

Растениеводство

Растениеводство делится на подотрасли, связанные с выращиванием определенных групп культурных растений. Основная специализация растениеводства Камско-Устьинского района - выращивание зерновых культур (пшеницы, ячменя, ржи, овса). Дополнительной специализацией является выращивание кормовых и технических культур.

Камско-Устьинский муниципальный район занимает 37 место в республике по всей посевной площади, посевной площади зерновых культур – 36 место, посевной площади гороха – 10 место, посевной площади сахарной свеклы – 14 место, посевной площади картофеля – 38 место, посевной площади овощей открытого грунта – 20 место.

Структура посевных площадей сельскохозяйственных культур по основным сельскохозяйственным предприятиям Камско-Устьинский муниципального района на 1 января 2011 гг. представлена ниже.

Таблица 2.4.3.5

Структура посевных площадей сельскохозяйственных культур Камско-Устьинского муниципального района, 1.01.2011 г. (га)

№	Наименование сельхозпредприятий	Пшеница	Рожь	Ячмень	Овес	Картофель	Овощи	Прочие
1	ООО «СХП «Камско-Устьинское»	10408	3325	7100	190	-	-	20755
2	ООО им.Ленина	1000	100	300	-	-	-	1600
3	ПУ-72	30	20	20	-	-	-	110

№	Наименование сельхозпредприятий	Пшеница	Рожь	Ячмень	Овес	Картофель	Овощи	Прочие
4	ООО Камскоустьинский Агрохимсервис»	79	-	50	-	-	-	-
5	Вишневый Яр	-	-	42	-	-	-	-
Фермерские хозяйства								
1	КФХ Шаймурзин Н.Г.	115	45	45	-	-	-	154
2	Патриот	100	-	120	-	-	-	157
3	Биккинин А.М.	15	-	-	-	-	-	207
4	Урожай	54	-	30	-	-	-	16
5	Мухамадуллин Р.И.	-	-	20	-	-	-	64
6	Сафин Р.Х.	-	-	30	-	-	-	46
7	Гибадуллин Р.М.	3	-	20	-	-	-	5
8	Салават	10	-	20	-	-	-	3
9	Валиев Исфан И.	20	-	-	-	-	-	82
10	Галимзянов М.З.	-	-	-	-	-	-	46
11	Шайхутдинов Х.Б.	-	-	50	-	-	-	-
	Всего по району	**11834**	**3490**	**7847**	**190**	**-**	**-**	**23245**

Согласно данным Управления сельского хозяйства и продовольствия Камско-Устьинского района (таблица 2.4.3.5) основная площадь посевных площадей под сельскохозяйственными культурами сосредоточена в агрофирмах ООО «СХП «Камско-Устьинское» (87,9%), ООО им.Ленина (8,4%).

Сельскохозяйственными организациями производится 98,1% зерна производимого в районе и 100% гороха. В хозяйствах населения производится 100% картофеля и 100% овощей.

В период с 2008 г. по 2010 г. (включительно) объём валовой продукции растениеводства в хозяйствах всех категорий района постоянно снижался, с 2011 года наблюдается рост. Так, в конце рассматриваемого периода объем валовой продукции составил 833,05 млн. руб. (40,8% к уровню 2010 г.).

Согласно данным, полученным из управления сельского хозяйства и продовольствия, валовое производство зерновых в 2011 г. по сельскохозяйственным предприятиям составило всего по району 62,6 тыс. тонн. Наибольший объем зерновых культур производится агрофирмой ООО «СХП «Камско-Устьинское».

Таблица 2.4.3.6

Валовое производство продукции растениеводства Камско-Устьинского муниципального района, данные на 1 января 2011 г., тонн

№	Наименование сельхозпредприятий	Зерновые	Картофель	Овощи	Корнеплоды	Силосные	Кукуруза на з/корм	Однолет. травы на сено	Однолет. травы на з/корм, сенаж	Многолет. травы на сено	Многолет. травы на з/корм, травяную муку, сенаж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ООО Агрофирма Камско-Устьинская	3685				9554	3131	100	10997	1226	2800
2	ООО Агрофирма Теньковская»	3672				12672			7954	7200	6487
3	ООО им.Ленина	358				600	90		520	128	1040
	Итого за 2010 год	7715				22826	3221	100	19471	8554	10327
1	ООО «СХП «Камско-Устьинское»	58125				98791	14564	2109	49734	6040	20522
2	ООО им.Ленина	4542				3200	4300	150	1500	360	2600
	Итого за 2011 год	62667				95991	18864	2259	51234	6400	23122

Урожайность зерновых культур, гороха, кормовых корнеплодов, кукурузы на силос, зеленый корм и сенаж, силосных культур, многолетних трав посева прошлых лет на сено (в хозяйствах всех категорий) ниже среднего по республике показателя по соответствующим культурам. Урожайность картофеля в 2011 году составила 151 ц/га (на 22 ц/га ниже, чем по республике), овощей открытого грунта – 195 ц/га (на 52 ц/га ниже), кользы-рапса ярового – 11,7 ц/га (на 2,8 ц/га выше).

По урожайности зерновых культур район находится на 27 месте среди районов республики, по урожайности сахарной свеклы – 14 место, по урожайности картофеля – 25 место, по урожайности кормовых корнеплодов – 3 место, по урожайности овощей (открытого грунта) – 19 место.

Таблица 2.4.3.6

Урожайность сельскохозяйственных культур Камско-Устьинскому муниципального района, данные на 1 января 2011 г., тонн

№	Наименование сельхозпредприятий	Пшеница	Рожь	Ячмень	Овес	Картофель	Овощи	Силосные	Кукуруза на з/корм	Однолетние травы на сено	Однолет. травы на з/корм, сенаж	Многолет. травы на сено	Многолет. травы на з/корм, травяную муку, сенаж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
На 01.01.2011 г.													
1	ООО «СХП «Камско-Устьинское»	11,8	-	9,3	-	-	-	-	54	-	70	6,0	60
2	ООО им.Ленина	11,3	-	5,3	-	-	-	-	60	-	40	5,0	40
3	КФХ всего	5,6	5,0	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	По району	9,9	5,0	7,0	-	-	-	-	57	-	70	5,9	58
На 01.01.2012 г.													
1	ООО «СХП «Камско-Устьинское»	27,3	31,3	34,3	18,9	-	-	135	150,4	20,3	118,0	19,4	103,0
2	ООО им.Ленина	30,0	42,0	48,0	-	-	-	-	150,0	10,0	100,0	10,0	130,0
3	КФХ всего	15,9	17,3	19,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	По району	**27,1**	**31,3**	**34,0**	**18,9**	**-**	**-**	**135**	**150,0**	**19,0**	**117,0**	**18,5**	**105,0**

Производство продукции растениеводства в районе за последний год было не рентабельным (-8,4%). За 2011 год рентабельность зерна (включая кукурузу) составила -2,1%.

Животноводство

Основными отраслями животноводства являются молочное и мясное скотоводство, свиноводство. К дополнительным отраслям относятся овцеводство, птицеводство. Овцеводство и птицеводство в большей степени получило развитие в хозяйствах населения.

В структуре валового производства продукции животноводства по данным на 1.01.2012 г. на сельскохозяйственные организации приходится 272,44 млн. руб. (34,4%), на хозяйства населения – 501,95 млн. руб. (62,8%), крестьянскими (фермерскими) хозяйствами было произведено продукции на 23,95 млн. руб. (2,8%).

По данным федеральной службы государственной статистики Республики Татарстан в период с 2008 по 2012 годы в районе наблюдается снижение численности поголовья крупного рогатого скота, свиней, лошадей, овец и коз (Рис.2.4.3.2). Поголовье крупного рогатого скота за рассматриваемый период снизилось на 597 голов, поголовье свиней снизилось на 12110 голов, лошадей на 210 голов, овец и коз на 1893 голов.

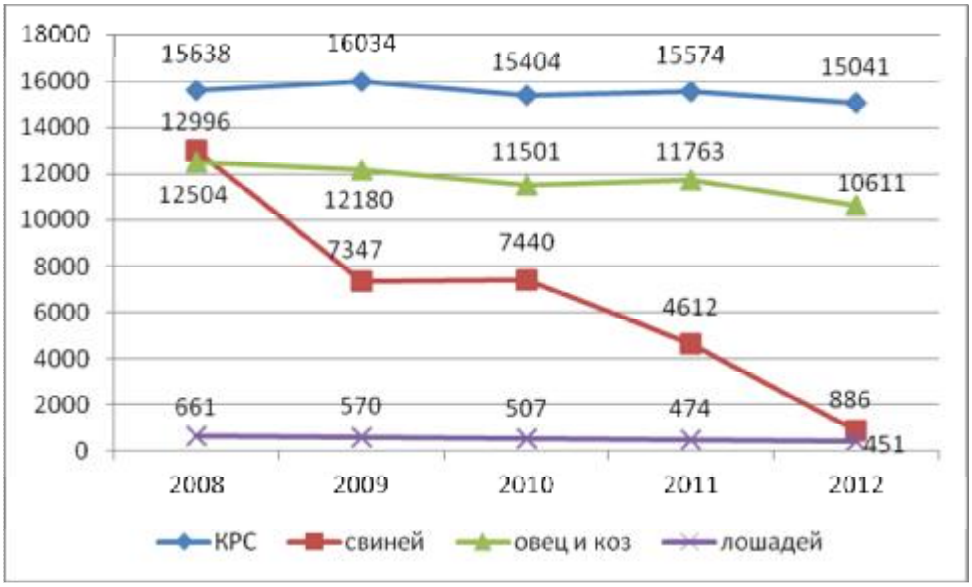


Рис.2.4.3.2. Динамика изменения поголовья животных в хозяйствах всех категорий Камско-Устьинском (голов), на 1 января

Структура животноводства по основным хозяйствам района отображена в таблице 2.4.3.7.

Таблица 2.4.3.7

Структура животноводства Камско-Устьинского района по сельскохозяйственным предприятиям, данные на 1.01.2011 г

№	Наименование предприятия*, размещение (ближайший нас. пункт)	Крупный рогатый скот	В т.ч. коровы	Свиньи	Овцы и козы	Кролики	Лошади	Птица (тыс. шт.)	Пчелы (семей)	Звери (норка, лисы, писец и др.)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ООО «СХП «Камско-Устьинское»	9678	3555	-	-	-	139	-	304	-	-
2	ООО им.Ленина	1180	385	-	-	-	50	-	24	-	-
3	ОАО Б.Кляри	429	60	-	-	-	5	-	-	-	-
4	КФХ	106	46	29	-	-	9	-	175	-	-
	Всего по району	**11393**	**4046**	**29**	**-**	**-**	**203**	**-**	**503**	**-**	**-**

Согласно данным Федеральной службы государственной статистики в хозяйствах всех категорий в 2011 г. было произведено 3421 тонн скота и птицы на убой (в живом весе), 25554 тонн молока. Сельскохозяйственными организациями производится 39,9% скота и птицы, 60,7% молока производимого в районе.

Наибольшие объёмы молока производятся в агрофирме ООО «СХП «Камско-Устьинское»» - 140,617 тыс. ц.

Таблица 2.4.3.8

Валовое производство продукции животноводства на 1.01.11., ц.

№	Наименование сельхозпредприятий	Молоко	Мясо – всего	в том числе					Шерсть	Мед (валовой)	Воск
				КРС	Свиней	Овец	Птицы	Прочее			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ООО «СХП «Камско-Устьинское»	140617	9537	9482	55	-	-	-	-	75,8	-
2	ООО им.Ленина	14066	906	906	-	-	-	-	-	7,7	-
3	ОАО Б.Кляри	623	12	12	-	-	-	-	-	-	-
4	КФХ	1318	131	129	2	-	-	-	-	25,5	-
	Всего по району	**15662 4**	**1058 6**	**10529**	**57**	**-**	**-**	**-**	**-**	**110, 0**	**-**

Производство продукции животноводства в целом является не рентабельным (на 2011 год составила -25,1%). За последний год рентабельность молока и молочных продуктов составила 4,6%, мяса крупного рогатого скота -33,2%, свинины -71,7%.

На территории района также имеются животноводческие фермы, которые в настоящее время не функционируют:

-фермы крупного рогатого скота, расположенные в Большеклярinское СП (Малые Кляри), Клянчеевское СП (Бикеево), Большебуртасское СП (Большие Буртасы), Теньковское СП (Теньки).

Отрасли обслуживающие агропромышленный комплекс

В агропромышленный комплекс входят и отрасли, обслуживающие сельское хозяйство (сельхозтехника, сельхозхимия, сельское строительство, транспорт и т.д.), отрасли занимающиеся переработкой и хранением сельскохозяйственной продукции.

К объектам, обслуживающим сельское хозяйство в районе, относятся: ветеринарное объединение, предприятия осуществляющие ремонт сельскохозяйственной техники, машинно-тракторные парки, агрохимические службы, зернотоки.

Ветеринарные объединения предназначены для осуществления общих и специальных лечебно-профилактических, ветеринарно-санитарных, организационных мероприятий по предупреждению и ликвидации заразных и незаразных болезней животных, а также диагностических исследований. К ветеринарным объектам относятся ветеринарная лечебница и убойно-санитарный пункт, которые обслуживают фермерские хозяйства и животных, находящихся в индивидуальном пользовании. Объектами общехозяйственного назначения являются также карантинные здания и сооружения. В Камско-Устьинском районе расположены следующие ветеринарные учреждения, представленные в таблице 2.4.3.9.

Таблица 2.4.3.9

Ветеринарные учреждения Камско-Устьинского района

Наименование ветеринарных учреждений	**Местонахождение**	**Зона обслуживания**	**Характеристика состояния (износ, %)**
Вет.Пункт	ГП пгт Камское Устье		

Эффективность земледелия во многом зависит от поддержания плодородия почв с помощью внесения органических удобрений, защите от различных вредителей с помощью внесения минеральных удобрений и ядохимикатов. В почвах обычно имеются все необходимые растению питательные элементы. Но часто отдельных элементов бывает недостаточно для удовлетворительного роста растений. Применение минеральных удобрений – один из основных приемов интенсивного земледелия. С помощью удобрений можно резко повысить урожаи любых культур на уже освоенных площадях без дополнительных затрат на обработку новых земель. По данным службы государственной статистики на 1.01.2012 г. внесение минеральных удобрений в сельскохозяйственных организациях на 1 га посева сельскохозяйственных культур в районе составило 40 кг (53,3% к уровню 2009 г., 55,5% к уровню 2010 г.). Рассматриваемый показатель ниже среднего по республике на 20 кг.

Наряду с минеральными удобрениями в сельском хозяйстве широко применяются органические удобрения. Органическое сельское хозяйство является более экологичной формой ведения сельского хозяйства, в рамках которой происходит сознательная минимизация использования синтетических удобрений, пестицидов,

регуляторов роста растений, кормовых добавок, генетически модифицированных организмов. Для увеличения урожайности, обеспечения культурных растений элементами минерального питания, борьбы с вредителями и сорняками активнее применяется эффект севооборотов, органических удобрений (навоз, компосты, пожнивые остатки, и др.), различных методик обработки почв. Объем внесения органических удобрений на 1 га посева сельскохозяйственных культур на 1.01.2012 г. составил 1,6 тонны.

В связи с этим проведение комплекса мероприятий, который направлен на улучшение агрохимического обслуживания, включающего в себя распределение и поставку хозяйствам минеральных удобрений, пестицидов, их внесение на поля, приготовление, вывозку и внесение в почву органических удобрений, выполнение культурно-технических работ, является задачей агрохимической службы. Непосредственно для приема удобрений от заводов-поставщиков, хранения их и отгрузки автотранспортом сельскохозяйственным организациям, пунктам химизации предназначаются склады минеральных удобрений. Информация о наличии складов минеральных удобрений в хозяйствах Камско-Устьинского муниципального района представлена в таблице 2.3.4.9.

Таблица 2.4.3.9

Склады минеральных удобрений (тонн единовременного хранения), на 1.01.2011 г.

Наименование хозяйств	**Местонахождение**	**Мощность**	
		проектная	**фактическая**
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Большебуртасское СП, Большие Буртасы		500
ООО им. Ленина	Староказеевское СП, Старое Казеево		100
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Старобарышевское СП, Картапа		500
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Сюкеевское СП, Сюкеево		10

Одним из главных факторов восстановления и развития продовольственной базы района является повышение технической оснащенности сельскохозяйственных товаропроизводителей, развитие материально-технической базы и сервисного обслуживания сельскохозяйственного производства.

Механизация сельского хозяйства имеет огромное экономическое значение, так как повышает производительность труда, снижает себестоимость продукции, сокращает сроки выполнения работ. С механизацией сельского хозяйства неразрывно связан процесс повышения культуры сельскохозяйственного производства – применение новейших достижений науки и техники, освоение прогрессивной технологии, дальнейшая интенсификация сельского хозяйства.

Данная сфера в районе представлена сетью машинно-тракторных парков. Машинно-тракторный парк в сельском хозяйстве - совокупность машин, необходимых для механизации работы по возделыванию сельскохозяйственных культур. Состоит

из следующих групп: тракторы (самоходные шасси) как универсальное энергетическое средство; агрегатируемые с ними сельскохозяйственные машины (плуги, сеялки, бороны, культиваторы, косилки, различные уборочные несамоходные машины и другие); самостоятельно работающие уборочные машины; стационарные машины с индивидуальным или групповым приводом рабочих органов; транспортные машины.

Автогаражи, объекты ремонтной базы технического обслуживания сельскохозяйственной техники, где осуществляется ремонт тракторов, автомашин, сельхозмашин, их техобслуживание имеются практически в каждом хозяйстве района.

Анализ состояния машинно-тракторного парка АПК показывает неуклонное снижение обеспеченности сельскохозяйственных товаропроизводителей основными видами сельскохозяйственной техники. Растет нагрузка на технику, увеличиваются сроки проведения полевых работ, что приводит к потерям сельскохозяйственной продукции.

Несмотря на принимаемые в республике меры государственной поддержки по техническому перевооружению, в районе за последние пять лет парк тракторов сократился на 106 единиц, зерноуборочных комбайнов увеличилось на 7 единиц, энергообеспеченность увеличилась на 1 л.с. (данные на 1.01.2011 г., статистический сборник «Сельское хозяйство Республики Татарстан»).

Наличие сельскохозяйственной техники в хозяйствах района отображено ниже.

Таблица 2.4.3.10

Наличие и обеспеченность в сельскохозяйственной технике

№	Виды машин и орудий	Наличие техники		Обеспеченность техникой, 2012 г, %
		2011	2012	
1	**Всего тракторов**	**239**	**251**	**105**
2	Грузовые автомобили	58	63	108
3	Зерновые комбайны всех марок	47	52	110
4	Силосные комбайны	12	15	125
5	Картофелеуборочные комбайны	-	-	-
6	Тракторные прицепы	72	82	113
7	Жатки рядовые	12	16	133
8	Плуги общего назначения	55	60	109
9	Сеялки зерновые	105	115	109
10	Косилки тракторные	20	25	125
11	Грабли тракторные	16	20	125
12	Культиваторы	115	125	108

Как видно из таблицы, состояние машинно-тракторного парка не соответствует потребности. По большинству видов сельскохозяйственной техники их количество сократилось. Сократилось количество грузовых автомобилей на 19 единиц, тракторных прицепов - на 6 единиц, сеялок зерновых – на 17 единиц, плуги общего значения – на 2 единицы. Неизменным остались грабли тракторные.

Необходимо внедрять в производство новые машины, способные вести полный комплекс обработки, посева за один проход, что позволит снизить затраты средств и труда.

В настоящее время в целях обеспечения продовольственной безопасности страны большое значение имеют сохранение и рациональное использование всего выращенного урожая, получение наибольшего количества готовой к использованию продукции из сельскохозяйственного сырья. В связи с сезонностью производства в сельском хозяйстве возникает необходимость хранения сельскохозяйственной продукции для ее использования в течение года и более. Для очистки, сушки и временного хранения зерна предназначен зерноток. Очищенное и высушенное до нормальных кондиций зерно направляется для длительного хранения в стационарные зернохранилища.

Наличие зернотоков в хозяйствах района отображено в таблице 2.4.3.11.

Таблица 2.4.3.11

Наличие и мощность зернотоков

Наименование с/х предприятий	**Местоположение**	**Площадь территории, га**	**Складской объем, тн**	**действующий / недействующий**
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Малые Буртасы		800	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Теньки		2000	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Варварино		1000	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Кирельское		2000	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Менгличево		8000	действующий
ОАО "Большие Кляри"	Большие Кляри		1740	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Большие Кармалы		300	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Буртасы		4000	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Красновидово		6000	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Балтачево		500	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Уразлино		6000	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Большая Янгасала		500	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Сюкеево		2100	действующий
ООО «СХП «Камско-Устьинское»	Клянчево		1000	действующий
Итого по району			35940	

Для хранения сельскохозяйственной продукции (семенного зерна и фуража, овощей и картофеля, силоса и сенажа, сена) в хозяйствах района имеются складские помещения. Существующие мощности хранилищ приводятся в таблице 2.4.3.12.

Таблица 2.4.3.12

Склады для хранения сельскохозяйственной продукции (тыс. тонн единовременного хранения)

№	Наименование с/х предприятий, местонахождение	Зерносеменохранилища	Овощекартофелехранилища	Силосные и сенажные сооружения	Корнеплодохранилища	Хранилища для травяной муки	Сенохранилища	Обеспеченность складскими помещениями (%)	Характеристика состояния помещений
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ООО «СХП «Камско-Устьинское»	80,0	-	50,0	-	-	1,5	100	соответствует
2	ООО им.Ленина	10,0	-	8,0	-	-	0,5	100	соответствует
3	ОАО Б.Кляри	7,0	-	5,0	-	-			
	По району	**97,0**	**-**	**63,0**	**-**	**-**	**2,0**	**100**	

В районе наряду с недействующими животноводческими фермами имеются недействующие объекты обслуживания АПК. Как правило, они располагаются на территориях этих животноводческих комплексов. Перечень и местоположение недействующих объектов, обслуживающих агропромышленный комплекс, представлены в таблице 2.4.3.13.

Таблица 2.4.3.13

Перечень недействующих объектов, обслуживающих агропромышленный комплекс

Наименование объекта	Местоположение	
	поселение	населенный пункт
Сенохранилище	Красновидовское СП	Антоновка
Загон для скота	Красновидовское СП	Антоновка
МТМ	Большекармалинское СП	Большие Кармалы
Летний лагерь	Варваринское СП	Азимово-Курлебаш

Современное размещение объектов агропромышленного комплекса Камско-Устьинского муниципального района отображено на схеме 2.4.3.1 «Современное размещение объектов агропромышленного комплекса».

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Современное размещение объектов агропромышленного комплекса

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Границы

Республики Татарстан

муниципальных районов

поселений

Административные функции населенных пунктов

Камское Устье — центр муниципального района

Сокиеки — центр поселения

Нижняя — населенный пункт

Земли, территории и объекты

категории земель

сельскохозяйственные угодья

пашня

пастбища

сенокосы

залежи, сады и прочие земли

орошаемые земли

земли сельскохозяйственного назначения

территории размещения объектов сельского хозяйства

территории объектов обслуживания сельского хозяйства

леса, кустарники не входящие в лесной фонд

реки, озера, пруды

болота

Территории населенных пунктов

городские населенные пункты

сельские населенные пункты

Земли специального назначения и земли специального назначения

Земли лесного фонда

Земли водного фонда

Земли особо охраняемых территорий и объектов

Территории транспортно-коммуникационной инфраструктуры

автомобильные дороги

межхозяйственные

районные

местные

Объекты животноводства

фермы крупного рогатого скота

фермы крупного рогатого скота (неработающие)

свиноводческие фермы

конные дворы

птичники хозяйств

птичники хозяйств (неработающие)

Объекты растениеводства

склады

пункты (неработающие)

Объекты, обслуживающие сельское хозяйство

ветеринарные учреждения

зерносклады

механические мастерские, машинно-тракторный парк

механические мастерские, машинно-тракторный парк (неработающий)

склад минеральных удобрений

склад сельскохозяйственной продукции

склад сельскохозяйственной продукции (неработающий)

летний лагерь, загоны для скота

летний лагерь, загоны для скота (неработающие)

Схема 2.4.3

Проблемы, сдерживающие развитие агропромышленного комплекса

1) Основными проблемами, характеризующими современное состояние Камско-Устьинского муниципального района, являются:

- низкий уровень обеспеченности района собственными доходами;
- отсутствие генеральных планов застройки населенных пунктов;
- демографическая проблема – высокий уровень смертности населения, снижение удельного веса трудоспособного возраста;
- недостаточный уровень развития социально-культурной и транспортной инфраструктуры;
- высокая степень изношенности учреждений культуры, образования и здравоохранения.

2) Низкая среднемесячная заработная плата работников сельскохозяйственного производства, она в большинстве хозяйств ниже прожиточного минимума.

3) Низкий уровень строительства на селе, как производственных объектов, так и жилья. Причина – недостаток денежных средств. Поэтому фермы и другие производственные помещения имеют не высокую степень механизации трудовых ресурсов. Из-за недостатка жилья нет возможности принимать на работу недостающую рабочую силу. По этой же причине в хозяйствах нет притока молодых специалистов.

4) недостаток собственных оборотных средств, высокая степень изношенности основных производственных фондов пищевой и перерабатывающей промышленности.

5) недостаточная конкурентоспособность выпускаемой пищевой продукции и, как следствие, преобладающая тенденция увеличения ввоза продукции из других регионов;

6) практически отсутствие внедрения инновационных разработок и передового мирового производственного опыта, эффективное использование которых позволяет перевести производство пищевых продуктов питания на более высокий организационный и технологический уровень;

7) низкий уровень маркетинговой и сбытовой деятельности, направленной на выявление новых рынков сбыта пищевой продукции;

8) недостаточная инвестиционная привлекательность предприятий аграрного сектора экономики;

9) нехватка высокопрофессиональных кадров в агропромышленном комплексе района.

Системный и взаимосвязанный характер актуальных проблем дальнейшего развития сельского хозяйства Камско-Устьинского муниципального района требует их решения на принципах программно-целевого метода государственного управления, которые предусматривают формулирование системы целей, задач и ключевых показателей развития, разработку приоритетных направлений, определение необходимых объемов финансирования, разработку механизма управления программы с учетом достижений реформы бюджетного процесса и административной реформы.

Основные направления развития агропромышленного комплекса

Согласно проекту Концепции территориальной экономической политики Республики Татарстан основные направления социально-экономического развития Камско-Устьинского муниципального района определяются местом района в рамках общей стратегии экономического развития Республики Татарстан и Предволжской экономической зоны, экономико-географическим положением Камско-Устьинского района, сложившегося экономического потенциала, а также природно-ресурсным потенциала:

- эффективное освоение природных ресурсов муниципального района;
- реализация инвестиционных проектов, предусматривающих развитие промышленных производств;
- развитие и модернизация жилищно-коммунального хозяйства;
- развитие транспортной инфраструктуры (включая дорожное строительство);
- развитие сельского хозяйства;
- повышение качества образовательных, культурных и медицинских услуг.
- повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции и укрепление продовольственной безопасности на основе роста эффективности сельскохозяйственного производства. При этом необходимо увеличить продукцию животноводства на основе повышения продуктивности скота и птицы, увеличение продукции растениеводства на основе повышения урожайности основных видов сельхозпродукции, их доступности и экологической безопасности для населения.

В животноводстве - внедрение новых прогрессивных технологий, а также повышение уровня кормления и улучшения условий содержания животных. Одно из главных направлений – круглогодовое однотипное кормление и использование полноценных комбикормов и балансирующих добавок (БВМД и премиксов) для производства комбикормов в условиях хозяйств с максимальным использованием местных кормов.

Для устойчивого обеспечения населения РТ высококачественными продуктами питания и животноводческих хозяйств сбалансированными и высокоэнергетическими кормами УСХиП определило следующие целевые показатели развития растениеводства во всех категориях хозяйств к 2015 году :

Интенсивное развитие производства растениеводческой продукции будет обусловлено ростом урожайности основных сельскохозяйственных культур. К 2015 году произойдет рост урожайности: зерновых культур - до 38,5 центнера с гектара; картофеля – до 200 центнеров с гектара.

Увеличение объемов производства продукции растениеводства предусматривается за счет оптимизации структуры посевных площадей, улучшения агротехники, рационализации внесения минеральных и органических удобрений, повышения производительности труда, а также реализации всех мероприятий по созданию общих условий для развития сельского хозяйства Республики Татарстан.

За счет проведения мероприятий по развитию элитного семеноводства и их государственного (республиканского) субсидирования удельный вес площади засеваемой элитными семенами, в общей площади посевов составит не менее 20% к 2015 году.

В дальнейшем потребное количество семян элиты и высших репродукций будем оставлять у себя в районе и запланируем засевать семенами только до III репродукций.

Целью Программы является создание условий для устойчивого развития коневодства в Камско-Устьинском муниципальном районе.

Основными задачами для достижения указанной цели являются:

- увеличение поголовья лошадей;

- увеличение производства коневодческой продукции;

-- структурирование племенной базы коневодства Российской Федерации;

совершенствование условий выращивания племенных, продуктивных и рабочих лошадей, развитие конного спорта и туризма;

-привлечение населения муниципального образования к массовому увлечению коневодством и сопутствующим коневодству видам спорта и туризма.

-создание спектра услуг: конно-пешая прогулка, катание верхом с обучением основным правилам верховой езды и т.д.

Согласно Закону Республики Татарстан от 24.01.2001 №595 (редакция от 16.05.2010) «О плодородии земель сельскохозяйственного назначения», в целях обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения осуществляется разработка и реализация республиканских программ, которые направлены на обеспечение плодородия земель сельскохозяйственного назначения. Мелиоративные мероприятия в рамках Схемы территориального планирования рассматриваются в разделе «Инженерная подготовка территории».

В «Программе развития и размещения производительных сил Республики Татарстан на основе кластерного подхода до 2020 года и на период до 2030 года», (далее Программы), утверждённой постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 22.10.2008 г. №763, определяются целевые показатели развития сельского хозяйства. На основе прогноза Программы был построен прогноз до 2035 г. Вариант развития сельского хозяйства, предлагаемый в Программе, характеризуется постепенным переходом от экстенсивных форм ведения сельскохозяйственного производства к высокоинтенсивным технологиям и предполагает выход на качественно новый технологический уровень производства. Прогнозные показатели развития растениеводства и животноводства представлены ниже.

Таблица 2.4.3.14

Прогнозные показатели развития основных отраслей сельского хозяйства

Растениеводство	**2015 г.**	**2020 г.**	**2025 г.**	**2030 г.**	**2035 г.**
Производство зерна (тыс. тонн)	75	80	88	100	108,82
Производство картофеля (тыс. тонн)	16	17	18	21	22,4
Производство овощей (тыс. тонн)	2,0	2,0	2,2	2,4	2,6
Производство свеклы (тыс. тонн)	136,5	158,2	171,6	214,7	234
Животноводство	**2015 г.**	**2020 г.**	**2025 г.**	**2030 г.**	**2035 г.**
Производство скота и птицы на убой (тыс. тонн)	4,9	5,2	5,7	8,2	9,1
Производство молока (тыс. тонн)	25	30	34	37	41
Производство яиц (млн. штук)	5,5	6,3	6,9	9	9,9

В рамках Программы был разработан программный сценарий структуры занятости по видам экономической деятельности до 2035 г., в частности – сельского хозяйства. Прогнозируется дальнейшее снижение численности занятых в сельском хозяйстве, которое должно компенсироваться ростом производительности труда в этой сфере деятельности.

Задача повышения привлекательности условий жизни сельского населения и, прежде всего, обеспечения сельского населения комфортным жильём, обозначена в федеральной целевой программе «Социальное развитие села до 2012 года». В Схеме территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района в разделе «Развитие жилищной инфраструктуры» с учётом прогноза численности населения заложен необходимый объём строительства жилья в городской и сельской местности на перспективу до 2035 г.

В связи с тем, что агропромышленный комплекс представляет собой комплекс взаимосвязанных отраслей, необходимо учитывать развитие не только непосредственно сельского хозяйства, направленного на производство сельскохозяйственной продукции, но и сопутствующих сфер.

Согласно анкетным данным, предоставленным Управлением сельского хозяйства и продовольствия Камско-Устьинского муниципального района, в районе существует потребность в сельскохозяйственной технике, представлена в таблице 2.4.3.15.

Таблица 2.4.3.15

Потребность в сельскохозяйственной технике по Камско-Устьинскому муниципальному району

№	Виды машин и орудий	Обеспеченность техникой, 2012 г, %	Потребность на перспективу	
			2020	2035
1	**Всего тракторов**	**105**	**283**	**325**
2	Грузовые автомобили	108	75	90
3	Зерновые комбайны всех марок	110	82	105
4	Силосные комбайны	125	23	30
5	Тракторные прицепы	113	90	110
6	Жатки рядовые	133	20	25
7	Плуги общего назначения	109	65	70
8	Сеялки зерновые	109	125	135
9	Косилки тракторные	125	30	35
10	Грабли тракторные	125	25	30
11	Культиваторы	108	135	145

Важным является сохранение экологичности производства, на что направлен комплекс мер по сбору и обеззараживанию, захоронению и переработке отходов животноводства, биологических отходов. Подробнее рассмотрено в разделе «Охрана окружающей среды».

В растениеводстве необходимо проведение мероприятий, направленных на уменьшение потерь урожая культур при хранении и транспортировке.

2.4.4. Лесной комплекс

Лес, как совокупность лесной растительности, земли, животного мира и других компонентов окружающей среды, имеет важное экологическое, экономическое и социальное значение.

Лес как ресурс рассматривается в двух аспектах: 1) как составная часть природной окружающей среды, подлежащая охране, восстановлению и воспроизводству; 2) как часть национального богатства региона, используемая в качестве средства производства для создания материальных благ и услуг. Вовлечение лесных ресурсов в хозяйственную деятельность способствует созданию лесного комплекса региона, в частности района, основными направлениями деятельности которого являются ведение лесного хозяйства и лесопромышленный комплекс. Лесной комплекс Камско-Устьинского района представлен Государственным казенным учреждением «Тетюшское лесничество» Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан.

Лесное хозяйство

Лесное хозяйство занимается государственным контролем и надзором за состоянием использования, охраной и защитой лесного фонда, воспроизводством лесов, противопожарными и профилактическими мероприятиями через дистанционный и информационный мониторинг. Поэтому лесное хозяйство является не только обеспечивающей отраслью для последующей переработки леса и его экспорта, но также отраслью, сохраняющей экологический потенциал и защитные функции лесов, то есть создающей благоприятную среду для проживания людей.

Камско-Устьинский район относится к лесостепному району европейской части Российской Федерации (Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 9 марта 2011 г. № 61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»).

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, к землям лесного фонда относятся лесные земли (земли, покрытые лесной растительностью и не покрытые ею, но предназначенные для ее восстановления - вырубки, гари, редины, прогалины и другие) и предназначенные для ведения лесного хозяйства нелесные земли (просеки, дороги, болота и другие). Национальный лесной фонд образуют все леса, за исключением лесов, имеющих специальное назначение, и особенности использования и управления ими, а также земли лесного фонда, не покрытые лесной растительностью (лесные и нелесные земли).

Одним из основных требований, предъявляемых к ведению лесного хозяйства, является улучшение породного состава, качества лесов и повышение их производительности, а также:

- сохранение и усиление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;
- многоцелевое, непрерывное, неистощительное пользование лесным фондом для удовлетворения потребностей общества и отдельных граждан в древесине и других лесных ресурсах;

- охрана и защита лесов;
- рациональное использование земель лесного фонда;
- повышение эффективности ведения лесного хозяйства на основе единой технической политики, использование достижений науки, техники и передового опыта;
- сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

По анкетным данным ГКУ «Тетюшское лесничество» Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан лесной фонд Камско-Устьинского района занимает площадь 10,326 тыс.га, что составляет около 8,6% рассматриваемой территории.

По данным Управления Росреестра по Республике Татарстан площадь земель лесного фонда в Камско-Устьинском районе составляет 10,831 тыс. га. Уточнение и стыковка площадей данной категории земель будет произведена после процедуры межевания и постановки на учет лесных участков ГКУ «Тетюшское лесничество» Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан.

Подавляющая часть площади лесного фонда Камско-Устьинского района (91,5%) – покрытые лесом земли. Не покрытые лесом земли (2%) представлены, в основном, вырубкам, находящимися на разных стадиях лесовосстановления. Нелесные земли составляют 6,6% от общей площади лесов района (см. табл.2.4.4.1).

Кроме лесов лесного фонда, на территории района также присутствуют лесные земли и лесные насаждения, не входящие в лесной фонд, общей площадью 1955 га. Данные лесные насаждения расположены на землях сельскохозяйственного назначения и землях населенных пунктов и предназначены для обеспечения защиты земель от воздействия негативных природных, антропогенных и техногенных явлений.

Таблица 2.4.4.1

Распределение площади лесного фонда Камско-Устьинского муниципального района Республики Татарстан по категориям земель на 01.01.2012 г., га

№	Землепользователи	Лесные земли			Нелесные земли				Общая площадь, га
		Покрытые лесом земли	Не покрытые лесом земли	Итого лесных земель	Угодья	Земли особого назначения	Неиспользуемые земли	Итого нелесных земель	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
	ГКУ «Тетюшское лесничество»	9444,5	203,20	9647,7	79,8	33,9	564,6	678,3	10326
	Итого:	**9444,5**	**203,20**	**9647,7**	**79,8**	**33,9**	**564,6**	**678,3**	**10326**

Примечание: таблица составлена по предоставленным анкетным данным Тетюшского лесничества Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан

Размещение лесной растительности по территории Республики Татарстан неравномерно. Данный факт характеризует показатель лесистости, который определяется отношением площади территорий покрытых лесом к общей площади района и составляет в данном районе 7,9 % при минимально-необходимой – не ниже 25%, а оптимальной – не ниже 30-35% (Справочник проектировщика «Районная планировка»). Исходя из этого, можно сделать вывод, что Камско-Устьинский район относится к малолесным районам республики.

Данный показатель является главным критерием устойчивого состояния природной среды, так как сокращение площади лесных земель может привести к резкому ухудшению экологической обстановки.

В целях закрепления позитивных тенденций необходимо актуализировать работы для реализации следующих задач:

- проведение дальнейшей инвентаризации сохранившихся естественных лесных формаций, с целью выделения в них участков, подлежащих особой защите или лесных памятников природы;
- проведение мероприятий по снижению уровня антропогенной нагрузки на леса, их дальнейшей охраны и использования в целях развития экологического туризма;
- решение вопроса о статусе прилегающих к городу пригородных лесов с изменением здесь традиционного ведения лесного хозяйства на рекреационную направленность;
- проведение мероприятий по восстановлению и охране лесов;
- активизация работы питомнических хозяйств с целью расширения ассортимента древесных и кустарниковых пород для последующего создания более высокодекоративных и экологически устойчивых, крупномерных насаждений в пригородных лесах и на городских землях;
- использование методов пастбищеоборота в целях охраны и восстановления травянистой растительности лугов и пастбищ, не допуская сильной деградации травянистой растительности.

Распределение площади лесного фонда по целевому назначению и категориям защитности в разрезе лесничеств

Леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению подразделяются на защитные и эксплуатационные леса (карта 6 «Распределение лесов по основным категориям защитности»).

Защитные леса

К защитным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями:

- леса, расположенные в лесостепной зоне. Целевое назначение лесов этой категории – защита полей и других сельхозугодий от ветровой и водной эрозии почв, улучшение микроклимата прилегающих к лесам сельскохозяйственных угодий и иные природоохранные и природоформирующие функции;
- защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации. Указанные защитные полосы лесов защищают дороги от снежных заносов и эрозионных воздействий воды и ветра;
- нерестоохранные полосы лесов. Целевое назначение лесов этой категории – создание благоприятных условий для нереста, сохранения и обеспечения полноводности и чистоты водоёмов;
- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Эта категория лесов расположена в основном возле крупных водных объектов;
- противоэрозионные леса. Выделены на вершинах водоразделов с целью предотвращения смыва почв и образования новых оврагов;
- леса, имеющие научное или историческое значение. Выделенные территории обладают уникальными лесорастительными и биологическими свойствами, в данных охранных зонах запрещена всякая хозяйственная деятельность, ведущая к уничтожению растений (см. табл. 2.4.4.2);

Таблица 2.4.4.2

Леса, имеющие научное или историческое значение на территории Камско-Устьинского муниципального района

Наименование объекта	**Площадь, га**	**Профиль и значение объекта**	**Ответственный за охрану**	**Постановление об установлении охранного режима**	**Местонахождение: лесничество, кварталы, выделы**
«Антоновские овраги»	243	Памятник природы регионального значения ботанического профиля	Администрация ГПКЗ «Долгая Полна» Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан	Постановление КМ РТ от 27 июня 1997г.№ 518	Камско-Устьинский район, вблизи с. Антоновка. ГКУ «Тетюшское лесничество».Кляринское уч. л-во, кв.75, 76.

- леса зеленой и лесопарковой зоны. Зеленые зоны – территории за пределами населенных пунктов, занятые лесами, лесопарками и другими озелененными территориями, выполняющими защитные и санитарно-гигиенические функции и являющиеся местом отдыха населения (ГОСТ 28329-89). Лесопарковые зоны устанавливаются в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной и эстетической ценности природных

ландшафтов. Зеленые зоны устанавливаются в целях обеспечения защиты населения от неблагоприятных природных и техногенных воздействий, сохранения и оздоровления окружающей среды. Радиус размещения и организации зеленых зон вокруг населенных пунктов в основном составляет 2-3 км. В настоящее время увеличивается численность населения в городах, расширяются их территории, увеличиваются транспортные потоки, а вместе с ним и загрязнение атмосферного воздуха. Вследствие увеличения антропогенных нагрузок сокращаются площади зеленых насаждений. Поэтому, в условиях антропогенного воздействия на леса, изучение вопросов по научно обоснованной организации зеленых и лесопарковых зон вокруг городов, должно быть направлено на обеспечение рационального и неистощительного использования, защиту и воспроизводство лесных экосистем, а также на повышение экологического потенциала лесов. В ГОСТе 17.5.3.01-78 по целевому назначению зеленые зоны городов должны подразделяться на две части: лесопарковую и лесохозяйственную, а лесопарковая часть выделяется из входящих в зеленую зону города лесов с эстетически ценными ландшафтами. В соответствии с поправками внесенными в Лесной кодекс Российской Федерации Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ сейчас выделяются отдельные категории лесов зеленой зоны и лесов лесопарковой зоны. Так как нормативы представленные в ГОСТе для зеленых зон рассчитаны на площади зеленых зон в сумме с лесопарковыми, поэтому произведен расчет только необходимой площади лесопарковой зоны для поселка городского типа Камское Устье, как центра района, размещающегося на территории Камско-Устьинского муниципального района. Обеспеченность поселка городского типа Камское Устье лесопарковыми зонами в районе, приведена в таблице 2.4.4.3.

Таблица 2.4.4.3

Существующая обеспеченность пгт Камское Устье лесопарковыми зонами, расположенными на территории Камско-Устьинского района

№ п/п	Наименование населенного пункта	Численность населения на начало 2012 года, тыс. чел.	Необходимая площадь лесопарковой зоны, га	Существующая площадь лесопарковой зоны, га	Существующая обеспеченность лесопарковой зоны, %	Недостаток(-)-избыток(+) лесопарковой зоны в 2012 году, га
1	Камское Устье	4,461	44,61	0	0	-44,61
	Итого:	**4,461**		**0**		

Примечание: данные расчеты произведены для центра района по нормативам представленным в ГОСТе 17.5.3.01-78, так как на данный момент других нормативов, разработанных для поселков городского типа и сел нет

Из таблицы видно, что в настоящее время для пгт Камское Устье необходимо 44,61 га лесов лесопарковой зоны.

Эксплуатационные леса

Эксплуатационные леса предназначены для производства лесозаготовок. Такие леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов. На территории Камско-Устьинского района данные леса отсутствуют.

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитности представлено в таблице 2.4.4.4.

Таблица 2.4.4.4

Распределение площади лесного фонда Камско-Устьинского муниципального района Республики Татарстан по целевому назначению и категориям защитности на 01.01.2012 г., га

Лесничество	Целевое назначение лесов														Всего лесов
	Защитные леса													Эксплуатационные леса	
	Категории защитных лесов												Итого защитных лесов		
	Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	Леса, расположенные в водоохранных зонах	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов					Ценные леса							
			Защитные полосы лесов вдоль ж/д магистралей, автомоб. дорог федерал., республик. и областн.знач.	Зеленые зоны	Лесопарковые зоны	Городские леса	Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной охраны лечебно-оздоровит. местностей и курортов	Противоэрозионные леса	Леса, расположенные в лесостепных зонах	Леса, имеющие научное или историческое значение	Нерестоохранные полосы лесов	Запретные полосы лесов вдоль водных объектов			
Тетюшское	-	-	41	-	-	-	-	411	3294	243	2009	842	6840	3486	10326
Итого	**-**	**-**	**41**	**-**	**-**	**-**	**-**	**411**	**3294**	**243**	**2009**	**842**	**6840**	**3486**	**10326**

Примечание: Таблица составлена по предоставленным анкетным данным Тетюшского лесничества Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан.

Направление ведения лесного хозяйства

Одним из основных требований, предъявляемых к ведению лесного хозяйства, является улучшение породного состава, качества лесов и повышение их производительности. Это достигается проведением комплекса лесохозяйственных, лесовосстановительных, лесозащитных мероприятий и правильной организации лесопользования, мер по охране лесов от пожаров и лесонарушений (журнал «Лесник»). Состояние лесов по лесничествам характеризуется следующим образом.

По Тетюшскому лесничеству общий запас древесины составил 1486,925 тыс.куб.м в том числе спелых и перестойных насаждений – 379,77 тыс.куб.м, молодняков – 105,17 тыс.куб.м, средневозрастных – 774,48 тыс.куб.м, приспевающих – 227,51 тыс.куб.м.

Распределение лесов по возрастным группам неравномерное: 47,8% покрытых лесом земель занято средневозрастными насаждениями, на долю молодняков приходится 19,8% насаждений, на долю спелых и перестойных – всего 19,6% насаждений, приспевающих 12,8% покрытой лесом площади (см. табл.2.4.4.5)

Породный состав является одним из основных оценочных показателей качества земель лесных и древесно-кустарниковых ландшафтов. Основными лесообразующими породами являются сосна, ель, пихта, дуб, береза, осина.

Таблица 2.4.4.5

Распределение площади и запаса лесного фонда Камско-Устьинского муниципального района Республики Татарстан по группам возраста на 01.01.2012 г.

Породы	Покрытые лесом земли, га	В том числе				Общий запас, тыс.куб.м	В том числе			
		Молодняки	Средневозрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные		Молодняки	Средневозрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тетюшское лесничество										
Всего лесов защитные + эксплуатационные:										
- хвойные	780,1	499,6	241,3	15,5	23,7	110,06	34,19	63,66	5,12	7,09
- твердолиственные	5463,9	1087,9	2697,1	895,3	783,6	734,355	55,9	396,34	158,66	123,455
- мягколиственные	3182,4	278,89	1569,2	297,0	1037,31	642,51	15,08	314,48	63,73	249,22
ИТОГО:	**9426,4**	**1866,39**	**4507,6**	**1207,8**	**1844,61**	**1486,925**	**105,17**	**774,48**	**227,51**	**379,765**
%	100,00	19,8	47,8	12,8	19,6	100,00	7,1	52,1	15,3	25,5
В том числе эксплуатационные леса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- хвойные	66,5	39,5	0,9	11,7	14,4	10,47	1,79	0,31	3,88	4,49
- твердолиственные	1495,8	542,1	609,8	237,3	106,6	182,54	28,34	90,29	47,26	16,65
- мягколиственные	327,2	77,3	54,0	40,6	155,3	61,14	4,86	7,69	7,71	40,88
ИТОГО:	**1889,5**	**658,9**	**664,7**	**289,6**	**276,3**	**254,15**	**34,99**	**98,29**	**58,85**	**62,02**
%	100	34,9	35,2	15,3	14,6	100	13,8	38,7	23,4	24,1

Примечание: Таблица составлена по предоставленным анкетным данным Тетюшского лесничества Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан

Основными видами лесопользования в лесном хозяйстве в лесах Камско-Устьинского района являются: заготовка древесины, заготовка недревесных лесных ресурсов; ведение охотничьего и сельского хозяйства; рекреационной и научно-исследовательской деятельностей; строительства, реконструкции, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов. Расчетная лесосека исчисляется по каждому лесничеству и лесопарку отдельно для эксплуатационных и защитных лесов по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам. Исчисление расчетной лесосеки осуществляется отдельно для осуществления сплошных рубок, выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесом (за исключением молодняков первого класса возраста) на основании данных лесоустройства, государственного лесного реестра или специальных обследований лесов.

Так, в Камско-Устьинском районе древесина заготавливается в процессе рубок при уходе за лесом, сплошных и выборочных, связанных с разрубкой трасс, расчисткой земель под сельхозугодья, строительство и другое. Эта древесина реализуется местному населению. Расчетная лесосека рубок в спелых и перестойных древостоях представлена в таблице 2.4.4.6.

Таблица 2.4.4.6

Расчетная лесосека рубок в спелых и перестойных древостоях и фактический отпуск леса в Камско-Устьинском муниципальном районе Республики Татарстан на 01.01.2012 г.

Группы лесов	Расчетная лесосека рубок в спелых и перестойных древостоях, тыс. м. куб.				Фактический отпуск					
	Всего	в том числе			Рубки в спелых и перестойных древостоях				Кроме того	
						в том числе			Рубки при уходе за лесом и санитарные рубки	Прочие рубки
		хвойные	твердолиств.	мягколиств.	Всего	хвойные	твердолиств.	мягколиств.		
Тетюшское лесничество										
Защитные леса	4,9	-	3,1	1,8	-	-	-	-	1,7	-
Эксплуатационные леса	3,8	0,2	1,3	2,4	2,5	0,2	0,1	2,2	7,2	-
ИТОГО:	8,7	0,2	4,4	4,2	2,5	0,2	0,1	2,2	8,9	-

Примечание Таблица составлена по предоставленным анкетным данным Тетюшского лесничества Министерства лесного хозяйства Республики Татарстан.

Во избежание процесса старения требуется проведение реконструктивных омолаживающих рубок, лесовосстановительных мероприятий с целью замены стареющих участков на молодые путем создания лесных культур.

Одной из важных проблем в лесном хозяйстве остается дальнейшее неосвоение лесных массивов, что может привести к накоплению перестойных насаждений, снижению качественных показателей лесного фонда, ухудшению санитарного состояния и повышению пожарной опасности в лесах.

Лесопромышленный комплекс

В составе лесопромышленного комплекса выделяют лесозаготовительную промышленность, которая занимается рубкой, вывозом древесины. Главные виды продукции – деловая древесина, идущая в строительство и на дальнейшую переработку. Деревообрабатывающая промышленность занимается механической обработкой древесины: производством пиломатериалов, фанеры, древесноволокнистых и древесностружечных плит, мебели, деревянных изделий из дерева для строительства, транспорта и быта.

С точки зрения промышленного использования запасов древесины Камско-Устьинский район расположен в «Предволжском» регионе и относится к Предволжской экономической зоне, который является слабо развитым регионом с точки зрения промышленного использования запасов древесины. Так, в Камско-Устьинском районе есть несколько деревообрабатывающих предприятий однако, несмотря на это лесопромышленный комплекс в районе развивается слабо. Это можно объяснить влиянием следующих факторов:

1. плохое освоение расчетной лесосеки, которое является основным инструментом использования лесных ресурсов;
2. в структуре лесных запасов значительная часть принадлежит лиственным породам, не находящим спроса на рынке;
3. существующие сегодня мощности лесозаготовки и лесопереработки безнадежно устарели, и не могут обеспечить даже промежуточную переработку всей заготавливаемой древесины;
4. невозможно осваивать новые удаленные лесные массивы из-за отсутствия лесовозных дорог.

2.4.5. Малое предпринимательство

Основные макроэкономические показатели деятельности субъектов малого предпринимательства

Индикатором реального состояния формируемого исполнительной властью хозяйственного климата является, в первую очередь, развитие малого бизнеса, поскольку именно он более всего восприимчив к принимаемым решениям.

Законодательное и иное нормативно-правовое обеспечение развития предпринимательства в Республике Татарстан в настоящее время базируется, прежде всего, на концепции, разработанной в рамках «Республиканской программы развития малого и среднего предпринимательства в Республики Татарстан на 2011-

2013 годы». В Республике Татарстан оборот малых предприятий всех видов деятельности в 2009 году по сравнению с предыдущим годом снизился на 7,5% и составил 357,8 млрд. рублей.

Малое предпринимательство является активным участником экономического процесса. В условиях рыночной экономики малый бизнес является наиболее динамично развивающимся сектором. В современных рыночных условиях субъекты малого предпринимательства успешно осуществляют предпринимательскую деятельность, достигая при этом положительных финансово-хозяйственных результатов. Малое предпринимательство обладает гибкостью и моментальной приспособляемостью к конъюнктуре рынка, способностью быстро изменять структуру производства, оперативно создавать и применять новые технологии и научные разработки.

Развитие малого предпринимательства в Камско-Устьинском муниципальном районе является одним из приоритетных направлений экономического развития. Малые и средние предприятия играют огромную роль в решении текущих социально-экономических задач и увеличении занятости. Развитая структура предпринимательства имеет огромное значение для обеспечения потенциала экономического роста. В самое короткое время малые предприятия, при соответствующей поддержке, в состоянии создать множество новых рабочих мест, способствовать росту доходов бюджета и обеспечить выпуск всей необходимой продукции. Анализ динамики численности малых предприятий Камско-Устьинского муниципального района показывает заметное увеличение данного показателя в 2009 году по сравнению с предыдущими годами (см. табл. 2.4.5.1).

Таблица 2.4.5.1

Динамика численности малых предприятий по состоянию на 2004-2009* гг.

Название района	Ед. изм.	2005	2006	2007	2008	2009
Апастовский	ед.	30	36	44	73	117
Буинский	ед.	65	63	71	94	175
Дрожжановский	ед.	10	5	18	33	83
Кайбицкий	ед.	9	9	14	27	36
Камско-Устьинский	**ед.**	**20**	**20**	**19**	**45**	**67**
Тетюшский	ед.	41	40	45	72	98

Источник: Статистический сборник «Малое предпринимательство в Республике Татарстан за 2009 год»

* исходный год 2009, в связи с тем, что Татарстанстатом в 2011 году не был выпущен Статистический сборник «Малое предпринимательство в Республике Татарстан за 2010 год»

По состоянию на 1 января 2010 года в Камско-Устьинском муниципальном районе зарегистрировано экономически активных малых предприятий составило 67 единиц. Предприниматели задействованы во многих направлениях: оптовой и розничной торговле, строительстве, обрабатывающих производствах, оказании услуг, сельском хозяйстве.

В сравнении с другими районами Предволжской экономической зоны Камско-Устьинский муниципальный район по основным показателям деятельности

малых предприятий за 2009 год и их численности опережает все муниципальные районы, входящие в состав Предволжской экономической зоны. Следует отметить резкое увеличение объема инвестиций в основной капитал малых предприятий в Камско-Устьинском районе в 2009 году. (см. табл. 2.4.5.2).

Таблица 2.4.5.2

Динамика основных показателей деятельности малых предприятий на 2008-2009* гг.

Название района	**Работники списочного состава**, человек		**Инвестиции в основной капитал,** тыс. руб.		**Оборот предприятий,** млн. руб.	
	2008	**2009**	**2008**	**2009**	**2008**	**2009**
Апастовский	715	564	4815,9	1208,8	1235,6	398,3
Буинский	1017	1167	12591,9	69827,3	898,8	1097,8
Дрожжановский	490	605	21976,3	85925,6	437,1	456,5
Кайбицкий	357	327	13204,7	4888,0	216,6	214,7
Камско-Устьинский	**327**	**410**	**4517,5**	**1133,9**	**241,6**	**330,3**
Тетюшский	1562	1121	115162,7	78554,3	583,4	462,7

Источник: Статистический сборник «Города и районы Республики Татарстан 2009»

* исходный год 2009, в связи с тем, что Татарстанстатом в 2011 году не был выпущен Статистический сборник «Малое предпринимательство в Республике Татарстан за 2010 год»

Среднесписочная численность работников малых предприятий Камско-Устьинского муниципального района в 2009 году составила 410 чел. Оборот малых предприятий Камско-Устьинского муниципального района в 2009 году составил 330,3 руб., превысив уровень 2008 года на 40%.

Анализ основных показателей состояния малых предприятий Камско-Устьинского муниципального района показывает, что за 2005-2009 годы количество занятых на малых предприятиях относительно общей численности работающих на малых предприятиях Республики Татарстан доля работников малых предприятий Камско-Устьинского муниципального района почти не изменилась. Количество экономически активных малых предприятий увеличилось с 20 ед. в 2005 году до 67 ед. в 2009 году (см. табл. 2.4.5.3).

Таблица 2.4.5.3

Основные показатели деятельности субъектов малого предпринимательства Камско-Устьинского муниципального района на 2005-2009* гг.

Наименование показателя	**Ед. изм.**	**2005**	**2006**	**2007**	**2008**	**2009**
Количество экономически активных малых предприятий	ед.	20	20	19	45	67
Доля малых предприятий района в общей численности малых предприятий Республики Татарстан	%	0,11	0,10	0,08	0,17	0,15
Среднесписочная численность работников малых предприятий	чел.	96	156	438	327	410
Доля занятых на малых предприятиях в общей численности работающих на малых предприятиях Республики Татарстан	%	0,07	0,08	0,20	0,11	0,14

Наименование показателя	Ед. изм.	2005	2006	2007	2008	2009
Сальдированный финансовый результат деятельности малых предприятий	млн. руб.	0,3	-2,6	6,9	1,6	-26,7

Источник: Статистический сборник «Малое предпринимательство в Республике Татарстан за 2009 год»,
* исходный год 2009, в связи с тем, что Татарстанстатом в 2011 году не был выпущен Статистический сборник «Малое предпринимательство в Республике Татарстан за 2010 год»

Количество малых предприятий по Камско-Устьинскому муниципальному району с 2005 года по 2009 год увеличилось в 3,5 раза, показатель среднесписочной численности работников малых предприятий в 2009 году вырос, более чем в 4 раза, относительно 2005 года, что позволяет сделать вывод об увеличении средней численности работников каждого отдельно взятого малого предприятия в 2009 году относительно 2005 года.

Средняя численность работников малого предприятия определяется с учетом всех его работников, в том числе, работающих по договорам гражданско-правового характера и по совместительству с учетом реально отработанного времени, а также работников представительств, филиалов и других обособленных подразделений этого предприятия. Официальная средняя заработная плата в малом бизнесе, как правило, превышает прожиточный минимум, однако при этом следует учитывать, что в малом бизнесе существует больше возможностей для сокрытия реальных доходов, чем в крупном и среднем.

Особенности отраслевой структуры малого предпринимательства

Рассматривая отраслевую структуру малого предпринимательства, можно выделить основные виды экономической деятельности субъектов малого бизнеса: в сфере торговли, в сельском хозяйстве, в строительстве, в обрабатывающих производствах, в операциях с недвижимым имуществом, в транспорте и связи. Удельный вес остальных видов деятельности относительно невелик. Однако в каждом из этих видов деятельности существует собственная специфика организации малого бизнеса:

Торговля. Наиболее распространенными видами деятельности малых предприятий в Камско-Устьинском муниципальном районе остается торговля. Не требующий больших стартовых затрат, обеспечивающий быструю отдачу от вложений, данный вид экономической деятельности стал довольно привлекательным для малого предпринимательства и бурно развивающегося на этапе его становления. Доля субъектов данного вида деятельности среди представителей малого предпринимательства Камско-Устьинского муниципального района в настоящее время составляет более 25%. Стоит заметить, что данная доля относится только к малым предприятиям, а, как известно, индивидуальные предприниматели еще в большей степени, чем малые предприятия, концентрируются в сфере оптовой и розничной торговли, ремонта автотранспортных средств, бытовых изделий.

Сельское хозяйство. Качественное развитие сферы малого предпринимательства находит свое отражение в реформе агропромышленного сектора, в основании которого, обеспечивая стабильность и поступательное развитие, должны

стать новые крестьянско-фермерские хозяйства (КФХ), процесс образования которых активно идет в настоящее время. КФХ принадлежит важная роль в решении социальных проблем села, налаживании устойчивого развития сельских территорий, обеспечении занятости и поддержания доходов сельского населения.

Крестьянско-фермерскими хозяйствами Камско-Устьинского района за 2010 год произведено сельскохозяйственной продукции на сумму 16,1 млн. рублей, в том числе продукция растениеводства составила 1,4 млн. руб., продукция животноводства – 14,7 млн. руб.

Следует отметить постепенный рост объемов производства КФХ Камско-Устьинского района в 2005-2009 года и спад в 2010 году. Индекс производства продукции в КФХ в 2010 году составил 70,6% относительно 2009 года, в том числе индекс производства продукции растениеводства составил 9,9%, аналогичный показатель по Республике Татарстан в 2010 году составил 21,4%, индекс производства продукции животноводства в КФХ по Камско-Устьинскому муниципальному району составил 132,3%, по Республике Татарстан за 2010 год – 114,6%.

Обрабатывающие производства. Тенденция появления в промышленности субъектов малого предпринимательства вызвана, прежде всего, попытками государства с помощью налоговых льгот стимулировать малый бизнес.

Вместе с тем, для развития в этой сфере малого предпринимательства необходим целый комплекс мер, позволяющих предпринимателям, в частности, свободнее пользоваться государственным и муниципальным имуществом, и направленных на создание устойчивых промышленных комплексов. Малые производственные предприятия в дальнейшем могут выступить как один из структурных элементов районного производственного сектора, где корневыми элементами будут являться промышленные бюджетообразующие предприятия района, а субъекты малого предпринимательства выступят как дополнительные элементы.

Строительство в экономике Камско-Устьинского муниципального района представляет собой сегодня одну из наиболее рыночно ориентированных, конкурентоспособных и благоприятных для ведения малого бизнеса экономических сфер. Современные малозатратные технологии, платежеспособный спрос помогли малому предпринимательству занять в строительстве одно из ведущих мест и в конкурентной борьбе вывести его на качественно новый уровень.

Стоит, однако, отметить, что строительство, являясь благоприятной отраслью для субъектов малого предпринимательства, является также отраслью, наиболее подверженной влиянию «серого» рынка. Зачастую строительные и ремонтные работы могут выполняться рабочими бригадами и частными лицами с нарушением установленного порядка выполнения работ данного вида.

Одной из главных особенностей малого предпринимательства в целом является то, что привязка к определенным видам деятельности, как малых предприятий, так и индивидуальных предпринимателей несколько условна. В среде малого предпринимательства распространена практика, когда в рамках одного предприятия представлены несколько видов деятельности. Большая доля предприятий малого бизнеса помимо основного вида деятельности занимаются торговлей, либо оказывают транспортные услуги. Торговля, как не основной вид деятельности,

наиболее распространена среди предприятий, занятых, в основном, в строительстве и обрабатывающих производствах.

При анализе результатов и роли малого предпринимательства в целом необходимо исходить из того, что малый бизнес распадается на два больших направления, существенно различающихся по экономическому смыслу и роли – малые предприятия и индивидуальное предпринимательство. Первое из этих направлений завоевало свою нишу повсюду в мире практически во всех видах экономической деятельности, второе отчетливо тяготеет к сфере услуг, в первую очередь к торговле.

2.4.6. Социальная инфраструктура и жилищный фонд

2.4.6.1. Жилищный фонд и жилищное строительство

На начало 2012 года жилой фонд Камско-Устьинского муниципального района составляет 460,2 тыс. $м^2$. Большая часть жилья 93,8% находится в частной собственности, 2,7% - в государственной собственности, 3,5% – в муниципальной собственности. Большая часть населения проживает в индивидуальных домах, они составляют 71,4% от всего объема жилья, многоквартирные жилые дома составляют 28,2%.

Одной из важнейших характеристик уровня жизни населения является обеспеченность жильем, качество жилых помещений и масштабы жилищного строительства.

Показатель обеспеченности жильем в Республике Татарстан равен 23,3 $м^2$ на одного жителя республики, в том числе 22,4 $м^2$ – в городской местности и 26,1 $м^2$ – в сельской местности, в Камско-Устьинском муниципальном районе показатель обеспеченности жильем равен 27,8 $м^2$ на одного жителя, в том числе 28,3 $м^2$ – в городской местности, 27,4 $м^2$ – в сельской местности.

Общая площадь ветхих и аварийных жилых помещений в республике составляет 1173,2 тыс. $м^2$ (1,3% во всей площади жилья), в том числе 800,3 тыс. $м^2$ (0,9%) ветхих жилых домов и 372,9 тыс. $м^2$ (0,4%) – аварийных. Аварийное и ветхое жилье в Камско-Устьинском муниципальном районе составляет 7,4 тыс. $м^2$ (1,6%), в том числе 4,0 тыс. $м^2$ (0,9%) – ветхих жилых домов, 3,7 тыс. $м^2$ (0,7%) - аварийных.

Оснащенность жилых домов системами водоснабжения в целом по республике составляет 86,8%, в том числе 96,1% – в городской местности и 61,9% - в сельской местности. В Камско-Устьинском муниципальном районе оснащенность системами водоснабжения составляет 75,1%, в том числе 87,3% - в городской местности, 63,4% - в сельской местности.

Оснащенность жилых домов системами водоотведения в целом по республике составляет 81,2%, в том числе в городской местности – 94,5% и в сельской местности – 45,6%. В Камско-Устьинском муниципальном районе оснащенность жилых домов системами водоотведения составляет 55,6%, в том числе в городской местности – 86,4%, в сельской местности – 26,2%.

Оснащенность жилых домов отоплением в целом по республике – 97,3%, в том числе 99,4% – в городской местности и 91,6% – в сельской местности. В Камско-Устьинском муниципальном районе составляет 98,9%, в том числе 100 – в городской местности, 97,9% - в сельской местности.

Оснащенность жилых домов газоснабжением в целом по республике – 91,7%, в том числе 89,3% – в городской местности и 98,3% – в сельской местности. В Камско-Устьинском муниципальном районе составляет 97,2%, в том числе 100% - в городской местности, 94,4% - в сельской местности.

Обеспеченность населения Камско-Устьинского муниципального района жильем

По состоянию на начало 2012 года показатель обеспеченности населения жильем в Камско-Устьинском муниципальном районе равен 27,8 м^2 на одного жителя.

В 2000 году показатель обеспеченности в Камско-Устьинском районе был равен 23,0 м^2 на одного жителя. В целом по республике 18,6 м^2 на одного жителя, в том числе 18,1 м^2 – в городской местности и 20,2 м^2 – в сельской местности.

Таким образом, средняя обеспеченность жильем в Камско-Устьинском районе возросла на 4,8 м^2 на человека, в целом по республике выросла на 4,7 м^2 на человека, в том числе в городской местности – на 4,3 м^2 на человека и в сельской местности – на 5,9 м^2.

Таблица 2.4.6.1

Динамика изменения обеспеченности населения жильем на начало 2001, 2012 гг.

Наименование территории	**Обеспеченность, кв.м./чел.**		**Изменение показателя обеспеченности за период 2000-2011 гг., %**
	2001	**2012**	
Всего по республике	18,6	23,3	25,3
городская местность	18,1	22,4	23,8
сельская местность	20,2	26,1	29,2
Камско-Устьинский	**23,0**	**27,8**	**20,9**
Апастовский	23,0	27,5	19,6
Буинский	23,8	27,3	14,7
Дрожжановский	19,7	23,2	17,8
Кайбицкий	21,0	24,6	17,1
Тетюшский	19,7	29,0	47,2

Среди районов, входящих в Предволжскую экономическую зону наибольший показатель обеспеченности населения жильем в Тетюшском районе – 29,0 м2 на одного жителя района.

Таблица 2.4.6.2

Средняя обеспеченность населения жильем на начало 2012 г.

Наименование территории	**Квадратных метров общей площади на одного жителя**		
	Всего	**Городская местность**	**Сельская местность**
Всего по республике	23,3	22,4	26,1
Камско-Устьинский	**27,8**	**28,3**	**27,4**

Наименование территории	Квадратных метров общей площади на одного жителя		
	Всего	Городская местность	Сельская местность
Апастовский	27,5	25,6	28,1
Буинский	27,3	24,5	29,6
Дрожжановский	23,2	-	23,2
Кайбицкий	24,6	-	27,4
Тетюшский	29,0	29,3	28,7

Обеспеченность населения жильем в Камско-Устьинском районе распределена неравномерно:

наименьший показатель в Кирельском сельском поселении – 10,0 м^2 на одного жителя;

в Большекармалинском, Большесалтыковском, Варваринском, Клянчеевском, Осинниковском, Старобарышевском, Сюкеевском сельских поселениях – 17,2-21,5 м^2 на одного жителя;

в городских поселениях Куйбышевский Затон, Тенишево, Балтачевском, Большебуртасском, Староказеевском, Янгасалском сельских поселениях – 22,5-26,4 м^2 на одного жителя;

в городском поселении Камское Устье, Малосалтыковском, Теньковском, Уразлинском сельских поселениях – 29,8-34,1 м^2 на одного жителя;

наибольшие показатели обеспеченности в Большекляринском, Красновидовском сельских поселениях – 36,8-38,4 м^2 на одного жителя.

Таблица 2.4.6.3

Обеспеченность населения городских и сельских поселений Камско-Устьинского муниципального района жильем

Наименование территории	Жилой фонд, тыс.кв.м.	Обеспеченность, кв.м./чел.
Городские поселения		
Камское Устье	**135,6**	**30,3**
пгт Камское Устье	135,6	30,3
Куйбышевский Затон	**70,7**	**26,4**
пгт Куйбышевский Затон	70,7	26,4
Тенишево	**18,2**	**22,5**
пгт Тенишево	18,2	22,5
Сельские поселения		
Балтачевское	**6,9**	**26,1**
с. Балтачево	6,9	26,1
Большебуртасское	**7,5**	**23,3**
с. Большие Буртасы	1,5	26,4
д. Балчиклы	3,6	20,5
д. Малые Буртасы	2,4	26,8
Большекармалинское	**7,1**	**21,5**
с. Большие Кармалы	3,3	23,9
д. Архангельские Кляри	0,3	18,8
д. Баргузино	3,3	19,9

Наименование территории	Жилой фонд, тыс.кв.м.	Обеспеченность, кв.м./чел.
д. Малаевка	0,2	20,0
Большеклярининское	**23,2**	**36,8**
с. Большие Кляри	12,3	31,6
д. Бибеево	0,8	76,4
д. Малые Кляри	3,7	52,3
д. Челны	6,4	39,8
Большесалтыковское	**11,0**	**18,5**
с. Большие Салтыки	6,9	17,6
с. Большое Мереткозино	1,3	15,8
д. Данышево	2,3	18,8
д. Менгличево	0,5	-
Варваринское	**6,9**	**17,2**
д. Азимово-Курлебаш	4,3	17,8
с. Варварино	2,6	16,2
Кирельское	**7,6**	**10,0**
с. Кирельское	4,9	8,5
д. Ишимово	1,5	17,2
д. Мордовский Каратай	1,2	12,5
Клянчеевское	**8,4**	**18,7**
с. Клянчеево	8,0	18,7
д. Бикеево	0,4	18,3
Красновидовское	**27,8**	**38,4**
с. Красновидово	13,2	25,7
с. Антоновка	7,3	96,1
д. Буртасы	7,3	54,2
Малосалтыковское	**15,6**	**34,1**
с. Малые Салтыки	7,1	33,3
д. Малое Мереткозино	6,8	35,2
д. Яшельча	1,7	33,3
Осинниковское	**4,6**	**20,9**
п. Осинники	4,6	20,9
Старобарышевское	**6,4**	**21,4**
с. Старое Барышево	3,5	21,8
д. Картапа	2,9	20,9
Староказеевское	**12,1**	**23,8**
д. Караталга	4,9	22,7
с. Старое Казеево	4,6	24,3
д. Атабаево	1,7	23,0
д. Бишалабы	0,9	31,0
Сюкеевское	**12,9**	**18,8**
с. Сюкеево	12,8	18,7
п. Сюкеевский Взвоз	0,1	100,0
Теньковское	**56,7**	**33,3**
с. Теньки	39,7	28,5
д. Лабышка	9,2	151,1
п. Свободный Труд	0,7	80,0

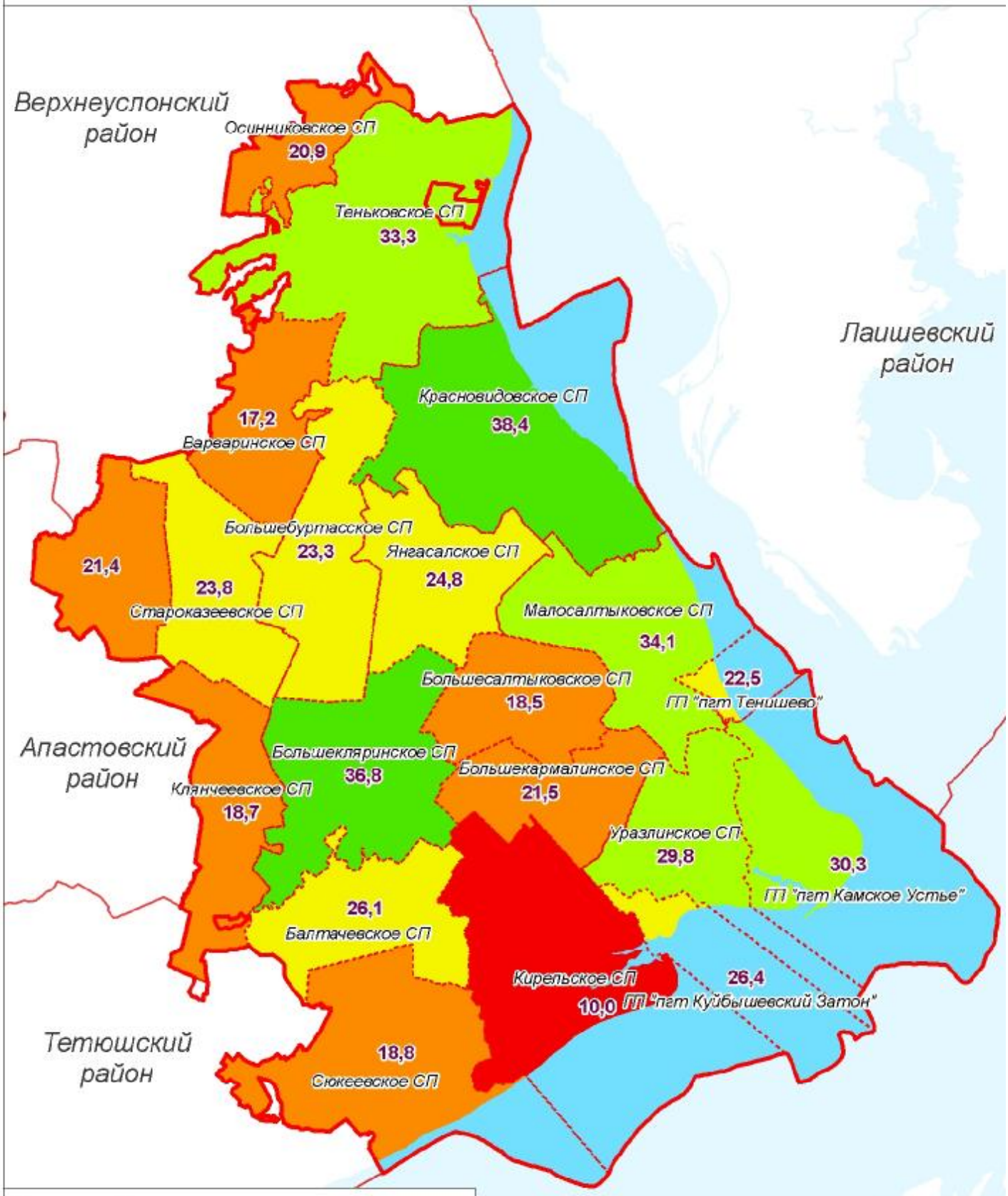
Наименование территории	Жилой фонд, тыс.кв.м.	Обеспеченность, кв.м./чел.
п. Татарской зональной опытной станции	3,6	19,1
д. Тукай	1,3	42,0
д. Ясная Звезда	0,8	-
д. Ясная Поляна	1,4	68,6
Уразлинское	**7,6**	**29,8**
с. Уразлино	2,0	26,0
д. Малые Кармалы	3,9	27,9
д. Салтыганово	1,7	44,7
Янгасалское	**11,9**	**24,8**
с. Большая Янгасала	9,5	30,0
д. Шапкино	2,4	14,6
Всего	**458,7**	**26,9**
В том числе сельское	**234,2**	**25,8**

Примечание: данные получены от глав поселений Камско-Устьинского муниципального района

Высокий уровень жилищной обеспеченности в ряде поселений объясняется сокращением численности населения на этих территориях. Численность сельского населения продолжает сокращаться, поэтому высокие статистические показатели жилищной обеспеченности селян во многих случаях связаны с отсутствием своевременного переучета жилищного фонда.

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Обеспеченность населения жильем



Условные обозначения

Группировка сельских поселений по обеспеченности жилой площадью, кв.м/чел.

- Менее 10,0
- 10,0 - 21,5
- 21,5 - 26,4
- 26,4 - 34,1
- Более 34,1

Схема 2.4.6.1

Размещение жилого фонда Камско-Устьинского муниципального района в домах различного типа

Сравнительный анализ размещения жилого фонда в домах различного типа показывает, что в Камско-Устьинском районе основную часть жилья составляют индивидуальные жилые дома (71,36%), многоквартирные жилые дома составляют 28,16%.

За период с 2005 г. по 2011 г. в целом по республике возросло количество индивидуальных жилых домов на 1,57%, в том числе в городской местности выросло количество индивидуальных жилых домов на 1,37%, в сельской местности – на 2,06%, в Камско-Устьинском районе наблюдается рост индивидуальных жилых домов на 3,06%.

Таблица 2.4.6.4

Размещение жилого фонда в домах различного типа на начало 2006, 2012 гг.

Наименование территории	**Индивидуальные жилые дома, %**			**Многоквартирные жилые дома, %**		
	2006	**2012**	**2005-2011**	**2006**	**2012**	**2005-2011**
Всего по республике	33,1	34,67	1,57	66,9	64,14	-2,76
городская местность	15,8	17,17	1,37	84,2	81,28	-2,92
сельская местность	79,3	81,36	2,06	20,7	18,38	-2,32
Камско-Устьинский	**68,3**	**71,36**	**3,06**	**31,7**	**28,16**	**-3,54**
Апастовский	83,4	90,35	6,95	16,6	9,65	-6,95
Буинский	76,8	79,59	2,79	23,2	19,54	-3,66
Дрожжановский	91	94,1	3,1	9	5,9	-3,1
Кайбицкий	89,3	99,7	10,4	10,7	0,3	-10,4
Тетюшский	71,2	78,15	6,95	28,8	20,93	-7,87

Физический износ жилых зданий

Распределение площади жилищного фонда по годам возведения

По данным на начало 2012 г. основная часть жилья Камско-Устьинского района 41,05% возведена в 1971-1995 гг., в 1945-1970 – 35,61%, после 1995 г. – 20,66%, за 1921-1945 – 2,39%.

Распределение общей площади жилищного фонда по проценту износа

На начало 2012 года в Камско-Устьинском муниципальном районе до 30% износа имеют 62,53% жилья (на 15,64% больше, чем в 2001 году), 31-65% износа имеют 37,38% жилья (на 10,2% меньше, чем в 2001 году), 66-70% износа имеют 0,09% жилья (на 5,45% меньше, чем в 2001 году).

Таблица 2.4.6.5

Распределение площади жилищного фонда по годам возведения на начало 2002, 2012 гг.

Наименование территории	**до 1920**			**1921-1945**			**1946-1970**			**1971-1995**			**после 1995**		
	2002	**2012**	**2002-2012**	**2002**	**2012**	**2002-2012**	**2002**	**2012**	**2002-2012**	**2002**	**2012**	**2002-2012**	**2002**	**2012**	**2002-2012**
Всего по республике	1,76	0,36	-1,4	3,18	1,68	-1,5	30,36	23,32	-7,04	51,96	40,28	-11,68	12,73	34,36	21,63
городская местность	1,88	0,32	-1,56	3	1,46	-1,54	27,92	20,83	-7,09	54,74	40,8	-13,94	12,45	36,58	24,13
сельская местность	1,47	0,44	-1,03	3,64	2,28	-1,36	36,58	29,94	-6,64	44,87	38,91	-5,96	13,45	28,44	14,99
Камско-Устьинский	**2,04**	**0,28**	**-1,76**	**19,04**	**2,39**	**-16,65**	**36,43**	**35,61**	**-0,82**	**38,52**	**41,05**	**2,53**	**3,96**	**20,66**	**16,7**
Апастовский	0,11	0	-0,11	1,01	0,09	-0,92	42,56	40,78	-1,78	46,81	44,24	-2,57	9,5	14,9	5,4
Буинский	3,16	0	-3,16	3,93	1,42	-2,51	45,82	27,99	-17,83	35,8	40,19	4,39	11,29	30,4	19,11
Дрожжановский	0,4	0,15	-0,25	4,66	3,38	-1,28	28,5	20,47	-8,03	52,88	50,55	-2,33	13,56	25,45	11,89
Кайбицкий	-	-	-	-	-	-	28,28	26,56	-1,72	56,91	52,37	-4,54	14,81	21,08	6,27
Тетюшский	3,05	1,27	-1,78	18,95	5,23	-13,72	42,07	15,81	-26,26	19,52	30,91	11,39	16,41	46,78	30,37

Таблица 2.4.6.6

Распределение общей площади жилищного фонда по проценту износа на начало 2002, 2012 гг.

Наименование территории	**До 30%**			**31-65%**			**66-70%**			**Свыше 70%**		
	2002	**2012**	**2002-2012**	**2002**	**2012**	**2002-2012**	**2002**	**2012**	**2002-2012**	**2002**	**2012**	**2002-2012**
Всего по республике	68,32	72,53	4,21	29,71	26,12	-3,59	1,21	1,05	-0,16	0,76	0,3	-0,46
городская местность	76,09	20,69	-55,4	21,76	20,69	-1,07	1,16	0,93	-0,23	0,99	0,25	-0,74
сельская местность	48,5	40,61	-7,89	49,99	40,61	-9,38	1,33	1,38	0,05	0,18	0,43	0,25
Камско-Устьинский	**46,89**	**62,53**	**15,64**	**47,58**	**37,38**	**-10,2**	**5,54**	**0,09**	**-5,45**	**3,94**	**0**	**-3,94**
Апастовский	33,86	43,74	9,88	64,37	55,92	-8,45	1,76	0,07	-1,69	0,04	0,27	0,23
Буинский	47,09	66,92	19,83	51,99	31,95	-20,04	0,93	1,12	0,19	-	-	-
Дрожжановский	53,54	54,3	0,76	44,46	45,63	1,17	2	0,07	-1,93	0,47	0	-0,47
Кайбицкий	12,59	18,12	5,53	84,82	80,22	-4,6	2,59	0,36	-2,23	0,06	1,3	1,24
Тетюшский	34,97	61,99	27,02	62,42	32,34	-30,08	2,61	5,35	2,74	0,75	0,33	-0,42

Ветхий жилой фонд

На начало 2012 года удельный вес площади аварийного жилья в Камско-Устьинском муниципальном районе составляет 1,6%.

За период 2002-2011 гг. площадь ветхого жилья в республике снизилась на 0,8%, в том числе в городской местности – на 1,0%, в сельской местности – на 0,2%. В Камско-Устьинском районе площадь ветхого жилья понизилась на 3,8%.

Таблица 2.4.6.7

Ветхий и аварийный жилой фонд на начало 2003, 2012 гг.

Наименование территории	**Удельный вес площади ветхого и аварийного жилья, %**		
	2003	**2012**	**2002-2011**
Всего по республике	2,1	1,3	-0,8
городская местность	2,3	1,3	-1
сельская местность	1,6	1,4	-0,2
Камско-Устьинский	**5,4**	**1,6**	**-3,8**
Апастовский	2,2	0,3	-1,9
Буинский	3,0	1,4	-1,6
Дрожжановский	3,1	0,1	-3
Кайбицкий	5,8	1,7	-4,1
Тетюшский	2,7	7,7	5

Благоустройство жилого фонда

Оснащенность жилых домов системами водоснабжения

На начало 2012 года оснащенность Камско-Устьинского муниципального района системами водоснабжения составляет 75,1%, в целом по республике оснащенность составляет 86,8%, в том числе 96,1% – в городской местности и 61,9% – в сельской местности.

Таблица 2.4.6.8

Оснащенность жилых домов системами водоснабжения на начало 2001, 2012 гг.

Наименование территории	**Удельный вес площади, оборудованной водопроводом, %**		
	2001	**2012**	**2000-2011**
Всего по республике	77,9	86,8	8,9
городская местность	91,2	96,1	4,9
сельская местность	44,3	61,9	17,6
Камско-Устьинский	**53,2**	**75,1**	**21,9**
Апастовский	50,7	66,4	15,7
Буинский	45,5	53,5	8
Дрожжановский	0,2	6,1	5,9
Кайбицкий	20,8	36,1	15,3
Тетюшский	45,4	57,0	11,6

За период 2000-2011 гг. удельный вес площади, оборудованной системами водоснабжения, в Камско-Устьинском районе увеличился на 21,9%, в целом по

республике – на 8,9%, в том числе в городской местности – на 4,9%, а в сельской местности – на 17,6%.

Оснащенность жилых домов системами водоотведения

На начало 2012 года оснащенность жилых домов системами водоотведения в Камско-Устьинском муниципальном районе составляет 55,6%, за период 2000-2011 гг. произошел рост этого показателя на 18,3%. В целом по республике оснащенность жилых домов системами водоотведения составляет 81,2%, в том числе в городской местности – 94,5%, в сельской местности – 45,6%. За период 2000-2011 гг. в республике произошел рост обеспеченности на 10,8%, в том числе в городской местности – на 5,2%, в сельской местности – на 23,1%.

Таблица 2.4.6.9

Оснащенность жилых домов системами водоотведения на начало 2001, 2012 гг.

Наименование территории	**Удельный вес площади, оборудованной водоотведением, %**		
	2001	**2012**	**2000-2011**
Всего по республике	70,4	81,2	10,8
городская местность	89,3	94,5	5,2
сельская местность	22,5	45,6	23,1
Камско-Устьинский	**37,3**	**55,6**	**18,3**
Апастовский	22,3	43,8	21,5
Буинский	18,4	40,5	22,1
Дрожжановский	0,1	3,2	3,1
Кайбицкий	0,8	13,2	12,4
Тетюшский	36,5	44,7	8,2

Оснащенность жилых домов системами отопления

На начало 2012 года оснащенность жилых домов отоплением в Камско-Устьинском муниципальном районе составляет 98,9%, в целом по республике – 97,3%, в том числе 99,4% – в городской местности и 91,6% – в сельской местности.

За период 2000-2011 гг. в Камско-Устьинском районе произошел рост оснащенности системами отопления на 27,3%. В целом по республике оснащенность отоплением возросла на 9,3%, в том числе в городской местности – на 3,3%, в сельской местности – на 24,2%.

Таблица 2.4.6.10

Оснащенность жилых домов системами отопления на начало 2001, 2012 гг.

Наименование территории	**Удельный вес площади, оборудованной отоплением, %**		
	2001	**2012**	**2000-2011**
Всего по республике	88,0	97,3	9,3
городская местность	96,1	99,4	3,3
сельская местность	67,4	91,6	24,2

Наименование территории	Удельный вес площади, оборудованной отоплением, %		
	2001	2012	2000-2011
Камско-Устьинский	**71,6**	**98,9**	**27,3**
Апастовский	91,2	100	8,8
Буинский	58,7	98,9	40,2
Дрожжановский	7,4	79,7	72,3
Кайбицкий	80,5	99,9	19,4
Тетюшский	77,4	98,2	20,8

Оснащенность жилых домов системами газоснабжения

На начало 2012 года оснащенность газоснабжением в Камско-Устьинском муниципальном районе составляет 97,2%, в целом по республике – 91,7%, в том числе 89,3% – в городской местности и 98,3% – в сельской местности.

За период 2000-2011 гг. площадь жилых домов, оборудованных системами газоснабжения, увеличилась на 2,4%. В целом по республике оснащенность системами газоснабжения снизилась на 3,7%, в том числе в городской местности снизилась на 6,7% (это связано с тем, что в многоквартирных жилых домах используются электрические плиты), а в сельской местности увеличилась на 4,4%.

Таблица 2.4.6.11

Оснащенность жилых домов системами газоснабжения на начало 2001, 2012 гг.

Наименование территории	Удельный вес площади, оборудованной газом, %		
	2001	2012	2000-2011
Всего по республике	95,4	91,7	-3,7
городская местность	96,0	89,3	-6,7
сельская местность	93,9	98,3	4,4
Камско-Устьинский	**94,8**	**97,2**	**2,4**
Апастовский	92,8	100	7,2
Буинский	93,9	98,9	5
Дрожжановский	35,6	80,9	45,3
Кайбицкий	88,7	87,5	-1,2
Тетюшский	96,2	98,5	2,3

2.4.6.2. Образование

Качество, доступность и эффективность образования обеспечивает возможность долгосрочного, устойчивого конкурентоспособного социально-экономического развития и повышения благосостояния и качества жизни граждан.

Система образования Камско-Устьинского муниципального района представлена сетью дошкольных и общеобразовательных учреждений, учреждений дополнительного и профессионального образования.

Учреждения дошкольного образования

На сегодняшний день на территории района функционирует 19 дошкольных образовательных учреждений (в том числе 5 учреждений для детей дошкольного и младшего школьного возраста) общей вместимостью 734 места, в которых воспитывается 544 детей (см. табл. 2.4.6.12).

В районно центре – пгт Камское Устье функционируют 2 детских сада общей вместимостью 205 мест. Их средняя наполняемость составляет 127 %, что говорит о недостаточной обеспеченности населения местами в дошкольных образовательных учреждениях.

В пгт Куйбышевский Затон функционирует один детский сад на 110 мест, численность воспитанников – 101 ребенок.

В пгт Тенишево работает также один детский сад на 50 мест, численность воспитанников составляет 33 ребенка.

В сельских поселениях расположено 15 дошкольных образовательных учреждений. Их общая вместимость 369 мест. Средняя наполняемость сельских детских садов составляет 40 %. Детские сады расположены в центрах поселений и в относительно крупных населенных пунктах. В Балтачевском, Малосалтыковском, Осинниковском, Старобарышевском, Уразлинском сельских поселениях детские сады отсутствуют. Следует отметить, что в д.Азимово-Курлебаш и д.Шапкино действие детских садов приостановлено в связи с низкой численностью детей дошкольного возраста.

В ходе работы с Отделом образования Исполнительного комитета Камско-Устьинского муниципального района выяснилось, что **капитального ремонта** требуют следующие детские сады:

- МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением физического развития детей раннего возраста №2 «Солнышко» в пгт Камское Устье;
- детский сад в составе МБОУ «Балчиклинская НОШ - детский сад»;
- МБОУ «Детский сад «Кынгырау» села Большие Кляри»;
- МБДОУ «Детский сад «Радуга» села Кирельское»;
- МБДОУ «Детский сад «Айгуль» села Большая Янгасала»;
- детский сад в составе МБОУ «Шапкинская НОШ - детский сад».

Для детских садов, расположенных в пгт Тенишево, д.Челны, д.Азимово-Курлебаш, с.Сюкеево, с.Теньки, п.Татарской зональной опытной станции, требуется **строительство новых зданий** в период с 2012 по 2020 гг.

Таблица 2.4.6.12

Физическое состояние детских дошкольных учреждений

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность воспитанников, чел.	Вместимость, мест	Физическое состояние
1	***ГП «пгт Камское Устье»***					
	пгт Камское Устье	МБДОУ«Детский сад комбинированного вида с приоритетным осуществлением коррекции речевого отклонения и оздоровления воспитанников №1 «Радуга»	ул.К.Маркса, д.7	228	175	нормальное
		МБДОУ «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением физического развития детей раннего возраста №2 «Солнышко»	ул.Комарово, д.11	33	30	нормальное, требуется капитальный ремонт
2	***ГП «пгт Куйбышевский Затон»***					
	пгт Куйбышевский Затон	МБДОУ «Детский сад «Родничок» пгт Куйбышевский Затон»	ул.Гагарина, д.10	101	110	нормальное
3	***ГП «пгт Тенишево»***					
	пгт Тенишево	МБДОУ «Детский сад «Улыбка» пгт Тенишево»	ул.Ленина, д.6	33	50	ветхое
4	***Большебуртасское СП***					
	д. Балчиклы	детский сад в составе МБОУ «Балчиклинская НОШ - детский сад»	ул.Ленина, д.3	3	20	нормальное, требуется капитальный ремонт
5	***Большекармалинское СП***					
	с. Большие Кармалы	детский сад в составе МБОУ «Большекармалинская НОШ - детский сад»	ул.Школьная,д.5	2	20	нормальное
6	***Большекляринское***					

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность воспитанников, чел.	Вместимость, мест	Физическое состояние
	СП					
	с. Большие Кляри	МБОУ «Детский сад «Кынгырау» села Большие Кляри»	ул.Пионерская, д.5	8	20	нормальное (в здании школы), требуется капитальный ремонт
	д. Челны	детский сад в составе МБОУ «Челнинская НОШ - детский сад»	ул.Ленина, д.43	9	14	нормальное
7	***Большесалтыковское СП***					
	с. Большие Салтыки	МБДОУ «Детский сад «Шатлык» деревни Большие Салтыки»	ул.Новая, д.125	2	20	нормальное (в здании школы)
8	***Варваринское СП***					
	д. Азимово-Курлебаш	детский сад в составе МБОУ «Азимово-Курлебашская НОШ - детский сад»	ул.Центральная, д.2	0	30	ветхое, действие приостановлено
9	***Кирельское СП***					
	с. Кирельское	МБДОУ «Детский сад «Радуга» села Кирельское»	ул.Нижняя, д.1	11	20	нормальное (в здании школы), требуется капитальный ремонт
10	***Клянчеевское СП***					
	с. Клянчеево	МБДОУ «Детский сад «Айгуль» деревни Клянчеево»	ул.Центральная, д.1	12	20	нормальное (в здании школы)
11	***Красновидовское СП***					
	с. Красновидово	МБДОУ «Детский сад «Ветерок» села Красновидово»	ул.Школьная, д.53	12	35	нормальное (в здании школы)
12	***Староказеевское СП***					
	с. Старое Казеево	МБДОУ «Детский сад «Кояшкай» села Старое Казеево»	ул.Ленина д.14	12	20	нормальное (в здании школы)
13	***Сюкеевское СП***					
	с. Сюкеево	МБДОУ «Детский сад «Аленушка» села Сюкеево»	ул.Комсомольская	26	20	нормальное (в здании школы)

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность воспитанников, чел.	Вместимость, мест	Физическое состояние
14	***Теньковское СП***					
	с. Теньки	МБДОУ«Детский сад «Аленушка» села Теньки»	ул.Октябрьская,дД. 2	38	75	нормальное (в здании школы)
	п. Татарской зональной опытной станции	МБДОУ «Детский сад «Ягодка» поселка Татарской зональной опытной станции»	ул.Мира, 11	4	15	ветхое
15	***Янгасалское СП***					
	с. Большая Янгасала	МБДОУ «Детский сад «Айгуль» села Большая Янгасала»	ул.Молодежная, д.9	10	20	нормальное (в здании школы), требуется капитальный ремонт
	д. Шапкино	детский сад в составе МБОУ «Шапкинская НОШ - детский сад»	ул.Клубная, д.17	0	20	нормальное, действие приостановлено
	Итого по району			**544**	**734**	

Обеспеченность населения дошкольными образовательными учреждениями

Расчет обеспеченности населения дошкольными образовательными учреждениями производился в соответствии с методикой определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры (далее – Методика)[2] с учетом существующей демографической структуры.

Согласно Методике охват детей дошкольным образованием в городе должен составлять не менее 60%, в сельской местности – не менее 40%.

Проанализировав охват детей дошкольными образовательными учреждениями в разрезе населенных пунктов, примем полученные значения как нормативные для расчета обеспеченности учреждениями дошкольного образования и потребности в новом строительстве данных учреждений на первую очередь (до 2020 года) и на расчетный срок (период с 2021 по 2035 гг.). При этом для тех сельских населенных пунктов, где охват детей дошкольным образованием не превышает 40%, нормативным будем считать уровень охвата в среднем по сельским поселениям района. В Камско-Устьинском муниципальном районе средний охват сельского населения учреждениями дошкольного образования составил 37 %, в связи с этим принимаем минимальный уровень охвата, равный 40 %.

Уровень обеспеченности по поселениям представлен в таблице 2.4.6.13.

Таблица 2.4.6.13

Уровень обеспеченности населения дошкольными образовательными учреждениями

№ п/п	Наименование поселения	Численность детей 1-6 лет, чел.	Численность воспитанников, чел.	Проектная мощность ДОУ, мест	Необходимое количество мест в ДОУ	Обеспеченность, %
1	ГП «пгт Камское Устье»	267	261	205	262	78
2	ГП «пгт Куйбышевский Затон»	131	101	110	101	109
3	ГП «пгт Тенишево»	51	33	50	33	151
4	Балтачевское СП	1	0	0	0	0
5	Большебуртасское СП	8	3	20	3	667
6	Большекармалинское СП	13	2	20	2	1000
7	Большеклярinское СП	22	17	34	17	200
8	Большесалтыковское СП	15	2	20	6	333
9	Варваринское СП	33	0	30	13	227
10	Кирельское СП	17	11	20	11	181
11	Клянчеевское СП	23	12	20	12	167
12	Красновидовское СП	34	12	35	12	292
13	Малосалтыковское СП	17	0	0	6	0
14	Осинниковское СП	8	0	0	3	0
15	Старобарышевское СП	8	0	0	3	0

[2] Одобрена распоряжением строительства Правительства Российской Федерации от 19 октября 1999 г. № 1683-р

№ п/п	Наименование поселения	Численность детей 1-6 лет, чел.	Численность воспитанников, чел.	Проектная мощность ДОУ, мест	Необходимое количество мест в ДОУ	Обеспеченность, %
16	Староказеевское СП	14	12	20	12	166
17	Сюкеевское СП	49	26	20	26	77
18	Теньковское СП	118	42	90	44	206
19	Уразлинское СП	1	0	0	0	0
20	Янгасалское СП	23	10	40	13	302
	Итого по району	**853**	**544**	**734**	**579**	**126**

В целом по Камско-Устьинскому муниципальному району обеспеченность населения местами в детских дошкольных учреждениях составила 126 % (в среднем по ГП «пгт Камское Устье» – 78 %, ГП «пгт Куйбышевский Затон» – 109 %, ГП «Тенишево» – 151 %,по сельским поселениям – 200 %).

Необходимо отметить, что дошкольные учреждения отсутствуют в Балтачевском, Малосалтыковском, Осинниковском, Старобарышевском, Уразвлинском сельских поселениях.

Учреждения общего образования

На территории района имеется 25 общеобразовательных учреждений (далее – ООУ) общей проектной мощностью 4209 мест, в которых обучается 1685 детей (см. табл. 2.4.6.14).

В пгт Камское Устье функционируют 2 средние школы общей вместимостью 930 мест. Численность обучающихся в них детей составляет 514 детей.

В пгт Куйбышевский Затон функционируют средняя школа и кадетская школа-интернат. Их общая вместимость составляет 507 мест, численность обучающихся – 330 детей.

В пгт Тенишево работает одна средняя школа на 192 учащихся.

В сельских поселениях расположено 20 общеобразовательных учреждений: 5 средних, 4 основных и 11 начальных школ. Их общая проектная мощность составляет 2580 мест, численность обучающихся – 741 ребенок. Следует отметить, что в с.Большое Мереткозино и п.Осинники действие школ приостановлено в связи с низкой численностью детей школьного возраста.

В ходе работы с Отделом образования Исполнительного комитета Камско-Устьинского муниципального района выяснилось, что **капитального ремонта** требуют следующие общеобразовательные учреждения:

- МБОУ «Камско-Устьинская СОШ»;
- МБОУ «Камско-Устьинская татарская СОШ»;
- МБОУ «Кадетская школа-интернат пгт Куйбышевский затон»;
- МБОУ «Рудницкая СОШ»;
- МБОУ «Большебуртасовская НОШ»;
- начальная школа в составе МБОУ «Балчиклинская НОШ - детский сад»;
- МБОУ «Больше Кляринская СОШ»;

– МБОУ «Кирельская ООШ»;
– МБОУ «Осинниковская НОШ» (в случае возобновления деятельности);
– МБОУ «Старобарышевская НОШ»;
– МБОУ «Сюкеевская СОШ»;
– МБОУ «Теньковская СОШ»;
– МБОУ «Янасальская НОШ»;
– начальная школа в составе МБОУ «Шапкинская НОШ - детский сад».

Для общеобразовательных учреждений, расположенных в с.Балтачево, д.Челны, д.Азимово-Курлебаш, д.Картапа требуется **строительство новых зданий** в период с 2012 по 2020 гг.

Здание МБОУ «Большемереткозинская НОШ» требует перефункционирования под иные цели.

Таблица 2.4.6.14

Физическое состояние общеобразовательных учреждений

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность обучающихся, чел.	Вместимость, мест	Физическое состояние
1	***ГП «пгт Камское Устье»***					
	пгт Камское Устье	МБОУ «Камско-Устьинская СОШ»	ул. Комарова, д.16	421	834	нормальное, требуется капитальный ремонт
		МБОУ «Камско-Устьинская татарская СОШ»	ул.Ленина, д.57	93	96	нормальное, требуется капитальный ремонт
2	***ГП «пгт Куйбышевский Затон»***					
	пгт Куйбышевский Затон	МБОУ «Затонская СОШ»	ул.Гагарина, д.11	262	367	нормальное
		МБОУ «Кадетская школа-интернат пгт Куйбышевский затон»	ул.Куйбышева, д.4А	68	140	ветхое, требуется капитальный ремонт
3	***ГП «пгт Тенишево»***					
	пгт Тенишево	МБОУ «Рудницкая СОШ»	ул.Набережная, д.14	100	192	нормальное, требуется капитальный ремонт
4	***Балтачевское СП***					
	с. Балтачево	МБОУ «Балтачевская ООШ»	ул. Школьная	11	90	ветхое
5	***Большебуртасское СП***					
	с. Большие Буртасы	МБОУ «Большебуртасовская НОШ»	ул. Ленинградская, д.27	1	192	нормальное, требуется капитальный ремонт
	д. Балчиклы	начальная школа в составе МБОУ «Балчиклинская НОШ - детский сад»	ул.Ленина, д.3	5	20	нормальное, требуется капитальный ремонт
6	***Большекармалинское СП***					
	с. Большие Кармалы	начальная школа в составе МБОУ «Большекармалинская НОШ- детский сад»	ул.Школьная, д.5	4	20	нормальное
7	***Большеклярinское***					

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность обучающихся, чел.	Вместимость, мест	Физическое состояние
	СП					
	с. Большие Кляри	МБОУ «Больше Кляринская СОШ»	ул.Пионерская, д. 5	108	160	нормальное, требуется капитальный ремонт
	д. Челны	начальная школа в составе МБОУ «Челнинская НОШ - детский сад»	ул.Ленина, д.43	7	14	нормальное
8	***Большесалтыковское СП***					
	с. Большие Салтыки	МБОУ «Большесалтыковская СОШ»	ул.Новая, д.125	49	132	нормальное
	с. Большое Мереткозино	МБОУ «Большемереткозинская НОШ»	-	0	12	ветхое, действие приостановлено
9	***Варваринское СП***					
	д. Азимово-Курлебаш	начальная школа в составе МБОУ «Азимово-Курлибашская НОШ - детский сад»	ул.Центральная, д.2	5	18	ветхое
10	***Кирельское СП***					
	с. Кирельское	МБОУ «Кирельская ООШ»	ул.Нижняя, д.1	53	320	нормальное, требуется капитальный ремонт
11	***Клянчеевское СП***					
	с. Клянчеево	МБОУ «Клянчеевская ООШ»	ул. Тукая, д.19	27	80	нормальное
12	***Красновидовское СП***					
	с. Красновидово	МБОУ «Красновидовская ООШ»	ул.Школьная, д.20	42	320	нормальное
13	***Осинниковское СП***					
	п. Осинники	МБОУ «Осинниковская НОШ»	ул.Молодежная	0	90	ветхое, действие приостановлено
14	***Старобарышевское СП***					

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность обучающихся, чел.	Вместимость, мест	Физическое состояние
	с. Старое Барышево	МБОУ «Старобарышевская НОШ»	ул.Школьная, д.14	4	120	нормальное, требуется капитальный ремонт
	д. Картапа	МБОУ «Картапинская НОШ»	ул. Школьная, д.14	4	12	ветхое
15	***Староказеевское СП***					
	с. Старое Казеево	МБОУ «Староказеевская СОШ»	ул. Ленина, д.15	127	148	нормальное
16	***Сюкеевское СП***					
	с. Сюкеево	МБОУ «Сюкеевская СОШ»	ул. Ленина, д.29	79	320	нормальное, требуется капитальный ремонт
17	***Теньковское СП***					
	с. Теньки	МБОУ «Теньковская СОШ»	ул.Октябрьская, д.62	206	300	нормальное, требуется капитальный ремонт
18	***Янгасалское СП***					
	с. Большая Янгасала	МБОУ «Янасальская НОШ»	ул.Молодежная. д.9	4	192	нормальное, требуется капитальный ремонт
	д. Шапкино	начальная школа в составе МБОУ «Шапкинская НОШ - детский сад»	ул.Клубная, д.17	5	20	нормальное, требуется капитальный ремонт
	Итого по району			**1685**	**4209**	

Примечание: СОШ – средняя общеобразовательная школа, ООШ – основная общеобразовательная школа, НОШ – начальная общеобразовательная школа

Средние школы расположены не во всех поселениях района, что связано с проводимой в предыдущие годы оптимизацией сети общеобразовательных учреждений в сельской местности. Необходимость проведения оптимизации сети была вызвана невысокой численностью населения школьного возраста в ряде населенных пунктов и соответственно низкой наполняемостью классов. Дети из тех населенных пунктов, в которых средние общеобразовательные учреждения отсутствуют, для получения полного среднего образования доставляются на школьных автобусах в базовые средние школы. Такая система организации общего образования позволяет повысить качество образования за счет более эффективного использования материально-технических, кадровых, финансовых и управленческих ресурсов общеобразовательных учреждений. При этом на выбор школ, в которые осуществляется подвоз, влияет ряд факторов:

- расстояние от населенного пункта до базовой школы;
- качество автомобильных дорог;
- материально-техническая оснащенность школы;
- уровень квалификации педагогического состава.

Перечень населенных пунктов, из которых осуществляется подвоз детей в базовые школы, представлен в таблице 2.4.6.15.

Таблица 2.4.6.15

Перечень населенных пунктов, из которых осуществляется подвоз в базовые школы

№ п/п	Базовая школа (место назначения подвоза учащихся)	Месторасположение базовой школы	Населенный пункт, из которого осуществляется подвоз	Количество подвозимых, чел.
1	МБОУ «Камско-Устьинская СОШ»	пгт Камское Устье	с. Уразлино	4
2	МБОУ «Камско-Устьинская татарская СОШ»	пгт Камское Устье	д. Малые Кармалы	4
			с. Малые Салтыки	11
			д. Малое Мереткозино	1
			д. Баргузино	7
			д.Малаевка	1
			д. Яшельча	2
			с. Большие Кармалы	9
			с. Большое Мереткозино	2
3	МБОУ «Рудницкая СОШ»	пгт Тенишево	д. Малое Мереткозино	5
			с.Антоновка	7
4	МБОУ «Больше Кляринская СОШ»	с. Большие Кляри	с. Большая Янгасала	21
			д. Шапкино	12
			д.Челны	11
5	МБОУ «Большесалтыковская СОШ»	с.Большие Салтыки	с. Большое Мереткозино	5
			д. Данышево	5
6	МБОУ «Староказеевская	с.Старое Казеево	с. Старое Барышево	13

№ п/п	Базовая школа (место назначения подвоза учащихся)	Месторасположение базовой школы	Населенный пункт, из которого осуществляется подвоз	Количество подвозимых, чел.
	СОШ»		д. Балчиклы	14
			д. Караталга	22
			с. Большие Буртасы	7
			д. Картапа	12
			д. Атабаево	7
			д.Азимово-Курлебаш	11
			с. Клянчеево	15
7	МБОУ «Сюкеевская СОШ»	с. Сюкеево	с. Кирельское	3
			д. Ишимово	6
			д.Мордовский Каратай	3
8	МБОУ «Теньковская СОШ»	с. Теньки	с. Варварино	14
			с.Красновидово	3
			п. Осинники	11

Обеспеченность населения общеобразовательными учреждениями

Для расчета обеспеченности населения Камско-Устьинского муниципального района приняты нормы расчета общеобразовательных учреждений согласно СНиП 2.07.01-89* Актуализированная редакция, СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», согласно которым 100% детей в возрасте 7-15 лет и 75% детей в возрасте 16-17 лет должны быть обеспечены местами в общеобразовательных учреждениях.

Уровень обеспеченности по поселениям представлен в таблице 2.4.6.16.

Таблица 2.4.6.16

Уровень обеспеченности населения общеобразовательными учреждениями

№ п/п	Наименование поселения	Численность детей 7-15 лет, чел.	Численность детей 16-17 лет, чел.	Проектная мощность ООУ, мест	Необходимое количество мест в ООУ	Необходимое количество мест в ООУ с учетом межселенного обслуживания	Обеспеченность, %
1	ГП «пгт Камское Устье»	469	127	930	564	605	154
2	ГП «пгт Куйбышевский Затон»	283	64	507	331	331	153
3	ГП «пгт Тенишево»	73	20	192	88	100	192
4	Балтачевское СП	22	5	90	26	26	350
5	Большебуртасское СП	24	8	212	30	9	2356
6	Большекармалинское СП	21	14	20	32	15	138
7	Большеклярinское СП	60	8	174	66	99	176
8	Большесалтыковское СП	35	16	144	47	45	320
9	Варваринское СП	39	39	18	68	43	42

№ п/п	Наименование поселения	Численность детей 7-15 лет, чел.	Численность детей 16-17 лет, чел.	Проектная мощность ООУ, мест	Необходимое количество мест в ООУ	Необходимое количество мест в ООУ с учетом межселенного обслуживания	Обеспеченность, %
10	Кирельское СП	77	14	320	88	76	424
11	Клянчеевское СП	39	19	80	53	38	209
12	Красновидовское СП	55	22	320	72	62	520
13	Малосалтыковское СП	30	21	0	46	27	0
14	Осинниковское СП	13	5	90	17	6	1565
15	Старобарышевское СП	28	7	132	33	8	1600
16	Староказеевское СП	49	9	148	56	128	116
17	Сюкеевское СП	105	16	320	117	129	248
18	Теньковское СП	160	41	300	191	219	137
19	Уразлинское СП	9	0	0	9	1	0
20	Янгасалское СП	35	8	212	41	8	2650
	Итого по району	**1626**	**463**	**4209**	**1975**	**1975**	**213**

В среднем по Камско-Устьинскому муниципальному району обеспеченность местами в общеобразовательных учреждениях составляет 213 %.

Как видно из таблицы 2.4.6.16 практически все поселения более чем на 100 % обеспечены местами в общеобразовательных учреждениях. Исключение составляет Варваринское сельское поселение. В Малосалтыковском и Уразлинском сельских поселениях общеобразовательные учреждения отсутствуют.

Учреждения дополнительного образования

Возрастающую роль в подготовке современной личности, отличающейся высокой социальной и профессиональной мобильностью и адаптивностью, способностью к смене и совмещению различных видов деятельности, играет сегодня система дополнительного образования детей.

В настоящее время в Камско-Устьинском муниципальном районе функционируют учреждения дополнительного образования (включая кружки детского творчества) общей мощностью 2610 мест (см. табл. 2.4.6.17).

В пгт Камское Устье функционируют:

- МБОУ ДОД «Центр внешкольной работы»;
- МБОУ «Камско-Устьинская детская музыкальная школа» (далее – КУДМШ);
- МУДО «Детско-юношеская спортивная школа».

Кроме того, данные учреждения имеют свои кружки и секции на базе образовательных учреждений района.

Таблица 2.4.6.17

Учреждения дополнительного образования

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность занимающихся, чел.	Вместимость, мест
1	***ГП «пгт Камское Устье»***				
	пгт Камское Устье	МБОУ ДОД «Камско-Устьинская детская музыкальная школа»	ул.К.Маркса, д.96	85	100
		МУДО «Центр внешкольной работы»	ул.Комарова, д.24	420	500
		МУДО «Детско-юношеская спортивная школа»	-	246	255
		кружки детского творчества на базе МБОУ «Камскоустьинская СОШ»	ул.Комарова, д.16	177	175
		кружки детского творчества на базе МБОУ «Камско-Устьинская татарская СОШ»	ул.Ленина, д.57	60	80
2	***ГП «пгт Куйбышевский Затон»***				
	пгт Куйбышевский Затон	МБОУ ДОД «Камско-Устьинская детская музыкальная школа»	ул.Гагарина, д.12	80	80
		кружки КУДМШ на базе МБОУ «Затонская СОШ»	ул.Гагарина, д.11	85	85
		отделения ДЮСШ на базе на базе МБОУ «Затонская СОШ», КШИ	-	79	90
		кружки детского творчества на базе МБОУ «Кадетская школа-интернат пгт Куйбышевский затон»	ул.Куйбышева, д.4А	165	275
3	***ГП «пгт Тенишево»***				
	пгт Тенишево	кружки детского творчества на базе МБОУ «Рудниковская СОШ»	ул.Набережная, д.14	90	180
		отделения ДЮСШ на базе МБОУ «Рудниковская СОШ»		30	30
7	***Большеклыринское***				

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность занимающихся, чел.	Вместимость, мест
	СП				
	с. Большие Кляри	кружки детского творчества на базе МБОУ «Больше Кляринская СОШ»	ул.Пионерская, д. 5	57	90
8	***Большесалтыковское СП***				
	с. Большие Салтыки	кружки детского творчества на базе МБОУ «Большесалтыковская СОШ»	ул.Новая, д.125	40	60
10	***Кирельское СП***				
	с. Кирельское	кружки детского творчества на базе МБОУ «Кирельская ООШ»	ул.Нижняя, д.1	60	80
		отделение ДЮСШ на базе МБОУ «Кирельская ООШ»		15	15
12	***Красновидовское СП***				
	с. Красновидово	кружки детского творчества на базе МБОУ «Красновидовская ООШ»	ул.Школьная, д.20	15	15
		отделение ДЮСШ МБОУ «Красновидовская ООШ»		14	15
16	***Староказеевское СП***				
	с. Старое Казеево	кружки детского творчества на базе МБОУ «Староказеевская СОШ»	ул. Ленина, д.15	85	100
		отделения ДЮСШ на базе МБОУ «Староказеевская СОШ»		34	30
17	***Сюкеевское СП***				
	с. Сюкеево	кружки детского творчества на базе МБОУ «Сюкеевская СОШ»	ул. Ленина, д.29	75	80
		отделения ДЮСШ на базе МБОУ «Сюкеевская СОШ»		40	45
18	***Теньковское СП***				
	с. Теньки	кружки детского творчества на базе МБОУ «Теньковская СОШ»	ул.Октябрьская, д.62	150	200

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Численность занимающихся, чел.	Вместимость, мест
		отделение ДЮСШ на базе МБОУ «Теньковская СОШ»		14	15
		кружки КУДМШ на базе МБОУ «Теньковская СОШ»		30	30
20	***Янгасалское СП***				
	с. Большая Янгасала	отделение ДЮСШ на базе МБОУ «Янасальская НОШ»	ул.Молодежная, д.9	14	15
	Итого по району			**2130**	**2610**

Обеспеченность населения учреждениями дополнительного образования

Для расчета обеспеченности приняты нормы расчета учреждений дополнительного образования согласно проекту Территориальных строительных норм Республики Татарстан, в соответствии с которым 82% детей в возрасте 6-15 лет должны быть обеспечены местами в учреждениях дополнительного образования.

В связи с тем, что статистическая информация о численности детей в возрасте 6-15 лет в разрезе поселений отсутствует, были приняты данные похозяйственного учета численности детей в возрасте 7-15 лет в разрезе городских и сельских поселений.

Уровень обеспеченности по поселениям представлен в таблице 2.4.6.18.

Таблица 2.4.6.18

Уровень обеспеченности населения учреждениями дополнительного образования

№ п/п	Наименование поселения	Численность детей 7-15 лет, чел.	Проектная мощность, мест	Необходимое количество мест	Необходимое количество мест с учетом межселенного обслуживания	Обеспеченность, %
1	ГП «пгт Камское Устье»	469	1110	385	418	265
2	ГП «пгт Куйбышевский Затон»	283	530	232	232	228
3	ГП «пгт Тенишево»	73	180	60	70	258
4	Балтачевское СП	22	0	18	18	0
5	Большебуртасское СП	24	0	20	2	0
6	Большекармалинское СП	21	0	17	3	0
7	Большеклярinское СП	60	90	49	76	118
8	Большесалтыковское СП	35	60	29	27	222
9	Варваринское СП	39	0	32	11	0
10	Кирельское СП	77	95	63	53	178
11	Клянчеевское СП	39	0	32	20	0
12	Красновидовское СП	55	30	45	37	81
13	Малосалтыковское СП	30	0	25	10	0
14	Осинниковское СП	13	0	11	2	0
15	Старобарышевское СП	28	0	23	2	0
16	Староказеевское СП	49	130	40	99	131
17	Сюкеевское СП	105	125	86	96	130
18	Теньковское СП	160	245	131	154	159
19	Уразлинское СП	9	0	7	1	0
20	Янгасалское СП	35	15	29	3	915
	Итого по району	**1626**	**2610**	**1334**	**1334**	**196**

Как видно из таблицы 2.4.6.18, в целом обеспеченность населения Камско-Устьинского муниципального района учреждениями дополнительного образования детей (учитывая кружки детского творчества) составляет 196%.

В Балтачевском, Большебуртасском, Большекармалинском, Варваринском, Клянчеевском, Малосалтыковском, Осинниковском, Старобарышевском, Уразлинском сельских поселениях обеспеченность составляет 0 %.

Система профессионального образования в районе представлена следующими учреждениями:

- государственное бюджетное образовательное учреждение начального профессионального образования «Профессиональное училище № 72» в пгт Куйбышевский Затон на 110 учебных мест;
- филиал государственного бюджетного образовательного учреждения начального профессионального образования «Профессиональное училище № 72» в п.Татарской Зональной Опытной Станции на 200 учебных мест.

Следует отметить, что данные учреждения находятся в ветхом состоянии.

Таким образом, в целом по состоянию системы образования Камско-Устьинского муниципального района можно сделать следующие выводы:

- обеспеченность населения местами в детских дошкольных учреждениях в среднем по району составила 126 % (в среднем по ГП «пгт Камское Устье» – 78 %, ГП «пгт Куйбышевский Затон» – 109 %, ГП «Тенишево» – 151 %,по сельским поселениям – 200 %). В Балтачевском, Малосалтыковском, Осинниковском, Старобарышевском, Уразлинском сельских поселениях детские сады отсутствуют;
- обеспеченность населения местами в общеобразовательных учреждениях составила 213 % . Практически все поселения более чем на 100 % обеспечены местами в общеобразовательных учреждениях. Исключение составляет Варваринское СП. В Малосалтыковском и Уразлинском сельских поселениях общеобразовательные учреждения отсутствуют;
- обеспеченность учреждениями дополнительного образования в среднем по району составила 196 %. Специализированные учреждения дополнительного образования размещены в пгт Камское Устье и пгт Куйбышевский Затон. В сельских поселениях работают лишь кружки детского творчества и спортивные секции при общеобразовательных учреждениях. Во многих сельских поселениях они вообще отсутствуют, вследствие чего необходимо организовать кружки детского творчества при школах, расположенных в данных поселениях и открыть дополнительные группы в тех поселениях, где обеспеченность находится на недостаточном уровне.

Существующее состояние системы образования Камско-Устьинского муниципального района представлено на схеме 2.4.6.2.

2.4.6.3. Здравоохранение

Лечебно-профилактические учреждения по видам оказываемой помощи делятся на стационарные (районные и участковые больницы) и амбулаторно-поликлинические (амбулатории, поликлиники при больницах, профилактории и фельдшерско-акушерские пункты).

Сеть лечебно-профилактический учреждении в районе представлена в настоящее время Центральной районной больницей со станцией скорой медицинской помощи в пгт Камское Устье, филиалом ФГУ «ПОМЦ ФМБА России» в пгт Куйбышевский Затон, врачебными амбулаториями в с.Большие Кляри, с.Сюкеево, с.Теньки, 35 фельдшерско-акушерскими пунктами (см. табл. 2.4.6.19).

Таблица 2.4.6.19

Физическое состояние учреждений здравоохранения

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Единица измерения	Мощ-ность	Физическое состояние
1	***ГП "пгт Камское Устье"***				
	пгт Камское Устье	*Центральная районная больница*			Реконструкция ЦРБ по ДК
		терапевтическое отделение	коек	41	нормальное
		хирургическое отделение	коек	25	нормальное
		педиатрическое отделение	коек	21	ветхое
		роддом	коек	13	ветхое
		поликлиника	посещений в смену	250	нормальное
		станция скорой медицинской помощи	автомобили	4	нормальное, 3 машины к списанию
2	***ГП "пгт Куйбышевский Затон"***				
	пгт Куйбышевский Затон	*филиал ФГУ «ПОМЦ ФМБА России»*	коек	15	ветхое
			посещений в смену	150	ветхое
3	***ГП "пгт Тенишево"***				
	пгт Тенишево	Тенишевский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
4	***Балтачевское СП***				
	с. Балтачево	Балтачевский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
5	***Большебуртасское СП***				
	с. Большие Буртасы	Большебуртасский ФАП	посещений в смену	11	нормальное

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Единица измерения	Мощ-ность	Физическое состояние
	д. Балчиклы	Балчиклинский ФАП	посещений в смену	11	нормальное
6	***Большекармалинское СП***				
	с. Большие Кармалы	Большекармалинский ФАП	посещений в смену	11	нормальное
	д. Баргузино	Баргузинский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
7	***Большеклярinское СП***				
	с. Большие Кляри	*Большеклярinская врачебная амбулатория*	посещений в смену	25	аварийное
	д. Малые Кляри	Малоклярinский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
	д. Челны	Челнинский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
8	***Большесалтыковское СП***				
	с. Большие Салтыки	Большесалтыковский ФАП	посещений в смену	11	нормальное
	с. Большое Мереткозино	Большемереткозинский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
	д. Данышево	Данышевский ФАП	посещений в смену	11	ветхое
9	***Варваринское СП***				
	д. Азимово-Курлебаш	Азимово-Курлебашский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
	с. Варварино	Варваринский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
10	***Кирельское СП***				
	с. Кирельское	Кирельский ФАП	посещений в смену	11	нормальное
	д. Ишимово	Ишимовский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
	д. Мордовский Каратай	Мордовскокаратайский ФАП	посещений в смену	8	аварийное
11	***Клянчеевское СП***				
	с. Клянчеево	Клянчеевский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
12	***Красновидовское СП***				
	с. Красновидово	Красновидовский ФАП	посещений в смену	11	нормальное
	с. Антоновка	Антоновский ФАП	посещений в смену	6	аварийное
	д. Буртасы	Буртасский ФАП	посещений в смену	6	ветхое
13	***Малосалтыковское СП***				

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Единица измерения	Мощ-ность	Физическое состояние
	с. Малые Салтыки	Малосалтыковский ФАП	посещений в смену	11	ветхое
	д. Малое Меретко-зино	Маломереткозинский ФАП	посещений в смену	11	ветхое
14	***Осинниковское СП***				
	п. Осинники	Осинниковский ФАП	посещений в смену	11	ветхое
15	***Старобарышевское СП***				
	с. Старое Барышево	Старобарышевский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
	д. Картапа	Картапинский ФАП	посещений в смену	11	ветхое
16	***Староказеевское СП***				
	д. Караталга	Караталинский ФАП	посещений в смену	11	нормальное
	с. Старое Казеево	Староказеевский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
	д. Атабаево	Атабаевский ФАП	посещений в смену	11	ветхое
17	***Сюкеевское СП***				
	с. Сюкеево	*Сюкеевская врачебная амбулатория*	посещений в смену	11	ветхое
18	***Теньковское СП***				
	с. Теньки	*Теньковская врачебная амбулатория*	коек	10	нормальное
			посещений в смену	75	нормальное
	д. Лабышка	Лабышкинский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
	д. Ясная Поляна	Яснополянский ФАП	посещений в смену	11	аварийное
19	***Уразлинское СП***				
	с. Уразлино	Уразлинский ФАП	посещений в смену	6	ветхое
	д. Малые Кармалы	Малокармалинский ФАП	посещений в смену	11	ветхое
	д. Салтыганово	Салтыгановский ФАП	посещений в смену	6	аварийное
20	***Янгасалское СП***				
	с. Большая Янгасала	Большеянгасальский ФАП	посещений в смену	11	нормальное
	д. Шапкино	Шапкинский ФАП	посещений в смену	11	ветхое

Педиатрическое отделение, роддом ЦРБ, филиал ФГУ «ПОМЦ ФМБА России», Данышевский ФАП, Буртасский ФАП, Малосалтыковский ФАП, Маломереткозинский ФАП, Осинниковский ФАП, Картапинский ФАП,

Атабаевский ФАП, Сюкеевская врачебная амбулатория, Уразлинский ФАП, Малокармалинский ФАП, Шапкинский ФАП находятся в ветхом состоянии и требуют капитального ремонта или строительства нового здания на первую очередь.

Тенишевский ФАП, Балтачевский ФАП, Баргузинский ФАП, Большеклярининская врачебная амбулатория, Малокляринский ФАП, Челнинский ФАП, Большемереткозинский ФАП, Азимово-Курлебашский ФАП, Варваринский ФАП, Ишимовский ФАП, Мордовскокаратайский ФАП, Клянчеевский ФАП, Антоновский ФАП, Старобарышевский ФАП, Староказеевский ФАП, Лабышкинский ФАП, Яснополянский ФАП, Салтыгановский ФАП находятся в нормальном физическом состоянии, но требует строительства нового здания на первую очередь.

3 специализированных автомобиля скорой медицинской помощи подлежат списанию и замене на первую очередь по ветхости.

Существующее состояние сети медицинских учреждений Камско-Устьинского муниципального района представлено на схеме 2.4.6.2.

Для анализа существующего состояния рассмотрим обеспеченность населения Камско-Устьинского муниципального района больничными и амбулаторно-поликлиническими учреждениями в разрезе поселений. Анализ показателей обеспеченности потребности в новом строительстве медицинских учреждений произведен согласно нормативам, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.10.1999 г. №1063-р, в котором предлагается методика определения потребности в объектах социальной инфраструктуры.

Обеспеченность жителей больничными учреждениями

В соответствии с методикой определения потребности в объектах социальной инфраструктуры норматив обеспеченности больничными учреждениями на 1000 жителей принимается 13,47 коек.

Уровень обеспеченности по поселениям представлен в табл. 2.4.6.20.

Таблица 2.4.6.20

Уровень обеспеченности населения больничными учреждениями

№	Местоположение	Численность населения, человек	Существующее количество коек	Обеспеченность больничными учреждениями, %
1	ГП "пгт Камское Устье"	4479	100	55
2	ГП "пгт Куйбышевский Затон"	2677	15	
3	ГП "пгт Тенишево"	808		
4	Балтачевское СП	260		
5	Большебуртасское СП	315		
6	Большекармалинское СП	323		
7	Большеклярининское СП	619		
8	Большесалтыковское	581		

№	Местоположение	Численность населения, человек	Существующее количество коек	Обеспеченность больничными учреждениями, %
	СП			
9	Варваринское СП	394		
10	Кирельское СП	740		
11	Клянчеевское СП	439		
12	Красновидовское СП	709		
13	Малосалтыковское СП	448		
14	Осинниковское СП	215		
15	Старобарышевское СП	293		
16	Староказеевское СП	498		
17	Сюкеевское СП	670		
18	Теньковское СП	1668	10	
19	Уразлинское СП	249		
20	Янгасалское СП	470		
Итого по району		**16855**	**125**	**55**

В целом по Камско-Устьинскому муниципальному району обеспеченность составляет лишь 55 % от нормы. Недостаточный уровень обеспеченности больничными койками связан с общероссийской тенденцией сокращения количества койко-дней (дней пребывания в койке) и увеличение числа дней работы койки в год в связи с проведением структурных преобразований, направленных на усиление роли и повышение качества первичной медико-санитарной помощи.

Обеспеченность жителей станциями скорой медицинской помощи

Для оказания неотложной помощи населению района в пгт Камское Устье функционирует станция скорой медицинской помощи (4 специализированных автомобиля), размещенная в Центральной районной больнице.

Станции скорой медицинской помощи рассчитываются исходя из нормы 1 на 10 тыс.человек в пределах зоны 15-минутной доступности на специализированном автомобиле (СНиП 2.07.01-89* Актуализированная редакция, СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»).

Обеспеченность жителей Камско-Устьинского муниципального района станциями скорой медицинской помощи представлена в таблице 2.4.6.21.

Таблица 2.4.6.21

Уровень обеспеченности населения станциями скорой медицинской помощи

№	Местоположение	Численность населения, человек	Существующее количество автомобилей	Обеспеченность станциями скорой помощи, %
1	ГП "пгт Камское Устье"	4479	4	200
2	ГП "пгт Куйбышевский Затон"	2677		
3	ГП "пгт Тенишево"	808		
4	Балтачевское СП	260		
5	Большебуртасское СП	315		
6	Большекармалинское СП	323		
7	Большеклярinское СП	619		
8	Большесалтыковское СП	581		
9	Варваринское СП	394		
10	Кирельское СП	740		
11	Клянчеевское СП	439		
12	Красновидовское СП	709		
13	Малосалтыковское СП	448		
14	Осинниковское СП	215		
15	Старобарышевское СП	293		
16	Староказеевское СП	498		
17	Сюкеевское СП	670		
18	Теньковское СП	1668		
19	Уразлинское СП	249		
20	Янгасалское СП	470		
Итого по району		**16855**	**4**	**200**

Как видно из таблицы 2.4.6.21, жители района обеспечены скорой медицинской помощью, но следует отметить, что в зону обслуживания с 15-минутной доступностью при средней скорости движения 60 км/ч входят не все поселения Камско-Устьинского муниципального района.

Обеспеченность жителей амбулаторно-поликлиническими учреждениями

Важнейшим сектором в системе здравоохранения является амбулаторно-поликлиническая служба, от состояния которой зависят эффективность и качество деятельности всей отрасли, а также решение многих медико-социальных проблем.

В систему амбулаторно-поликлинической службы включаются: поликлиники, фельдшерско-акушерские пункты, службы врачей общей практики.

В соответствии с методикой определения потребности в объектах социальной инфраструктуры норматив обеспеченности амбулаторно-поликлиническими учреждениями принимается 18,15 посещений в смену.

Уровень обеспеченности по поселениям представлен в табл. 2.4.6.22.

Таблица 2.4.6.22

Уровень обеспеченности населения амбулаторно-поликлиническими учреждениями

№	Местоположение	Численность населения, человек	Существующее количество посещений в смену	Обеспеченность амбулаторно-поликлиническими учреждениями, %
1	ГП "пгт Камское Устье"	4479	250	308
2	ГП "пгт Куйбышевский Затон"	2677	150	309
3	ГП "пгт Тенишево"	808	11	75
4	Балтачевское СП	260	11	233
5	Большебуртасское СП	315	22	385
6	Большекармалинское СП	323	22	375
7	Большеклярinское СП	619	47	418
8	Большесалтыковское СП	581	33	313
9	Варваринское СП	394	22	308
10	Кирельское СП	740	30	223
11	Клянчеевское СП	439	11	138
12	Красновидовское СП	709	23	179
13	Малосалтыковское СП	448	22	271
14	Осинниковское СП	215	11	282
15	Старобарышевское СП	293	22	414
16	Староказеевское СП	498	33	365
17	Сюкеевское СП	670	11	90
18	Теньковское СП	1668	97	320
19	Уразлинское СП	249	23	509
20	Янгасалское СП	470	22	258
Итого по району		**16855**	**873**	**285**

В целом по Камско-Устьинскому муниципальному району обеспеченность выше нормативного уровня и составляет 285 %. Жители ГП «пгт Тенишево» и Сюкеевского сельского поселения не обеспечены амбулаторно-поликлиническими учреждениями в полной мере.

Выводы:

1. Обеспеченность больничными учреждениями в целом по району не соответствует нормативному уровню и составляет лишь 55 %.
2. Жители района обеспечены скорой медицинской помощью, но следует отметить, что в зону обслуживания с 15-минутной доступностью при средней скорости движения 60 км/ч входят не все поселения Камско-Устьинского муниципального района.
3. Жители ГП «пгт Тенишево» и Сюкеевского сельского поселения не обеспечены амбулаторно-поликлиническими учреждениями в полной мере.

4. Педиатрическое отделение, роддом ЦРБ, филиал ФГУ «ПОМЦ ФМБА России», Данышевский ФАП, Буртасский ФАП, Малосалтыковский ФАП, Маломереткозинский ФАП, Осинниковский ФАП, Картапинский ФАП, Атабаевский ФАП, Сюкеевская врачебная амбулатория, Уразлинский ФАП, Малокармалинский ФАП, Шапкинский ФАП находятся в ветхом состоянии и требуют капитального ремонта или строительства нового здания на первую очередь.

5. Тенишевский ФАП, Балтачевский ФАП, Баргузинский ФАП, Большеклярринская врачебная амбулатория, Малокляринский ФАП, Челнинский ФАП, Большемереткозинский ФАП, Азимово-Курлебашский ФАП, Варваринский ФАП, Ишимовский ФАП, Мордовскокаратайский ФАП, Клянчеевский ФАП, Антоновский ФАП, Старобарышевский ФАП, Староказеевский ФАП, Лабышкинский ФАП, Яснополянский ФАП, Салтыгановский ФАП находятся в нормальном физическом состоянии, но требует строительства нового здания на первую очередь.

3 специализированных автомобиля скорой медицинской помощи подлежат списанию и замене на первую очередь по ветхости.

2.4.6.4. Социальная защита населения

Система социальной защиты населения – это один из важнейших инструментов стабилизации политического и социально-экономического положения в обществе, нейтрализации негативных последствий острых противоречий в жизнедеятельности различных социально-демографических групп населения.

На данный момент в Камско-Устьинском муниципальном районе функционирует:

- ГБУ «Социальный приют для детей и подростков МТЗиСЗ РТ «Берег надежды» в Камско-Устьинском муниципальном районе» вместимостью 31 место в с.Теньки;
- ГАУСО «Центр социального обслуживания населения МТЗиСЗ РТ «Богородский рай» в Камско-Устьинском муниципальном районе» в пгт Камское Устье.

Следует отметить, что учреждения социальной защиты осуществляют свою деятельность на межрайонном уровне. Следовательно, вышеперечисленные учреждения могут обслуживать не только население Камско-Устьинского муниципального района, но и население близлежащих районов.

Исключение составляет центр социального обслуживания населения «Богородский рай», в Уставе которого определено, что учреждение осуществляет свою деятельность на территории муниципального района, в котором оно расположено. Соответственно, центр социального обслуживания населения «Богородский рай» получает государственное задание от Министерства труда, занятости и социальной защиты Республики Татарстан на осуществление уставных обязанностей для населения Камско-Устьинского муниципального района.

Объекты социальной защиты населения являются объектами регионального значения.

2.4.6.5. Объекты культуры и искусства

Район располагает широкой сетью учреждений культуры. В Камско-Устьинском муниципальном районе функционируют РДК, 34 клуба, центральная и центральная детская библиотеки, 23 библиотеки, краеведческий музей, музей им.Т.Миннуллина и музей им.А.М.Горького(см. табл. 2.4.6.23).

Таблица 2.4.6.23

Физическое состояние учреждений культуры и искусства

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Единица измерения	Мощность	Физическое состояние
1	***ГП "пгт Камское Устье"***				
	пгт Камское Устье	РДК	мест	250	ветхое
		Центральная библиотека	экземпляров	22531	нормальное
		Центральная детская	экземп-	14732	нормальное

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Единица измерения	Мощность	Физическое состояние
		библиотека	ляров		
		Краеведческий музей	экспонатов	8817	нормальное
		Музей им.Т.Минуллина	экспонатов	500	нормальное
2	***ГП "пгт Куйбышевский Затон"***				
	пгт Куйбышевский Затон	ДК им.Столярова	мест	250	нормальное
		Затонская библиотека	экземпляров	13766	нормальное
3	***ГП "пгт Тенишево"***				
	пгт Тенишево	Тенишевский ДК	мест	200	ветхое
		Тенишевская библиотека	экземпляров	5226	ветхое
4	***Балтачевское СП***				
	с. Балтачево	Балтачевский СДК	мест	200	ветхое
		Балтачевская библиотека	экземпляров	5148	ветхое
5	***Большебуртасское СП***				
	с. Большие Буртасы	Большебуртасский СДК	мест	60	нормальное
	д. Балчиклы	Балчиклинский СДК	мест	150	ветхое
		Балчиклинская библиотека	экземпляров	4081	ветхое
6	***Большекармалинское СП***				
	с. Большие Кармалы	Большекармалкинский СДК	мест	150	ветхое
		Большекармалкинская библиотека	экземпляров	6226	ветхое
	д. Баргузино	Баргузинский СК	мест	100	аварийное
7	***Большеклярское СП***				
	с. Большие Кляри	Большеклярский СДК	мест	200	ветхое
		Большеклярская библиотека	экземпляров	5962	ветхое
	д. Малые Кляри	Малоклярский СК	мест	50	ветхое
	д. Челны	Челнинский СДК	мест	100	ветхое
		Челнинская библиотека	экземпляров	2777	ветхое
8	***Большесалтыковское СП***				
	с. Большие Салтыки	Большесалтыковский СДК	мест	200	ветхое
		Большесалтыковская	экземп-	5837	ветхое

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Единица измерения	Мощность	Физическое состояние
		библиотека	ляров		
	с. Большое Меретко-зино	Большемереткозинский СК	мест	100	аварийное
	д. Данышево	Данышевский СК	мест	50	ветхое
9	***Варваринское СП***				
	д. Азимово-Курлебаш	Азимово-Курлебашский СДК	мест	150	аварийное
		Варваринская библиотека	экземпляров	4541	аварийное
	с. Варварино	Варваринский СК	мест	100	ветхое
10	***Кирельское СП***				
	с. Кирельское	Кирельский СДК	мест	200	нормальное
		Кирельская библиотека	экземпляров	5377	нормальное
	д. Ишимово	Ишимовский СК	мест	100	аварийное
	д. Мордовский Каратай				
11	***Клянчеевское СП***				
	с. Клянчеево	Клянчеевский СДК	мест	250	ветхое
		Клянчеевская библиотека	экземпляров	5536	ветхое
12	***Красновидовское СП***				
	с. Красновидово	Красновидовский СДК	мест	200	ветхое
		Красновидовская библиотека	экземпляров	5843	ветхое
		Музей им.А.М.Горького	экспонатов	1600	ветхое
	д. Буртасы	Буртасский СК	мест	150	ветхое
		Буртасская библиотека	экземпляров	3600	ветхое
13	***Малосалтыковское СП***				
	с. Малые Салтыки	Малосалтыковский СДК	мест	200	ветхое
		Малосалтыковская библиотека	экземпляров	4249	ветхое
	д. Малое Меретко-зино	Маломереткозинский СДК	мест	100	ветхое
		Маломереткозинская библиотека	экземпляров	5006	ветхое
	д. Яшельча	Яшельчинский СК	мест	50	ветхое
14	***Осинниковское СП***				
	п. Осинники	Осинниковский СДК	мест	100	ветхое
		Осинниковская библиотека	экземпляров	4813	ветхое

№ п/п	Местоположение	Наименование объекта	Единица измерения	Мощность	Физическое состояние
15	***Старобарышевское СП***				
	с. Старое Барышево	Старобарышевский СДК	мест	200	ветхое
		Старобарышевская библиотека	экземпляров	4974	ветхое
	д. Картапа	Картапинский СДК	мест	200	ветхое
16	***Староказеевское СП***				
	д. Караталга	Караталгинский СДК	мест	120	нормальное
		Караталгинская библиотека	экземпляров	6009	нормальное
	с. Старое Казеево	Староказеевский СК	мест	150	ветхое
		Староказеевая библиотека	экземпляров	5839	ветхое
	д. Атабаево	Атабаевский СК	мест	100	ветхое
17	***Сюкеевское СП***				
	с. Сюкеево	Сюкеевский СДК	мест	200	нормальное
		Сюкеевская библиотека	экземпляров	8708	нормальное
18	***Теньковское СП***				
	с. Теньки	Теньковский СДК	мест	300	нормальное
		Теньковская библиотека	экземпляров	9127	нормальное
19	***Уразлинское СП***				
	д. Малые Кармалы	Малокармалинский СДК	мест	250	ветхое
		Малокармалинская библиотека	экземпляров	5240	ветхое
20	***Янгасалское СП***				
	с. Большая Янгасала	Большеянгасальский СДК	мест	200	ветхое
		Большеянгасальская библиотека	экземпляров	5452	ветхое
	д. Шапкино	Шапкинский СК	мест	100	аварийное

РДК, Тенишевские ДК и библиотека, Балтачевские СДК и библиотека, Балчиклинские СДК и библиотека, Большекармалкинские СДК и библиотека, Большеклярининские СДК и библиотека, Малокляринский СК, Челнинские СДК и библиотека, Большесалтыковские СДК и библиотека, Данышевский СК, Варваринский СК, Клянчеевские СДК и библиотека, Красновидовские СДК и библиотека, музей им.А.М.Горького, Буртасские СК и библиотека, Малосалтыковские СДК и библиотека, Маломереткозинские СДК и библиотека, Яшельчинский СК, Осинниковские СДК и библиотека, Старобарышевские СДК и библиотека, Картапинский СДК, Староказеевские СК и библиотека, Атабаевский СК, Малокармалин-

ские СДК и библиотека, Большеянгасальские СДК и библиотека находятся в ветхом состоянии и требуют ***капитального ремонта или строительства нового здания*** на первую очередь.

Баргузинский СК, Большемереткозинский СК, Азимово-Курлебашский СДК и Варваринская библиотека, Ишимовский СК, Шапкинский СК находятся в аварийном состоянии и подлежат ***сносу*** на первую очередь.

Центральная и центральная детская библиотека находятся в нормальном состоянии, но требуют ***капитального ремонта кровли*** на первую очередь.

Существующее состояние сети учреждений культуры Камско-Устьинского муниципального района представлено на схеме 2.4.6.3.

Для анализа существующего состояния рассмотрим обеспеченность населения Камско-Устьинского муниципального района культурно-досуговыми учреждениями и общедоступными библиотеками в разрезе поселений. Анализ показателей обеспеченности произведен согласно методике определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах культуры и искусства, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 ноября 2009 № 1767-р.

Обеспеченность жителей культурно-досуговыми учреждениями

В центрах муниципальных образований, а также в крупных населенных пунктах должны быть клубные учреждения, отвечающие современным требованиям качества и надежности.

Минимальная численность поселений и их групп, для которых ведется расчет обеспеченности клубными учреждениями, 200 человек (СНиП 2.07.01-89* Актуализированная редакция, СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»). Для выравнивания обеспеченности жителей всех поселений, расчет произведен без учета ограничений по численности.

Нормативная потребность в культурно-досуговых учреждениях определяется как сумма сетевых показателей по всем категориям населенных пунктов в соответствии с нормативами обеспеченности:

– Населенные пункты (сельские поселения) с числом жителей до 500 человек могут иметь не менее одного клубного учреждения мощностью 100-150 зрительских мест.

– Населенные пункты (сельские поселения) с числом жителей от 500 до 1000 человек должны иметь не менее одного клубного учреждения мощностью 150-200 зрительских мест.

– Населенные пункты (сельские поселения) с числом жителей от 1000 до 3000 жителей должны иметь клубное учреждение мощностью 150-200 зрительских мест на 1000 жителей.

– Населенные пункты (сельские поселения) с числом жителей от 3000 до 10000 жителей должны иметь клубное учреждение мощностью 100 зрительских мест на 1000 жителей.

В каждом районном центре создается районный дом культуры на 200-700 мест. Обеспеченность культурно-досуговыми учреждениями в разрезе поселений представлена в таблице 2.4.6.24.

Таблица 2.4.6.24

Уровень обеспеченности культурно-досуговыми учреждениями

№	Наименование поселения	Численность населения, человек	Существующее количество мест	Обеспеченность клубными учреждениями, %
1	ГП "пгт Камское Устье"	4479	250	56
2	ГП "пгт Куйбышевский Затон"	2677	250	62
3	ГП "пгт Тенишево"	808	200	133
4	Балтачевское СП	260	200	200
5	Большебуртасское СП	315	210	210
6	Большекармалинское СП	323	250	250
7	Большеклярinское СП	619	350	233
8	Большесалтыковское СП	581	350	233
9	Варваринское СП	394	250	250
10	Кирельское СП	740	300	200
11	Клянчеевское СП	439	250	250
12	Красновидовское СП	709	350	233
13	Малосалтыковское СП	448	350	350
14	Осинниковское СП	215	100	100
15	Старобарышевское СП	293	400	400
16	Староказеевское СП	498	370	370
17	Сюкеевское СП	670	200	133
18	Теньковское СП	1668	300	120
19	Уразлинское СП	249	250	250
20	Янгасалское СП	470	300	300
Итого по району		**16855**	**5480**	**498**

Общее количество зрительских мест в культурно-досуговых учреждениях составляет 5480, обеспеченность населения в целом – 498 %. Жители только ГП «пгт Камское Устье» и ГП «пгт Куйбышевский Затон» не обеспечены местами в культурно-досуговых учреждениях.

Обеспеченность жителей общедоступными библиотеками

Государственные библиотеки республики – самые массовые учреждения культуры, наиболее доступные для основных слоев и социальных групп населения. Необходимо обеспечивать каждому жителю республики гарантированную возможность наиболее полного использования читательских прав через общедоступность библиотечных фондов, бесплатность основных библиотечных услуг.

Важнейшей составляющей сети общедоступных библиотек является сеть муниципальных публичных библиотек, которые находятся в ведении системы местного самоуправления. Обслуживание пользователей в публичной библиотеке строится с учетом особенностей, потребностей и возможностей жителей городов

и сельской местности. Библиотека обслуживает все категории граждан, предоставляет им комплекс библиотечно-информационных и сервисных услуг в наиболее удобном для них режиме: в самой библиотеке, а также по телефону или электронной почте. Информационные технологии позволяют публичной библиотеке внедрять и использовать новые формы обслуживания, обеспечивать доступ к собственным и корпоративным информационным ресурсам любому пользователю вне зависимости от места его нахождения.

Общим требованием к организации библиотечной системы в сельских поселениях является обязательное обеспечение возможности получения библиотечных услуг во всех населенных пунктах, в том числе с малой численностью жителей (менее 500 человек). Объем приобретения печатных изданий, изданий на электронных носителях информации, а также аудиовизуальных документов для создаваемой или существующей библиотеки рассчитывается в соответствии со следующими нормативами книгообеспеченности, установленными Модельным стандартом деятельности публичной библиотеки, принятым Российской библиотечной ассоциацией:

– в городах – от 5 до 7 экземпляров на 1 жителя;
– в сельских поселениях – от 7 до 9 экземпляров на 1 жителя.

При этом центральная библиотека города (района), обслуживающая население всей территории города (района), должна располагать увеличенным объемом фонда из расчета дополнительно от 0,5 до 2 экземпляров на 1 жителя.

В целом по Камско-Устьинскому муниципальному району уровень обеспеченности общедоступными библиотеками составляет 131 % от нормативного значения. Библиотечный фонд общедоступных библиотек составляет 170,6 тыс.экземпляров. Обеспеченность общедоступными библиотеками в разрезе поселений представлена в таблице 2.4.6.25.

Таблица 2.4.6.25

Уровень обеспеченности общедоступными библиотеками

№	Наименование поселения	Численность населения, человек	Существующее количество экземпляров	Обеспеченность общедоступными библиотеками, %
1	ГП "пгт Камское Устье"	4479	37263	95
2	ГП "пгт Куйбышевский Затон"	2677	13766	86
3	ГП "пгт Тенишево"	808	5226	108
4	Балтачевское СП	260	5148	248
5	Большебуртасское СП	315	4081	162
6	Большекармалинское СП	323	6226	241
7	Большеклыринское СП	619	8739	176
8	Большесалтыковское СП	581	5837	126
9	Варваринское СП	394	4541	144
10	Кирельское СП	740	5377	91
11	Клянчеевское СП	439	5536	158
12	Красновидовское СП	709	9443	166
13	Малосалтыковское СП	448	9255	258
14	Осинниковское СП	215	4813	280

№	Наименование поселения	Численность населения, человек	Существующее количество экземпляров	Обеспеченность общедоступными библиотеками, %
15	Старобарышевское СП	293	4974	212
16	Староказеевское СП	498	11848	297
17	Сюкеевское СП	670	8708	162
18	Теньковское СП	1668	9127	78
19	Уразлинское СП	249	5240	301
20	Янгасалское СП	470	5452	166
Итого по району		**16855**	**170600**	**132**

Примечание: обеспеченность книжным фондом ГП «пгт Камское Устье» сельского поселения рассчитана с учетом межселенного обслуживания Центральной районной библиотеки

Жители ГП «пгт Камское Устье», ГП «пгт Куйбышевский Затон», Кирельского и Теньковского сельских поселений не обеспечены библиотечным фондом в полной мере.

Выводы:

1. Общее количество зрительских мест в культурно-досуговых учреждениях составляет 5480, книжный фонд общедоступных библиотек равен 170,6 тыс.экземпляров. Жители ГП «пгт Камское Устье» и ГП «пгт Кубышевский Затон» не обеспечены местами в культурно-досуговых учреждениях; жители ГП «пгт Камское Устье», ГП «пгт Куйбышевский Затон», Кирельского и Теньковского сельских поселения не обеспечены библиотечным фондом в полной мере.
2. РДК, Тенишевские ДК и библиотека, Балтачевские СДК и библиотека, Балчиклинские СДК и библиотека, Большекармалкинские СДК и библиотека, Большеклярининские СДК и библиотека, Малокляринский СК, Челнинские СДК и библиотека, Большесалтыковские СДК и библиотека, Данышевский СК, Варваринский СК, Клянчеевские СДК и библиотека, Красновидовские СДК и библиотека, музей им.А.М.Горького, Буртасские СК и библиотека, Малосалтыковские СДК и библиотека, Маломереткозинские СДК и библиотека, Яшельчинский СК, Осинниковские СДК и библиотека, Старобарышевские СДК и библиотека, Картапинский СДК, Староказеевские СК и библиотека, Атабаевский СК, Малокармалинские СДК и библиотека, Большеянгасальские СДК и библиотека находятся в ветхом состоянии и требуют капитального ремонта или строительства нового здания на первую очередь.
3. Баргузинский СК, Большемереткозинский СК, Азимово-Курлебашский СДК и Варваринская библиотека, Ишимовский СК, Шапкинский СК находятся в аварийном состоянии и подлежат сносу на первую очередь.
4. Центральная и центральная детская библиотека находятся в нормальном состоянии, но требуют капитального ремонта кровли на первую очередь.

2.4.6.6. Физическая культура и спорт

На сегодняшний день крупные спортивные объекты расположены:

– стадион на 1500 посадочных мест МУДО ДЮСШ в пгт Камское Устье;
– МБУ СОК «Акчарлак» с плавательным бассейном в пгт Камское Устье.

В целях развития детско-юношеского спорта в районе функционирует МУДО «Детско-юношеская спортивная школа».

Кроме того, для занятий населения физической культурой и спортом используются спортивные залы и плоскостные сооружения учреждений образования.

Для анализа существующего состояния и расчета потребности в новом строительстве рассмотрим обеспеченность населения в разрезе городских и сельских поселений Камско-Устьинского муниципального района основными типами спортивных сооружений: спортивными залами, плоскостными сооружениями и плавательными бассейнами. Расчет показателей обеспеченности и потребности в новом строительстве данных объектов произведен с использованием методики определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры, одобренной распоряжением правительства Российской Федерации от 19 октября 1999 г. № 1683-р.

Спортивные залы

Общая площадь спортивных залов (в том числе встроенных и приспособленных помещений) в районе составляет 5229 кв. м площади пола. В основном это спортзалы общеобразовательных учреждений. Большинство спортивных залов по своему техническому оснащению не соответствует современным требованиям, а также требует проведения капитального ремонта (см. табл. 2.4.6.26).

Следует отметить, что согласно информации, предоставленной министерством по делам молодежи, спорту и туризму Республики Татарстан, в с.Большие Кляри имеется два спортзала Большекляринской средней школы. Однако в ходе работы с Отделом по делам молодежи и спорту Исполнительного комитета Камско-Устьинского района выяснилось, что данная школа имеет лишь один спортивный зал площадью пола 162 кв. м.

Таблица 2.4.6.26

Физическое состояние спортивных залов, в том числе встроенных и приспособленных помещений

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Мощность, кв. м площади пола	Физическое состояние
1	***ГП «пгт Камское Устье»***				
	пгт Камское Устье	спортивный зал МБУ СОК «Акчарлак»	ул.Комарова, д.24	1008	нормальное
		спортивный зал МБУ СОК «Акчарлак»		121	нормальное
		спортивный зал МБУ СОК «Акчарлак»		121	нормальное
		спортивный зал МБУ СОК «Акчарлак»		121	нормальное
		спортивный зал МУДО ДЮСШ	-	510	ветхое
		встроенное и приспособленное помещение (нестандартный спортивный зал) МУДО ДЮСШ		89	ветхое
		спортивный зал МБОУ «Камско-Устьинская СОШ»	ул. Комарова, д.16	162	нормальное, требуется капитальный ремонт
		спортивный зал МБОУ «Камско-Устьинская СОШ»		300	нормальное, требуется капитальный ремонт
		спортивный зал МБОУ «Камско-Устьинская татарская СОШ»	улЛенина, **д**.57	162	нормальное, требуется капитальный ремонт
2	***ГП «пгт Куйбышевский Затон»***				
	пгт Куйбышевский Затон	спортивный зал МБОУ «Затонская СОШ»	ул.Гагарина, д.11	162	нормальное
		встроенное и приспособленное помещение (нестандартный спортивный зал) ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»	ул.Куйбышева, д.4а	16	ветхое
		спортивный зал ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»		288	ветхое

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Мощность, кв. м площади пола	Физическое состояние
		встроенное и приспособленное помещение (нестандартный спортивный зал) ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»		22	ветхое
3	***ГП «пгт Тенишево»***				
	пгт Тенишево	спортивный зал МБОУ «Рудницкая СОШ»	ул.Набережная, д.14	162	нормальное, требуется капитальный ремонт
4	***Большебуртасское СП***				
	с. Большие Буртасы	спортивный зал МБОУ «Большебуртасовская НОШ»	ул. Ленинградская, д.27	162	нормальное, требуется капитальный ремонт
5	***Большеклярinское СП***				
	с. Большие Кляри	спортивный зал МБОУ «Больше Кляринская СОШ»	ул.Пионерская, д. 5	162	нормальное, требуется капитальный ремонт
6	***Большесалтыковское СП***				
	с. Большие Салтыки	спортивный зал МБОУ «Большесалтыковская СОШ»	ул.Новая, д.125	162	нормальное
7	***Кирельское СП***				
	с. Кирельское	спортивный зал МБОУ «Кирельская ООШ»	ул.Нижняя, д.1	189	нормальное, требуется капитальный ремонт
8	***Клянчеевское СП***				
	с. Клянчеево	спортивный зал МБОУ «Клянчеевская ООШ»	ул. Тукая, д.19	162	нормальное
		встроенное и приспособленное помещение (нестандартный спортивный зал) МБОУ «Клянчеевская ООШ»	ул. Тукая, д.19	48	нормальное

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Мощность, кв. м площади пола	Физическое состояние
9	***Красновидовское СП***				
	с. Красновидово	спортивный зал МБОУ «Красновидовская ООШ»	ул.Школьная, д.20	189	нормальное
10	***Староказеевское СП***				
	д. Караталга	спортивный зал МУДО ДЮСШ	ул.Ленина	162	нормальное
	с. Старое Казеево	спортивный зал МБОУ «Староказеевская СОШ»	ул. Ленина, д.15	162	нормальное
		встроенное и приспособленное помещение (нестандартный спортивный зал) МБОУ «Староказеевская СОШ»	ул. Ленина, д.15	45	нормальное
11	***Сюкеевское СП***				
	с. Сюкеево	спортивный зал МБОУ «Сюкеевская СОШ»	ул. Ленина, д.29	162	нормальное, требуется капитальный ремонт
12	***Теньковское СП***				
	с. Теньки	спортивный зал МБОУ «Теньковская СОШ»	ул.Октябрьская, д.62	162	нормальное, требуется капитальный ремонт
	п. Татарской зональной опытной станции	встроенное и приспособленное помещение (нестандартный спортивный зал) филиала ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»	ул.Центральная, д.8	162	ветхое
13	***Янгасалское СП***				
	с. Большая Янгасала	встроенное и приспособленное помещение (нестандартный спортивный зал) МБОУ «Янасальская НОШ»	ул.Молодежная. д.9	56	нормальное, требуется капитальный ремонт
	Итого по району			**5229**	

Обеспеченность населения спортивными залами

При определении обеспеченности городских и сельских поселений площадью спортивных залов использовался норматив 3500 кв. м площади пола спортивных залов на 10000 населения.

Уровень обеспеченности по поселениям представлен в таблице 2.4.6.27.

Таблица 2.4.6.27

Уровень обеспеченности населения спортивными залами

№ п/п	Наименование поселения	Численность населения на 01.01.2011 г., человек	Площадь спортивных залов, в т. ч. встроенных и приспособленных помещений, кв. м	Необходимая площадь спортивных залов, кв. м	Обеспеченность, %
1	ГП «пгт Камское Устье»	4479	2594	1568	165,47
2	ГП «пгт Куйбышевский Затон»	2677	488	937	52,08
3	ГП «пгт Тенишево»	808	162	283	57,28
4	Балтачевское СП	260	0	91	0,00
5	Большебуртасское СП	315	162	110	146,94
6	Большекармалинское СП	323	0	113	0,00
7	Большекляринское СП	619	162	217	74,77
8	Большесалтыковское СП	581	162	203	79,67
9	Варваринское СП	394	0	138	0,00
10	Кирельское СП	740	189	259	72,97
11	Клянчеевское СП	439	210	154	136,67
12	Красновидовское СП	709	189	248	76,16
13	Малосалтыковское СП	448	0	157	0,00
14	Осинниковское СП	215	0	75	0,00
15	Старобарышевское СП	293	0	103	0,00
16	Староказеевское СП	498	369	174	211,70
17	Сюкеевское СП	670	162	235	69,08
18	Теньковское СП	1668	324	584	55,50
19	Уразлинское СП	249	0	87	0,00
20	Янгасалское СП	470	56	165	34,04
	Итого по району	**16855**	**5229**	**5901**	**88,64**

В среднем по Камско-Устьинскому муниципальному району обеспеченность населения площадью спортивных залов составляет на данный момент 88,64%.

В большинстве поселений района имеющаяся площадь спортивных залов не соответствует нормативной потребности.

Лишь ГП «пгт КамскоеУстье», а также Большебуртасское, Клянчеевское, Староказеевское сельские поселения обеспечены площадью спортзалов более чем на 100 %.

В Балтачевском, Большекармалинском, Варваринском, Малосалтыковском, Осинниковском, Старобарышевском, Уразлинском сельских поселениях спортзалы отсутствуют.

Плоскостные сооружения

Общая площадь плоскостных сооружений в Камско-Устьинском муниципальном районе составляет 45590 кв. м (см. табл. 2.4.6.28). В основном это футбольные поля, хоккейные коробки, волейбольные и баскетбольные площадки общеобразовательных учреждений.

Таблица 2.4.6.28

Физическое состояние плоскостных сооружений

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Площадь, кв. м
1	***ГП «пгт Камское Устье»***			
	пгт Камское Устье	спортядро стадиона МУДО ДЮСШ	-	9750
		баскетбольная площадка МУДО ДЮСШ		288
		волейбольная площадка МУДО ДЮСШ		288
		баскетбольная площадка МУДО ДЮСШ		364
		волейбольная площадка МУДО ДЮСШ		280
		хоккейная коробка МБОУ «Камскоустьинская СОШ»	ул. Комарова, д.16	1800
		волейбольная площадка МБОУ «Камскоустьинская СОШ»		630
		хоккейная коробка МБОУ «Камско-Устьинская татарская СОШ»	улЛенина, д.57	450
2	***ГП «пгт Куйбышевский Затон»***			
	пгт Куйбышевский Затон	футбольное поле МБОУ «Затонская СОШ»	ул.Гагарина, д.11	3393
		хоккейная коробка ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»	ул.Куйбышева, д.4а	1568
		волейбольная площадка ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»		364
3	***ГП «пгт Тенишево»***			
	пгт Тенишево	хоккейная коробка МБОУ «Рудниковская СОШ»	ул.Набережная, д.14	925
4	***Балтачевское СП***			
	с. Балтачево	хоккейная коробка МБОУ «Балтачевская ООШ»	ул. Школьная	128
		волейбольная площадка МБОУ «Балтачевская ООШ»		288
5	***Большебуртасское СП***			
	с. Большие Буртасы	волейбольная площадка МБОУ «Большебуртасовская НОШ»	ул. Ленинградская, д.27	288
6	***Большекармалинское СП***			
	с. Большие Кармалы	хоккейная коробка начальная школа в составе МБОУ «Большекармалинская НОШ-детский сад»	ул.Школьная, д.5	200
		волейбольная площадка начальная школа в составе МБОУ «Большекармалинская НОШ-детский сад»		364

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Площадь, кв. м
7	***Большеклярinское СП***			
	с. Большие Кляри	хоккейная коробка МБОУ «Больше Кляринская СОШ»	ул.Пионерская, д. 5	800
		баскетбольная площадка МБОУ «Больше Кляринская СОШ»		420
		волейбольная площадка МБОУ «Больше Кляринская СОШ»		364
8	***Большесалтыковское СП***			
	с. Большие Салтыки	хоккейная коробка МБОУ «Большесалтыковская СОШ»	ул.Новая, д.125	1800
		баскетбольная площадка МБОУ «Большесалтыковская СОШ»		448
		волейбольная площадка МБОУ «Большесалтыковская СОШ»		288
9	***Кирельское СП***			
	с. Кирельское	футбольное поле МБОУ «Кирельская ООШ»	ул.Нижняя, д.1	780
		хоккейная коробка МБОУ «Кирельская ООШ»		288
		баскетбольная площадка МБОУ «Кирельская ООШ»		364
		волейбольная площадка МБОУ «Кирельская ООШ»		280
10	***Клянчеевское СП***			
	с. Клянчеево	хоккейная коробка МБОУ «Клянчеевская ООШ»	ул. Тукая, д.19	800
		баскетбольная площадка МБОУ «Клянчеевская ООШ»		364
		волейбольная площадка МБОУ «Клянчеевская ООШ»		364
11	***Красновидовское СП***			
	с. Красновидово	хоккейная коробка МБОУ «Красновидовская ООШ»	ул.Школьная, д.20	925
		баскетбольная площадка МБОУ «Красновидовская ООШ»		364
		волейбольная площадка МБОУ «Красновидовская ООШ»		288
12	***Осинниковское СП***			
	п. Осинники	хоккейная коробка МБОУ «Осинниковская НОШ»	ул.Молодежная	180
13	***Старобарышевское СП***			
	с. Старое Барышево	хоккейная коробка МБОУ «Старо Барышевская НОШ»	ул.Школьная, д.14	800
		баскетбольная площадка МБОУ «Старо Барышевская НОШ»		364
		волейбольная площадка МБОУ «Старо Барышевская НОШ»		364
14	***Староказеевское СП***			
	д. Караталга	хоккейная коробка	-	684
	с. Старое Казеево	хоккейная коробка МБОУ «Староказеевская СОШ»	ул. Ленина, д.15	1800

№ п/п	Наименование территории	Наименование учреждения	Адрес	Площадь, кв. м
		баскетбольная площадка МБОУ «Староказеевская СОШ»		280
		волейбольная площадка МБОУ «Староказеевская СОШ»		288
15	***Сюкеевское СП***			
	с. Сюкеево	хоккейная коробка МБОУ «Сюкеевская СОШ»	ул. Ленина, д.29	684
16	***Теньковское СП***			
	с. Теньки	хоккейная коробка МБОУ «Теньковская СОШ»	ул.Октябрьская, д.62	392
		хоккейная коробка МБОУ «Теньковская СОШ»		1800
		баскетбольная площадка МБОУ «Теньковская СОШ»		364
		волейбольная площадка МБОУ «Теньковская СОШ»		364
	п. Татарской зональной опытной станции	футбольное поле филиала ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»	ул.Центральная, д.8	2100
		хоккейная коробка филиала ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»		925
		баскетбольная площадка филиала ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»		364
		волейбольная площадка филиала ГБОУ НПО «Профессиональное училище № 72»		280
17	***Янгасалское СП***			
	с. Большая Янгасала	футбольное поле МБОУ «Янасальская НОШ»	ул.Молодежная. д.9	1800
		хоккейная коробка МБОУ «Янасальская НОШ»		800
		баскетбольная площадка МБОУ «Янасальская НОШ»		364
		волейбольная площадка МБОУ «Янасальская НОШ»		288
	Итого по району			**45590**

Обеспеченность населения плоскостными сооружениями

При определении обеспеченности городских и сельских поселений плоскостными сооружениями использовался норматив 19500 кв. м площади плоскостных сооружений на 10000 населения.

Уровень обеспеченности в разрезе поселений и населенных пунктов представлен в таблице 2.4.6.29.

Таблица 2.4.6.29

Уровень обеспеченности населения плоскостными сооружениями

№ п/п	Наименование территории	Численность населения на 01.01.2011 г.	Площадь плоскостных сооружений, кв. м	Необходимая площадь плоскостных сооружений, кв. м	Обеспеченность, %
1	**ГП «пгт Камское Устье»**	**4479**	**13850**	**8734**	**158,57**
	пгт Камское Устье	4479	13850	8734	158,57
2	**ГП «пгт Куйбышевский Затон»**	**2677**	**5325**	**5220**	**102,01**
	пгт Куйбышевский Затон	2677	5325	5220	102,01
3	**ГП «пгт Тенишево»**	**808**	**925**	**1576**	**58,71**
	пгт Тенишево	808	925	1576	58,71
4	**Балтачевское СП**	**260**	**416**	**507**	**82,05**
	с. Балтачево	260	416	507	82,05
5	**Большебуртасское СП**	**315**	**288**	**614**	**46,89**
	с. Большие Буртасы	54	288	105	273,50
	д. Балчиклы	173	0	337	0,00
	д. Малые Буртасы	88	0	172	0,00
6	**Большекармалинское СП**	**323**	**564**	**630**	**89,55**
	с. Большие Кармалы	135	564	263	214,25
	д. Архангельские Кляри	16	0	31	0,00
	д. Баргузино	162	0	316	0,00
	д. Малаевка	10	0	20	0,00
7	**Большеклярinское СП**	**619**	**1584**	**1207**	**131,23**
	с. Большие Кляри	380	1584	741	213,77
	д. Бибеево	11	0	21	0,00
	д. Малые Кляри	70	0	137	0,00
	д. Челны	158	0	308	0,00
8	**Большесалтыковское СП**	**581**	**2536**	**1133**	**223,84**
	с. Большие Салтыки	385	2536	751	337,80
	с. Большое Мереткозино	79	0	154	0,00
	д. Данышево	117	0	228	0,00
	д. Менгличево	0	0	0	-
9	**Варваринское СП**	**394**	**0**	**768**	**0,00**
	д. Азимово-Курлебаш	236	0	460	0,00
	с. Варварино	158	0	308	0,00
10	**Кирельское СП**	**740**	**1712**	**1443**	**118,64**
	с. Кирельское	564	1712	1100	155,66

№ п/п	Наименование территории	Численность населения на 01.01.2011 г.	Площадь плоскостных сооружений, кв. м	Необходимая площадь плоскостных сооружений, кв. м	Обеспеченность, %
	д. Ишимово	84	0	164	0,00
	д. Мордовский Каратай	92	0	179	0,00
11	**Клянчеевское СП**	**439**	**1528**	**856**	**178,49**
	с. Клянчеево	416	1528	811	188,36
	д. Бикеево	23	0	45	0,00
12	**Красновидовское СП**	**709**	**1577**	**1383**	**114,06**
	с. Красновидово	503	1577	981	160,78
	с. Антоновка	75	0	146	0,00
	д. Буртасы	131	0	255	0,00
13	**Малосалтыковское СП**	**448**	**0**	**874**	**0,00**
	с. Малые Салтыки	209	0	408	0,00
	д. Малое Мереткозино	189	0	369	0,00
	д. Яшельча	50	0	98	0,00
14	**Осинниковское СП**	**215**	**180**	**419**	**42,93**
	п. Осинники	215	180	419	42,93
15	**Старобарышевское СП**	**293**	**1528**	**571**	**267,44**
	с. Старое Барышево	155	1528	302	505,54
	д. Картапа	138	0	269	0,00
16	**Староказеевское СП**	**498**	**3052**	**971**	**314,28**
	д. Караталга	212	684	413	165,46
	с. Старое Казеево	185	2368	361	656,41
	д. Атабаево	73	0	142	0,00
	д. Бишалабы	28	0	55	0,00
17	**Сюкеевское СП**	**670**	**684**	**1307**	**52,35**
	с. Сюкеево	669	684	1305	52,43
	п. Сюкеевский Взвоз	1	0	2	0,00
18	**Теньковское СП**	**1668**	**6589**	**3253**	**202,58**
	с. Теньки	1364	2920	2660	109,78
	д. Лабышка	60	0	117	0,00
	п. Свободный Труд	9	0	18	0,00
	п. Татарской зональной опытной станции	184	3669	359	1022,58
	д. Тукай	30	0	59	0,00
	д. Ясная Звезда	0	0	0	-
	д. Ясная Поляна	21	0	41	0,00
19	**Уразлинское СП**	**249**	**0**	**486**	**0,00**
	с. Уразлино	76	0	148	0,00
	д. Малые Кармалы	137	0	267	0,00
	д. Салтыганово	36	0	70	0,00
20	**Янгасалское СП**	**470**	**3252**	**917**	**354,83**
	с. Большая Янгасала	310	3252	605	537,97
	д. Шапкино	160	0	312	0,00
	Итого по району	**16855**	**45590**	**32867**	**138,71**

В среднем по Камско-Устьинскому муниципальному району обеспеченность населения плоскостными сооружениями составляет 138,71 %.

В Варваринском, Малосалтыковском и Уразлинском сельских поселениях плоскостные сооружения отсутствуют.

Следует отметить, что территориально плоскостные сооружения расположены в основном в центрах сельских поселений и могут быть значительно удалены от населения, проживающего в других, сравнительно крупных населенных пунктах. Кроме того, большая их часть по своему физическому состоянию и техническому оснащению не соответствует современным требованиям.

Плавательные бассейны

На данный момент плавательные бассейны имеются в ГП «пгт Камское Устье» (см. табл. 2.4.6.30). В остальных поселениях плавательные бассейны отсутствуют.

Таблица 2.4.6.30

Физическое состояние плавательных бассейнов

№ п/п	Наименование поселения	Наименование объекта	Мощность, кв. м зеркала воды	Физическое состояние
1	***ГП «пгт Камское Устье»***			
	пгт Камское Устье	крытый плавательный бассейн МБУ СОК «Акчарлак» (25×11 м)	275	нормальное
		крытый плавательный бассейн МБУ СОК «Акчарлак» (10×6 м)	60	нормальное
	Итого по району		**335**	

Обеспеченность населения плавательными бассейнами

При определении обеспеченности использовался норматив 750 кв. м площади зеркала воды бассейнов на 10000 населения. Плавательные бассейны имеют районный уровень обслуживания. Поэтому обеспеченность была рассчитана в целом по району (см. табл. 2.4.6.31).

Таблица 2.4.6.31

Уровень обеспеченности населения плавательными бассейнами

Наименование района	Численность населения на 01.01.2011 г., человек	Площадь бассейна, кв. м зеркала воды	Необходимая площадь, кв. м зеркала воды	Обеспеченность, %
Камско-Устьинский муниципальный район	16855	335	1264	26,50

В настоящее время обеспеченность населения Камско-Устьинского муниципального района площадью зеркала воды плавательных бассейнов составляет 26,50 %.

Выводы:

- обеспеченность населения площадью спортивных залов в среднем по району составляет на данный момент 88,64 %. В ГП «пгт КамскоеУстье», а также Большебуртасском, Клянчеевском, Староказеевском сельских поселениях уровень обеспеченности спортзалами превышает 100%. В остальных поселениях района имеющаяся площадь спортзалов не удовлетворяет нормативной потребности. В Балтачевском, Большекармалинском, Варваринском, Малосалтыковском, Осинниковском, Старобарышевском, Уразлинском сельских поселениях спортзалы отсутствуют;
- обеспеченность населения плоскостными сооружениями в среднем по району составляет 138,71 %. В Варваринском, Малосалтыковском и Уразлинском сельских поселениях плоскостные сооружения отсутствуют. Территориально плоскостные сооружения расположены в основном в центрах сельских поселений и могут быть значительно удалены от населения, проживающего в других, сравнительно крупных населенных пунктах. Кроме того, большая их часть по своему физическому состоянию и техническому оснащению не соответствует современным требованиям;
- обеспеченность плавательными бассейнами в среднем по району находится на крайне низком уровне и составляет всего 26,50 %.

Существующее состояние системы физической культуры и спорта Камско-Устьинского муниципального района представлено на схеме 2.4.6.5.

2.4.6.7. Предприятия торговли и бытового обслуживания

Предприятия торговли

Одной из основоопределяющих в системе социального обслуживания является торговля. Рациональная организация торгового обслуживания, оптимальное размещение предприятий торговли обеспечивает экономический эффект в сфере производства и потребления.

В настоящее время в Камско-Устьинском муниципальном районе функционируют предприятия торговли общей торговой площадью 2648 кв. м (см. табл. 2.4.6.32).

Таблица 2.4.6.32

Предприятия торговли

№ п/п	Наименование территории	Наименование предприятия	Адрес	Специализация	Торговая площадь, кв. м
1	***ГП «пгт Камское Устье»***				
	пгт Камское Устье	ООО «Аннушка»	ул.К.Маркса,д.64а	смешанный	6
		магазин «Чулман»	ул.Молодежная	смешанный	18
		магазин «Линда»	ул.Щербакова, 16-1	смешанный	8,7
		ООО «Универсал»	ул.К.Маркса, д.104	непродовольственный	45,4
		ООО «Стройка+»	ул.К.Маркса, д.103а	смешанный	90
		ООО «Стройка+»	ул.Гагарина, 96	смешанный	22
		магазин «Алина»	ул.Ленина, 110	смешанный	23,1
		ООО «УЮТ»	ул.К.Маркса, д.99	смешанный	46,4
		ООО «УЮТ»	ул.К.Маркса, д.83а	смешанный	35,6
		ООО «УЮТ»	ул.К.Маркса, д.94	смешанный	35
		ООО «УЮТ»	ул.К.Маркса, д.45	смешанный	36,1
		ООО «УЮТ»	ул.Гагарина	смешанный	40,3
		магазин «Шторы»	ул.Комарова,д.5	непродовольственный	10
		магазин «Аяз»	ул.Комарова,д.5	смешанный	17,6
		магазин «Березка»	ул.Кирова, д.2	смешанный	29
		магазин «Юмарт»	ул.Гагарина, д.80/2	смешанный	65
		магазин «Мегафон»	ул.К.Маркса, д.83А	непродовольственный	9
		магазин «Салават»	ул.Комарова,д.17А	смешанный	30
		магазин «Элит»	ул.Дзержинского,д.19А	смешанный	29,8
		магазин «Перекресток»	ул.К.Маркса, д.96	смешанный	27
		магазин «Эконом»	ул.К.Маркса, д.96	смешанный	32
		магазин «Лидер»	ул.К.Маркса, д.96	непродовольственный	15
		магазин «Фея»	ул.К.Маркса, д.56	смешанный	20
		магазин «Мир одежды»	ул.К.Маркса, д.57	непродовольственный	145,8
		магазин «Юлдаш»	ул.К.Маркса, д.104	непродовольственный	30

№ п/п	Наименование территории	Наименование предприятия	Адрес	Специализация	Торговая площадь, кв. м
		магазин «Автозапчасти»	ул.К.Маркса, д.102А	непродовольственный	22
		магазин «Продукты 24 часа»	ул.К.Маркса, д.62	продовольственный	41,6
		магазин «Хлеб»	ул.К.Маркса, д.98	продовольственный	17,8
		магазин «Продукты №2»	ул.Коммунальная, д.17	продовольственный	6,3
		магазин «Продуктовый»	ул.Завражные Каратаи, д.3	продовольственный	5
		магазин «Хозяин»	ул.К.Маркса, д.55	непродовольственный	12,5
2	***ГП «пгт Куйбышевский Затон»***				
	пгт Куйбышевский Затон	ООО «УЮТ+»	ул. Ленина 12а	смешанный	27,4
		магазин ТПС	ул.Ульяновское шоссе , д.12	смешанный	23,4
		магазин «Сервис+»	ул. Ульяновское шоссе, 10	непродовольственный	24
		магазин «Бриз»	ул. Куйбышева, д.1	смешанный	41
		магазин «Каре»	ул. Луговая, д.40	смешанный	11
		магазин «Все для дома»	ул. Пионерская, д.15	непродовольственный	21,1
		магазин «Ваш шаг»	ул. Ленина, д.16	смешанный	42,8
		ООО ОРС завода им.Куйбышева магазин № 6 «Продукты»	ул. Куйбышева, д 2а	продовольственный	26,3
		ООО ОРС завода им.Куйбышева магазин № 3 «Продукты»	ул.Ульяновское шоссе, д.3	продовольственный	41,7
		ООО ОРС завода им.Куйбышева магазин № 15 «Продукты»	ул. Ульяновское шоссе, д.15	смешанный	56,5
		ООО «Благодать»	ул. Куйбышева, д. 15а	смешанный	64
		магазин «Татьяна»	пер.Больничный, д.3	смешанный	36
		магазин ИП Аскаров	ул.Горького д.5	смешанный	5
		магазин «Звенигово»	ул.Ульяновское шоссе	продовольственный	4
		магазин ИП Бирючевская	ул.Куйбышева, д.1	смешанный	5
		магазин ИП Маслакова	-	смешанный	5
		Магазин ИП Плещеева	-	смешанный	10
		магазин «Надежда»	-	смешанный	5

№ п/п	Наименование террито-рии	Наименование предприятия	Адрес	Специализация	Торговая площадь, кв. м
		магазин «Арыш мае»	ул.Ленина, д.12а	смешанный	4
		магазин ИП Лаврентьева	ул.Ленина, д.10	смешанный	3
		магазин «Хлеб»	пер.Больничный, д.4	продовольственный	30
3	***ГП «пгт Тенишево»***				
	пгт Тенишево	магазин «Ника»	ул. Пионерская, д.18	продовольственный	32
		магазин «Газим»	ул. Ленина, д.17	продовольственный	20
		магазин ООО «булат»	ул. Ленина, д.17	продовольственный	20
4	***Балтачевское СП***				
	с. Балтачево	магазин «Ак каен»	ул.Центральная, д.139	продовольственный	9
		магазин ТПС	ул. Центральная, д.83	смешанный	15
5	***Большебуртасское СП***				
	д. Балчиклы	магазин ИП Валеева	ул.Ленина, д.49	смешанный	40
	д. Малые Буртасы	магазин ИП Давлетшин	ул.Волгоградская	смешанный	40
6	***Большекармалинское СП***				
	с. Большие Кармалы	магазин ИП Аскаров	ул.И.Гази, д.20	смешанный	11,6
	д. Баргузино	магазин ИП «Ульфатов»	ул. Тукая, д.16	смешанный	43,2
7	***Большеклярinское СП***				
	с. Большие Кляри	магазин «Ландыш»	ул.Колхозная д.6	смешанный	20
		магазин «Нэфис»	ул Колхозная д. 13	смешанный	21
	д. Малые Кляри	магазин ТПС	ул. Вахитова, д.5	смешанный	14
	д. Челны	магазин «Акчарлак»	ул.Ленина, д.41	смешанный	10
8	***Большесалтыковское СП***				
	с. Большие Салтыки	магазин ТПС	ул.Серова, д.129	смешанный	18,4
		магазин «Юлдаш»	ул,М.Джалиля, д.3	смешанный	32,6
	с. Большое Мереткозино	магазин ТПС	ул. Кооперативная, д.62	смешанный	6,4
	д. Данышево	магазин ТПС	ул. Кооперативная, д.69	смешанный	10,5
		магазин «Ландыш»	ул. Кооперативная, д.68	смешанный	7,5
9	***Варваринское СП***				
	д. Азимово-Курлебаш	магазин «Продукты»	ул.Правооврaжная, д.5а	смешанный	9

№ п/п	Наименование террито-рии	Наименование предприятия	Адрес	Специализация	Торговая площадь, кв. м
		магазин «Продукты»	ул.Правоовражная, д.5б	смешанный	24
	с. Варварино	магазин	ул.Школьная	смешанный	4
10	***Кирельское СП***				
	с. Кирельское	магазин Березка»	ул.Нижняя, д.5а	смешанный	26
		магазин «Раифа»	ул.Гагарина, д.14	смешанный	19,6
	д. Ишимово	магазин ТПС	ул. Центральная, д.8	смешанный	6,5
	д. Мордовский Каратай	магазин ТПС	ул.Мая, д.6А	смешанный	6
11	***Клянчеевское СП***				
	с. Клянчеево	магазин ТПС	ул. Тукая, д.2	смешанный	18,4
		магазин «Юмарт»	ул. Тукая, д.6	смешанный	15
12	***Красновидовское СП***				
	с. Красновидово	магазин ТПС	ул. Школьная, д.51	смешанный	14
		ООО «Артур» магазин «Утес»	ул. Мира, д. 36	смешанный	22
		ООО «Лидер»	ул. Горького, д.57	смешанный	13
	с. Антоновка	магазин ТПС	ул.Горького д.5	смешанный	9,2
	д. Буртасы	магазин ТПС	ул. Центральная, д.1	смешанный	12
13	***Малосалтыковское СП***				
	с. Малые Салтыки	магазин «Салтык»	ул.Гагарина, д.21/2	смешанный	18
	д. Малое Мереткозино	магазин «Ильнар»	ул.Гагарина, д.12	смешанный	26
		магазин ТПС	ул.Гагарина, д.37	смешанный	12,5
14	***Осинниковское СП***				
	п. Осинники	магазин ТПС	ул. Лесная, д.2	смешанный	9
15	***Старобарышевское СП***				
	с. Старое Барышево	магазин «Марсель»	ул.Озерная, д.7	смешанный	9
		магазин «Казань»	ул.Озерная, д.7	смешанный	20
	д. Картапа	магазин «Шатлык»	ул. Мирная , д.4	смешанный	10
		магазин «Марсель»	ул. Школьная , д.12	смешанный	6
16	***Староказеевское СП***				
	д. Караталга	магазин «Нур»	ул. Центральная, д.16А	смешанный	9,4

№ п/п	Наименование террито-рии	Наименование предприятия	Адрес	Специализация	Торговая площадь, кв. м
		ООО магазин «УЮТ»	ул. Средняя, д.4	смешанный	18
	с. Старое Казеево	магазин «Нур»	ул. Верхняя, д.7	смешанный	10,9
		магазин «Салават»	ул. Х.Такташ, д.9	смешанный	24
17	***Сюкеевское СП***				
	с. Сюкеево	магазин ТПС	ул. Красноармейская, д.25	смешанный	19,5
		магазин «Удача»	ул. Красноармейская,д.14	смешанный	58,4
		магазин «Причал»	ул. Комсомольская, д.14	смешанный	19
18	***Теньковское СП***				
	с. Теньки	магазин «Продукты»	ул.Октябрьская, д.58	продовольственный	10,8
		магазин «Торговая лавка»	ул.Октябрьская, д. 48	смешанный	48,6
		магазин «Ваш шаг»	ул.Октябрьская, д. 68	смешанный	25
		магазин «24 часа»	ул.2-ая Октябрьская, д. 48	смешанный	24
		магазин « Светлана»	ул. Ленина, д.33А	смешанный	6
		магазин « Юлдаш»	ул. Октябрьская, д. 70	смешанный	22
		магазин «Продукты»	ул.Международная, д.14	смешанный	9
		магазин «Все для Вас»	ул.Октябрьская, д. 72	смешанный	30
		магазин «Арыш мае»	ул.Октябрьская, д.68	смешанный	25
		магазин «Звенигово»	-	продовольственный	4
		магазин «Хозяйственный»	-	непродовольственный	6
		магазин «Эхтери»	-	смешанный	25
		магазин ИП Подгорного	ул.Гагарина, д.7	смешанный	3
		магазин ИП Кислякова	ул.Октябрьская, д.116	смешанный	3
		магазин ИП Ефимова	ул.Октябрьская, д.44	смешанный	3
	д. Лабышка	магазин ИП Титова	ул.Тукая	смешанный	6
	п. Татарской зональной опытной станции	магазин «Продукты»	ул. Центральная, 1/2	смешанный	10
		магазин ИП Зарипова	ул. Мира, д.2	смешанный	3
19	***Уразлинское СП***				
	с.Уразлино	магазин ИП Каримов	ул.Зеленая, д.14	смешанный	12
	д. Малые Кармалы	магазин ТПС	ул.Малая, д.8	смешанный	15

№ п/п	Наименование террито-рии	Наименование предприятия	Адрес	Специализация	Торговая площадь, кв. м
20	***Янгасалское СП***				
	с. Большая Янгасала	магазин ТПС	ул.Центральная, д.3б	смешанный	25
		магазин «Юмарт»	ул. Кузнечная, д.1	смешанный	20
	д. Шапкино	магазин ТПС	ул. Клубная, д.14	смешанный	15
	Итого по району				**2648**

Предприятия бытового обслуживания

Бытовое обслуживание населения представляет собой сферу деятельности по оказанию услуг, связанных с удовлетворением личных потребностей человека, а также изготовлению вещей и объектов по индивидуальным заказам.

Предприятия бытового обслуживания Камско-Устьинского муниципального района и оказываемые ими услуги представлены таблице 2.4.6.33

Таблица 2.4.6.33

Предприятия бытового обслуживания

№ п/п	Наименование объекта	Организационно-правовая форма предприятия	Местоположение	Физическое состояние	Отдельно стоящее здание или встроенное помещение	Виды оказываемых бытовых услуг	Количество работающих на предприятии
ГП «пгт Камское Устье»							
1	Парикмахерская «Локон»	ИП Малышева Ф.Г.	Пгт Камское Устье ул.К.Маркса,	нормальное	встроенное	Парикмахерские услуги	1
2	Парикмахерская «Перекресток»	ИП Синчугов В.Ю.	Пгт Камское Устье ул.К.Маркса, 69	нормальное	встроенное	Парикмахерские услуги	2
3	Парикмахерская	ИП Бекмайкина Л.	Пгт Камское Устье ул.К.Маркса, 104	нормальное	встроенное	Парикмахерские услуги	1
4	КБУ «Имидж»	ИП Давлетшина М.	Пгт Камское Устье ул. Советская, 1	нормальное	отдельно -стоящее	Ритуальные и швейные услуги	1
5	Фотосалон	ИП Ибрагимова Ф.Г.	Пгт Камское Устье ул.К.Маркса,	нормальное	встроенное	Фотоуслуги	1
ГП «пгт Куйбышевский Затон»							
6	Мастерская «Сервис+»	ИП Перфильев В.В.	пгт Куйбышевский Затон ул. Ульяновское шоссе, 10	нормальное	встроенное	Ремонт бытовой техники	1
	Итого по району						**7**

Для анализа существующего состояния рассмотрим обеспеченность населения Камско-Устьинского района предприятиями торговли и бытового обслуживания в разрезе городских и сельских поселений и населенных пунктов. Анализ показателей обеспеченности и потребности в новом строительстве произведен согласно нормативам, утвержденным СНиП 2.07.01-89* Актуализированная редакция, СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Обеспеченность населения предприятиями торговли

Согласно нормам СНиП 2.07.01-89* Актуализированная редакция, СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» 1000 человек городского населения должны быть обеспечены 280 кв. м торговой площади, 1000 человек сельского населения – 300 кв. м торговой площади. Уровень обеспеченности в разрезе поселений и населенных пунктов представлен в таблице 2.4.6.34.

Таблица 2.4.6.34

Уровень обеспеченности населения предприятиями торговли

№ п/п	Наименование территории	Численность населения на 01.01.2011 г.	Торговая площадь, кв. м	Необходимая торговая площадь, кв. м	Обеспеченность, %
1	**ГП «пгт Камское Устье»**	**4479**	**972**	**1254**	**78**
	пгт Камское Устье	4479	972	1254	78
2	**ГП «пгт Куйбышевский Затон»**	**2677**	**486**	**750**	**65**
	пгт Куйбышевский Затон	2677	486	750	65
3	**ГП «пгт Тенишево»**	**808**	**72**	**226**	**32**
	пгт Тенишево	808	72	226	32
4	**Балтачевское СП**	**260**	**24**	**78**	**31**
	с. Балтачево	260	24	78	31
5	**Большебуртасское СП**	**315**	**80**	**94**	**85**
	с. Большие Буртасы	54	0	16	0
	д. Балчиклы	173	40	52	77
	д. Малые Буртасы	88	40	26	152
6	**Большекармалинское СП**	**323**	**55**	**98**	**57**
	с. Большие Кармалы	135	12	41	30
	д. Архангельские Кляри	16	0	5	0
	д. Баргузино	162	43	49	88
	д. Малаевка	10	0	3	0
7	**Большеклярinское СП**	**619**	**65**	**185**	**35**
	с. Большие Кляри	380	41	114	36
	д. Бибеево	11	0	3	0
	д. Малые Кляри	70	14	21	67
	д. Челны	158	10	47	21
8	**Большесалтыковское СП**	**581**	**75**	**175**	**43**
	с. Большие Салтыки	385	51	116	44

№ п/п	Наименование территории	Численность населения на 01.01.2011 г.	Торговая площадь, кв. м	Необходимая торговая площадь, кв. м	Обеспеченность, %
	с. Большое Мереткозино	79	6	24	25
	д. Данышево	117	18	35	51
	д. Менгличево	0	0	0	-
9	**Варваринское СП**	**394**	**37**	**118**	**31**
	д. Азимово-Курлебаш	236	33	71	47
	с. Варварино	158	4	47	8
10	**Кирельское СП**	**740**	**59**	**222**	**27**
	с. Кирельское	564	46	169	27
	д. Ишимово	84	7	25	28
	д. Мордовский Каратай	92	6	28	22
11	**Клянчеевское СП**	**439**	**33**	**132**	**25**
	с. Клянчеево	416	33	125	26
	д. Бикеево	23	0	7	0
12	**Красновидовское СП**	**709**	**70**	**213**	**33**
	с. Красновидово	503	49	151	32
	с. Антоновка	75	9	23	40
	д. Буртасы	131	12	39	31
13	**Малосалтыковское СП**	**448**	**57**	**135**	**42**
	с. Малые Салтыки	209	18	63	29
	д. Малое Мереткозино	189	39	57	69
	д. Яшельча	50	0	15	0
14	**Осинниковское СП**	**215**	**9**	**65**	**14**
	п. Осинники	215	9	65	14
15	**Старобарышевское СП**	**293**	**45**	**88**	**51**
	с. Старое Барышево	155	29	47	62
	д. Картапа	138	16	41	39
16	**Староказеевское СП**	**498**	**62**	**150**	**41**
	д. Караталга	212	27	64	42
	с. Старое Казеево	185	35	56	63
	д. Атабаево	73	0	22	0
	д. Бишалабы	28	0	8	0
17	**Сюкеевское СП**	**670**	**97**	**201**	**48**
	с. Сюкеево	669	97	201	48
	п. Сюкеевский Взвоз	1	0	0	0
18	**Теньковское СП**	**1668**	**263**	**500**	**53**
	с. Теньки	1364	244	409	60
	д. Лабышка	60	6	18	33
	п. Свободный Труд	9	0	3	0
	п. Татарской зональной опытной станции	184	13	55	24
	д. Тукай	30	0	9	0
	д. Ясная Звезда	0	0	0	-
	д. Ясная Поляна	21	0	6	0
19	**Уразлинское СП**	**249**	**27**	**75**	**36**
	с. Уразлино	76	12	23	53

№ п/п	Наименование территории	Численность населения на 01.01.2011 г.	Торговая площадь, кв. м	Необходимая торговая площадь, кв. м	Обеспеченность, %
	д. Малые Кармалы	137	15	41	36
	д. Салтыганово	36	0	11	0
20	**Янгасалское СП**	**470**	**60**	**141**	**43**
	с. Большая Янгасала	310	45	93	48
	д. Шапкино	160	15	48	31
	Итого по району	**16855**	**2648**	**4900**	**54**

Из таблицы 2.4.6.34 видно, что в среднем по Камско-Устьинскому муниципальному району обеспеченность предприятиями розничной торговли составляет 54 % (в среднем по пгт Камское Устье – 78 %, по пгт Куйбышевский Затон – 65 %, по пгт Тенишево – 32 %, в среднем по сельским поселениям – 42 %).

Предприятия торговли имеются во всех поселениях, но не в каждом населенном пункте района. Кроме того, в большинстве сельских поселений наблюдается значительная нехватка торговых площадей.

Схемой территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района принят следующий принцип размещения предприятий торговли, согласно которому магазины предлагается размещать в населенных пунктах с численностью населения 50 и более человек. Строительство магазинов в населенных пунктах с численностью населения менее 50 человек экономически нецелесообразно. В такие населенные пункты предлагается организовать подвоз товаров первой необходимости при помощи передвижных средств торговли.

Обеспеченность населения предприятиями бытового обслуживания

Согласно нормам СНиП 2.07.01-89* Актуализированная редакция, СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» на каждую 1000 жителей городских поселений должно приходиться 9 работающих в сфере бытового обслуживания и на каждую 1000 жителей сельских поселений – 7 работающих.

Уровень обеспеченности по поселениям представлен в таблице 2.4.6.35.

Таблица 2.4.6.35

Уровень обеспеченности населения предприятиями бытового обслуживания

№ п/п	Наименование поселения	Численность населения, человек	Существующее количество рабочих мест	Обеспеченность предприятиями бытового обслуживания, %
1	ГП «пгтКамское Устье»	4479	6	15
2	ГП «пгт Куйбышевский Затон»	2677	1	4
3	ГП «пгт Тенишево»	808	0	0
4	Балтачевское СП	260	0	0
5	Большебуртасское СП	315	0	0

№ п/п	Наименование поселения	Численность населения, человек	Существующее количество рабочих мест	Обеспеченность предприятиями бытового обслуживания, %
6	Большекармалинское СП	323	0	0
7	Большеклярининское СП	619	0	0
8	Большесалтыковское СП	581	0	0
9	Варваринское СП	394	0	0
10	Кирельское СП	740	0	0
11	Клянчеевское СП	439	0	0
12	Красновидовское СП	709	0	0
13	Малосалтыковское СП	448	0	0
14	Осинниковское СП	215	0	0
15	Старобарышевское СП	293	0	0
16	Староказеевское СП	498	0	0
17	Сюкеевское СП	670	0	0
18	Теньковское СП	1668	0	0
19	Уразлинское СП	249	0	0
20	Янгасалское СП	470	0	0
	Итого по району	**16855**	**7**	**5**

Как видно из таблицы 2.4.6.35, в районе предприятия бытового обслуживания располагаются только в пгт Камское Устье и пгт Куйбышевский Затон общей мощностью 7 рабочих мест, во всех остальных поселениях предприятия бытового обслуживания отсутствуют. Обеспеченность Камско-Устьинского муниципального района ниже нормативного уровня и составляет всего 5 % от нормы.

Существующее состояние сети предприятий торговли и бытового обслуживания представлено на схеме 2.4.6.6.

2.4.6.8. Предприятия связи

Почтовая связь является одним из основных элементов социальной инфраструктуры и важным механизмом обеспечения экономических, политических и социальных взаимоотношений в обществе. Современная почта должна предоставить пользователям на всей территории широкий спектр современных и востребованных услуг, одновременно обеспечив их доступность и высокое качество. Отделения почтовой связи сейчас – это развивающиеся мультисервисные центры, способные решить на новом качественном уровне любую задачу, связанную с отправлением и получением информации, товаров и денежных средств.

Отделения почтовой связи, функционирующие на территории Камско-Устьинского муниципального района, представлены в таблице 2.4.6.36 и на схеме 2.4.6.7.

Согласно Приказу Министерства связи СССР от 27 апреля 1981 года № 178 «О введении нормативов развития и размещения в городах и сельской местности сети отделений и пунктов почтовой связи системы Министерства связи СССР» число отделений связи в сельской местности должно соответствовать количеству административных единиц (сельских поселений) в районе. На сегодняшний день в Камско-Устьинском муниципальном районе отделения почтовой связи (далее – ОПС) функционируют практически во всех поселениях. Исключение составляет Осинниковское сельское поселение, ОПС в котором отсутствует. В настоящее время население, проживающее в данном поселении, обслуживается отделением связи, расположенном в с.Теньки.

В городской местности количество отделений почтовой связи определяется согласно формуле:

$$N = \frac{H \cdot K^*}{n},$$

где: N – общее количество отделений связи, ед.;

H – количество проживающего населения, тыс. чел.;

K^* – коэффициент, учитывающий тяготеющее население в зоне обслуживания. В случае отсутствия данных принимать К равным 1,1;

n – показатель численности населения (тыс. чел.), обслуживаемого одним отделением связи, в зависимости от типа города.

Необходимое количество отделений почтовой связи для городского населения:

N = 4,479*1,1/6 = 0,82 ≈ 1 ОПС для пгт Камское Устье;

N = 2,677*1,1/6 = 0,49 ≈ 1 ОПС для пгт Куйбышевский Затон;

N = 0,808*1,1/6 = 0,15 ≈ 1 ОПС для пгт Тенишево.

На сегодняшний день в пгт Камское Устье, пгт Куйбышевский Затон, пгт Тенишево функционирует по 1 ОПС, что полностью удовлетворяет расчетным потребностям.

Таблица 2.4.6.36

Отделения почтовой связи

№ п/п	Наименование территории	Наименование предприятия	Адрес	Площадь, кв. м	Физическое состояние	Зона обслуживания
1	***ГП «пгт Камское Устье»***					
	пгт Камское Устье	ОПС пгт Камское Устье	ул.К.Маркса, д.66а, пом.1Н	80,7	нормальное	пгт Камское Устье
2	***ГП «пгт Куйбышевский Затон»***					
	пгт Куйбышевский Затон	ОПС пгт Куйбышевский Затон	ул.Заводская, д.3б	20	нормальное	пгт Куйбышевский Затон
3	***ГП «пгт Тенишево»***					
	пгт Тенишево	ОПС Тенишево	ул.Ленина, д.7	20	ветхое	пгт Тенишево, д.Малое Мереткозино, д.Яшельча
4	***Балтачевское СП***					
	с. Балтачево	ОПС Балтачево	ул.Школьна, д.25	40,2	нормальное	с. Балтачево
5	***Большебуртасское СП***					
	с. Большие Буртасы	ОПС Большие Буртасы	ул.Волгоградская, д.6	10	нормальное	с. Большие Буртасы, д. Балчиклы, д.Малые Буртасы
6	***Большекармалинское СП***					
	с. Большие Кармалы	ОПС Большие Кармалы	ул.Центральная, д.5	42,32	нормальное	с. Большие Кармалы, д. Архангельские Кляри, д. Баргузино
7	***Большеклярinское СП***					
	с. Большие Кляри	ОПС Большие Кляри	ул.Советская, д.7	18	ветхое	с. Большие Кляри, д.Бибеево, д.Малые Кляри, д.Челны
8	***Большесалтыковское СП***					
	с. Большие Салтыки	ОПС Большие Салтыки	ул.Хади Такташа, д.32	15	ветхое	с. Большие Салтыки, д.Данышево, с.Большое Мереткозино
9	***Варваринское СП***					

№ п/п	Наименование территории	Наименование предприятия	Адрес	Площадь, кв. м	Физическое состояние	Зона обслуживания
	с. Варварино	ОПС Варварино	ул.Ленина, д.1	55	нормальное	с. Варварино, д. Азимово-Курлебаш
10	***Кирельское СП***					
	с. Кирельское	ОПС Кирельское	ул.Тукая, д.1	20	ветхое	с. Кирельское, д.Ишимово, д.Мордовский Каратай
11	***Клянчеевское СП***					
	с. Клянчеево	ОПС Клянчеево	ул.Тукая, д.1	-	ветхое	с. Клянчеево, д. Бикеево
12	***Красновидовское СП***					
	с. Красновидово	ОПС Красновидово	ул.Школьная, д.51	28	нормальное	с. Красновидово, д. Буртасы, с. Антоновка
13	***Малосалтыковское СП***					
	с. Малые Салтыки	ОПС Малые Салтыки	ул.Б.Урманче, д.9	18	нормальное	с. Малые Салтыки
14	***Старобарышевское СП***					
	с. Старое Барышево	ОПС Старое Барышево	ул.Центральная, д.13	10	ветхое	с. Старое Барышево, д. Картапа
15	***Староказеевское СП***					
	д. Караталга	ОПС Караталга	ул.Мостовая, д.7	25	нормальное	д. Караталга, с.Старое Казеево, д.Атабаево, д.Бишалаб, с.Старое Барышево, д.Картапа
16	***Сюкеевское СП***					
	с. Сюкеево	ОПС Сюкеево	ул.Колхозная, д.16а	15	нормальное	с. Сюкеево
17	***Теньковское СП***					
	с. Теньки	ОПС Теньки	ул.Октябрьская	91,78	нормальное	с. Теньки, п. Татарской зональной опытной станции, п.Осинники, д.Тукай, д.Ясная Поляна, д.Лабышка
18	***Уразлинское СП***					
	с. Уразлино	ОПС Уразлино	ул.Центральная, д.2б	12	нормальное	с. Уразлино, д.Малые Кармалы, д.Салтыганово
19	***Янгасалское СП***					

№ п/п	Наименование территории	Наименование предприятия	Адрес	Площадь, кв. м	Физическое состояние	Зона обслуживания
	с. Большая Янгасала	ОПС Большая Янгасала	ул.Молодежная, д.1	8	ветхое	с. Большая Янгасала, д. Шапкино

2.4.6.9. Охрана общественного правопорядка

Правоохранительная служба – это вид федеральной государственной службы, представляющей собой функциональную служебную деятельность граждан на должностях правоохранительной службы в государственных органах, службах и учреждениях, осуществляющих функции по обеспечению безопасности, законности и правопорядка, по борьбе с преступностью, по защите прав и свобод человека и гражданина[3].

Согласно Приказу Министерства внутренних дел Республики Татарстан от 4 июля 2006 года № 460 «О дополнительных мерах по дальнейшему совершенствованию деятельности участковых уполномоченных милиции» необходимо размещение в городской местности одного общественного пункта охраны правопорядка (ОПОП) в среднем на 10-12 тыс.населения, а в сельской местности одного участкового пункта полиции (УПП) в каждом сельском поселении.

В целях укрепления общественного порядка необходимо создание на территории Камко-Устьинского муниципального района административных участков, обслуживаемых участковыми инспекторами полиции, из расчета один административный участок на 3-3,5 тыс.человек населения в городах и один административный участок на территории, в которой осуществляется местное самоуправление в сельской местности, а также создание ОПОП из расчета один ОПОП на территории города (района в городе) и один ОПОП на территории, в которой осуществляется местное самоуправление в сельской местности (Указ Президента Республики Татарстан от 24 мая 2000 года № УП-369 «О дополнительных мерах по усилению охраны общественного порядка в Республике Татарстан»).

Согласно Приказу Министерства внутренних дел Российской Федерации от 16 сентября 2002 года № 900 «О мерах по совершенствованию деятельности участковых уполномоченных милиции» (с изменениями от 3 мая 2003 г., 30 марта 2006 г., 12 апреля 2007 года) участковые пункты полиции организуются:

– в городах – в границах одного административного участка участкового уполномоченного полиции либо нескольких смежных участков.

– в сельской местности – в границах сельского (поселкового) административно-территориального образования.

Участковый пункт полиции должен располагаться, как правило, в центре административного участка (микрорайона).

Органы местного самоуправления обязаны предоставлять в пределах границ муниципальных образований сотруднику полиции, замещающему должность участкового уполномоченного полиции, помещения для работы на обслуживаемом административном участке. Оборудование помещений мебелью, оргтехникой и средствами связи и обеспечение технической эксплуатации этих помещений (водоснабжение, отопление, освещение, уборка, ремонт) осуществляются за счет средств бюджетных ассигнований федерального бюджета.

Сотрудник полиции, замещающий должность участкового уполномоченного полиции, не имеющий жилого помещения на территории соответствующего

[3] Федеральный закон от 27.05.2003 № 58-ФЗ «О системе государственной службы Российской Федерации»

муниципального образования, не позднее чем через шесть месяцев со дня вступления в должность обеспечивается служебным жилым помещением[4].

Существующая система охраны правопорядка в Камко-Устьинском муниципальном районе представлена в таблице 2.4.6.37 и на схеме 2.4.6.8.

УПП в с.Клянчеево, с.Большие Буртасы, с.Большая Янгасала, с.Уразлино, с.Большие Кармалы, п.Осинники, пгт Тенишево и пгт Куйбышевский Затон находятся в ветхом состоянии и подлежат замене на новое здание на первую очередь.

УПП в с.Старое Барышево и с.Теньки находятся в аварийном состоянии и подлежат замене на новое здание на первую очередь.

УПП в Балтачевском, Варваринском и Малосалтыковском сельских поселениях отсутствуют.

[4] Федеральный закон от 07.02.2011 №3-ФЗ «О полиции»

Таблица 2.4.6.37

Охрана правопорядка Камко-Устьинского муниципального района

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение	Участки	Физическое состояние	Количество участковых	Численность обслуживаемого населения, человек
1	УПП	пгт Камское Устье	ГП "пгт Камское Устье"	нормальное	2	4479
2	УПП	с.Клянчеево	Клянчеевское СП	ветхое	1	3787
3	УПП	с.Большие Буртасы	Большебуртасское СП	ветхое		
4	УПП	с. Большая Янгасала	Янгасалское СП	ветхое		
5	УПП	д. Караталга	Староказеевское СП	нормальное		
6	УПП	с. Старое Барышево	Старобарышевское СП	аварийное		
7	УПП	с. Уразлино	Уразлинское СП	ветхое		
8	УПП	с. Большие Кармалы	Большекармалинское СП	ветхое		
9	УПП	с. Большие Салтыки	Большесалтыковское СП	нормальное		
10	УПП	с. Большие Кляри	Большеклярinское СП	нормальное		
11	УПП	с. Кирельское	Кирельское СП	нормальное	1	1670
12	-	с. Балтачево	Балтачевское СП	-		
13	УПП	с. Сюкеево	Сюкеевское СП	нормальное		
14	УПП	с. Теньки	Теньковское СП	аварийное	1	4242
15	-	д. Азимово-Курлебаш	Варваринское СП	-		
16	УПП	с. Красновидово	Красновидовское СП	нормальное		
17	УПП	п. Осинники	Осинниковское СП	ветхое		
18	УПП	пгт Тенишево	ГП "пгт Тенишево"	ветхое		
19	-	с. Малые Салтыки	Малосалтыковское СП	-		
20	УПП	пгт Куйбышевский Затон	ГП "пгт Куйбышевский Затон"	ветхое	1	2677
	Итого по району				**6**	**16855**

2.4.6.10. Коммунальное обслуживание населения

Общая площадь всех кладбищ Камско-Устьинского муниципального района составляет 154 гектара. В среднем в Камско-Устьинском муниципальном районе территории кладбищ заполнены на 77 %.

В д.Картапа произведен отвод земли для размещения кладбища, отведенная площадь не учитывалась при расчете обеспеченности Старобарышевского сельского поселения кладбищами, но на прогнозный период с 2012 по 2035 гг. принимается, что на данной территории начнется захоронение.

Обеспеченность территориями кладбищ рассчитаны по СНиП 2.07.01-89* Актуализированная редакция, СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» из расчета 0,24 га на 1000 жителей.

Камско-Устьинский муниципальный район обеспечен кладбищами в целом на 889%, все поселения обеспечены кладбищами в полной мере (см. табл. 2.4.6.38). Обеспеченность поселений Камско-Устьинского муниципального района кладбищами представлена на схеме 2.4.6.9.

Таблица 2.4.6.38

Анализ обеспеченности Камско-Устьинского муниципального района кладбищами

№ п/п	Местоположение	Площадь, га	Религиозная принадлежность	Заполненность, %	Состояние	Незаполненные территории, га	Обеспеченность, %
1	***ГП "пгт Камское Устье"***	***7,5***				***2,25***	***209***
	пгт Камское Устье	7,5	смешанное	70	действующее	2,250	209
2	***ГП "пгт Куйбышевский Затон"***	***5,2707***				***2,16965***	***338***
	пгт Куйбышевский Затон	3,6092	православное	85	действующее	2,170	338
		1,6615	мусульманское	2	действующее		
3	***ГП "пгт Тенишево"***	***0,8023***				***0,32092***	***165***
	пгт Тенишево	0,8023	православное	60	действующее	0,321	165
4	***Балтачевское СП***	***3,309***				***0,6***	***962***
	с. Балтачево	3	мусульманское	80	действующее	0,600	962
	Шершалан	0,309	православное	100	недействующее	0,000	-
5	***Большебуртасское СП***	***9,9887***				***1,69234***	***2239***
	с. Большие Буртасы	3,6202	мусульманское	80	действующее	0,724	5587
		0,2609	мусульманское	100	недействующее		
	д. Балчиклы	2,242	мусульманское	75	действующее	0,561	1350
	д. Малые Буртасы	2,039	мусульманское	80	действующее	0,408	1931
	Казеево-Ключищи	1,8266	мусульманское	100	недействующее	0,000	-
6	***Большекармалинское СП***	***9,5***				***1,014***	***1308***
	с. Большие Кармалы	3,1	мусульманское	90	действующее	0,310	957
	д. Архангельские Кляри	3,2	православное	89	действующее	0,352	9167
	д. Баргузино	3,2	мусульманское	89	действующее	0,352	905
	д. Малаевка						0
7	***Большекляринское СП***	***17,2432***				***3,858438***	***2597***
	с. Большие Кляри	5,9819	мусульманское	74	действующее	1,555	1705
		1,4756	мусульманское	100	недействующее		
	д. Бибеево	1,658	мусульманское	70	действующее	0,497	18841
		2,2249	мусульманское	100	недействующее		

№ п/п	Местоположение	Площадь, га	Религиозная принадлежность	Заполненность, %	Состояние	Незаполненные территории, га	Обеспеченность, %
	д. Малые Кляри	2,0788	мусульманское	72	действующее	0,582	3465
	д. Челны	3,824	мусульманское	68	действующее	1,224	3227
8	***Большесалтыковское СП***	***13,4803***				***2,982914***	***2139***
	с. Большие Салтыки	4,3451	мусульманское	76,8	действующее	1,008	1091
	с. Большое Мереткозино	4,852	мусульманское	79,8	действующее	0,980	5169
	д. Данышево	3,3225	мусульманское	72,2	действующее	0,924	3289
	д. Менгличево	0,9607	мусульманское	92,6	действующее	0,071	-
9	***Варваринское СП***	***4,6774***				***0,46774***	***495***
	д. Азимово-Курлебаш	4,38	мусульманское	90	действующее	0,438	773
	с. Варварино	0,2974	православное	90	действующее	0,030	78
10	***Кирельское СП***	***3,4411***				***0,88233***	***497***
	с. Кирельское						0
	д. Ишимово	2,4411	мусульманское	70	действующее	0,732	3633
	д. Мордовский Каратай	1	православное	85	действующее	0,150	679
11	***Клянчеевское СП***	***7,4402***				***2,139285***	***2030***
	с. Клянчеево	5,2697	мусульманское	70	действующее	1,581	1583
	д. Бикеево	2,013	мусульманское	75	действующее	0,558	10115
		0,1575	православное	65	действующее		
12	***Красновидовское СП***	***7,7***				***2,345***	***1378***
	с. Красновидово	3,5	православное	75	действующее	0,875	725
	с. Антоновка	2	православное	65	действующее	0,700	3889
	д. Буртасы	2,2	православное	65	действующее	0,770	2449
13	***Малосалтыковское СП***	***10,4***				***1,955***	***1818***
	с. Малые Салтыки	4,6	мусульманское	80	действующее	0,920	1834
	д. Малое Мереткозино	3,3	мусульманское	80	действующее	0,660	1455
	д. Яшельча	2,5	мусульманское	85	действующее	0,375	3125
14	***Осинниковское СП***	***1,5***				***0,45***	***872***
	п. Осинники	0,5	мусульманское	50	действующее	0,250	484
	д.Зорька	1	православное	80	действующее	0,200	-
15	***Старобарышевское СП***	***7,5577***				***0,68527***	***975***

№ п/п	Местоположение	Площадь, га	Религиозная принадлежность	Заполненность, %	Состояние	Незаполненные территории, га	Обеспеченность, %
	с. Старое Барышево	3,5589	мусульманское	90	действующее	0,380	1023
		0,245	мусульманское	90	действующее		
	д. Картапа	0,705	мусульманское	100	недействующее	0,305	921
		3,0488	мусульманское	90	действующее		
		1	мусульманское	0	отвод земли		
16	***Староказеевское СП***	***15,6758***				***3,60715***	***3018***
	д. Караталга	3,1158	мусульманское	75	действующее	0,779	1531
	с. Старое Казеево	4,3	мусульманское	85	действующее	0,645	1453
	д. Атабаево	3,2	мусульманское	70	действующее	0,960	5479
	д. Бишалабы	2,2	мусульманское	60	действующее	0,880	13095
	д.Эмикеево	2,86	мусульманское	88	действующее	0,343	-
17	***Сюкеевское СП***	***1,78***				***0,845***	***525***
	с. Сюкеево	1,4	православное	60	действующее	0,845	526
		0,38	языческое	25	действующее		
	п. Сюкеевский Взвоз						0
18	***Теньковское СП***	***5,2029***				***1,85495***	***463***
	с. Теньки	3,5	православное	75	действующее	0,875	267
	д. Лабышка						0
	п. Свободный Труд					0,700	-
	п. Татарской зональной опытной станции	1	мусульманское	30	действующее		13889
	д. Тукай	0,3729	мусульманское	50	действующее	0,186	8632
	д. Ясная Звезда						-
	д. Ясная Поляна	0,22	мусульманское	65	действующее	0,077	1069
	д.Чапай	0,11	мусульманское	85	действующее	0,017	-
19	***Уразлинское СП***	***11,2704***				***1,92208***	***3216***
	с. Уразлино	2,518	мусульманское	80	действующее	0,504	2761
	д. Малые Кармалы	4,5949	мусульманское	80	действующее	0,919	2795
	д. Салтыганово	2,4975	мусульманское	80	действующее	0,500	5781
		0,96	мусульманское	100	недействующее		

№ п/п	Местоположение	Площадь, га	Религиозная принадлежность	Заполненность, %	Состояние	Незаполненные территории, га	Обеспеченность, %
		0,7	мусульманское	100	недействующее		
20	***Янгасалское СП***	***10,4***				***3,9***	***3457***
	с. Большая Янгасала	7,8	мусульманское	60	действующее	3,120	4194
	д. Шапкино	2,6	мусульманское	70	действующее	0,780	2031
	Итого по району	**154,1397**				**35,942**	**889**

Примечание: обеспеченность территориями кладбищ рассчитана с учетом их заполненности

2.5. Историко-культурное наследие

Культурное наследие - духовный, культурный, экономический и социальный капитал невозместимой ценности. Республика Татарстан располагает богатейшим историко-культурным наследием и относится к числу тех регионов Российской Федерации, где сосредоточено большое число историко-культурных объектов и комплексов памятников, представляющих большую ценность не только в республиканском и общероссийском, но и мировом масштабе.

Целью данного раздела Схемы территориального планирования Камско-Устьинского района Республики Татарстан является обеспечение комплексного решения вопросов территориального планирования и разработки мероприятий по организации **сохранения и использования историко-культурного потенциала** для развития территории муниципального района.

Целью сохранения и использования историко-культурного наследия является сохранение культурной самобытности народов, проживающих на этой территории, обеспечение преемственности национальной культуры, сохранение всего многообразия историко-культурного наследия, рациональное использование историко-культурного потенциала, а также развитие культурно-познавательного туризма и социально-экономического развития исторических малых и средних городов, сельских поселений для устойчивого будущего.

Историко-культурное наследие рассматривается как материальный ресурс и фактор, стимулирующий развитие района, привлечение инвестиционных потоков и выявление резервов пополнения бюджета исторических населенных пунктов. Для достижения обозначенных целей необходимо решить следующие **задачи:**

1. Оценка историко-культурного потенциала территории Камско-Устьинского района Республики Татарстан, определение его места в системе внешних связей.
2. Проведение краткого историко-градостроительного анализа развития территории по этапам для определения закономерностей расселения на территории.
3. Определение территорий с особыми условиями использования по условиям охраны объектов культурного наследия.
4. Формирование перечня мероприятий по сохранению и использованию историко-культурного потенциала Камско-Устьинского района Республики Татарстан для приведения его в состояние, адекватное его ценности (по очередям).

Разработка раздела базируется на следующих **принципах:**

-устойчивого развития;

-историзма;

-соблюдения баланса интересов, в т.ч. баланса культур и конфессий;

-сбалансированности между сохранением исторического наследия и экономическим развитием;

-интегрированного сохранения, восстановления, реставрации, адаптации к современным условиям;

-сохранение градоформирующей роли объектов культурного наследия;

-включенности в мировое культурное и информационное пространство;

-реализуемости и экономической целесообразности.

-комплексности: согласования социально-экономических, экологических, градострои-

тельных, культурологических требований.

2.5.1.Место историко-культурного наследия Камско-Устьинского района и его материальной культуры в культуре Республики Татарстан

Камско-Устьинский муниципальный райо́н (*тат. Кама Тамагы районы*) — муниципальный район на западе Республики Татарстан. Камско-Устьинский район расположен в Предволжье, на правом возвышенном берегу Волги. Камско-Устьинский муниципальный район расположен в западной части Республики Татарстан и граничит со следующими муниципальными районами:

- на Севере – с Верхнеуслонским муниципальным районом,
- на Востоке – с Лаишевским,
- на Юго-Востоке – со Спасским
- на Юге – с Тетюшским,
- на Западе – с Апастовским районом

Численность населения района – 17877 человек (на 01.03.2006).

Основные национальности – татары (49.3%), русские (48.1%), мордва (1%), чуваши (0.6%). Плотность населения – 15.6 чел./кв.км. В районе 51 сельский населенный пункт. Центр – пгт. Камское Устье.

Камско-Устьинский район образован 10 августа 1930 года. В связи с передачей территории в состав Тетюшского района Камско-Устьинский район был упразднен 1 февраля 1963 г. и восстановлен 12 января 1965 г.

Муниципальное образование «Камско-Устьинский муниципальный район» образовано законом Республики Татарстан № 26 принятым 26 января 2005 г., вступил в силу 1 февраля 2005 г.

Центр – пгт. Камское Устье. Село Богородское (ныне пгт. Камское Устье) было основано в начале 17 в. на землях, принадлежавших Казанскому архиерейскому дому. Первоначально село представляло собой небольшой рыбацкий поселок, который к середине 17 в. постепенно превратился в большое земледельческое и торговое село. Большую роль в экономике села играли пристань и связанные с речным транспортом промыслы.

Камско-Устьинский муниципальный район является сельскохозяйственным, основной профиль деятельности хозяйств – зерноводство и животноводство. Площадь сельскохозяйственных угодий составляет 75.7 тыс. га, в том числе 60.5 тыс. га пашни. На землях района возделываются зерновые, зернобобовые и кормовые культуры. В районе действуют 5 промышленных предприятий. Наиболее крупными из них являются ЗАО «Ремонтная база флота им. Куйбышева» и гипсовый рудник (п. Тенишево).

Схемой территориального планирования Республики Татарстан на территории Камско-Устьинского муниципального района выделены зоны активизации хозяйственной деятельности нескольких типов: комплексного промышленного развития, агропромышленного развития, зоны развития рекреационно-туристических комплексов.

Место в культуре региона обусловлено выгодным физико-географическим положением территории Камско-Устьинского района Республики Татарстан при слиянии двух крупнейших европейских рек - Камы и Волги, что отразилось в его экономическом и гео-культурном положении на протяжении тысячелетий. Высокие берега мощной реки, обширная пойма с многочисленными озерами, разнообразные и богатые дичью ландшафты издревле притягивали первобытные коллективы охотников, рыболовов, а позже – скотоводов. В раннем средневековье волжско-камские просторы привлекли первых земледельцев – носителей именьковской археологической культуры. Позже на рубеже I и II тысячелетий нашей эры Волжско-Камский край заселили экономически развитые волжские болгары, создавшие первое государство – Волжскую Болгарию. Через территорию современного Камско-Устьинского района проходили важнейшие торговые пути средневековья и Нового времени – Великий Волжский путь и Крымская дорога (даруга).

Территория Камско-Устьинского района в туристско-рекреационном и историко-культурном каркасе Республики Татарстан входит в состав Болгаро-Билярско-Тетюшской историко-культурной зоны, а именно, в Тетюшскую подзону, включающую историко-природные ландшафты, связанные с ними многочисленные комплексы археологических памятников разных эпох, исторический город Тетюши и усадьбу Долгая Поляна. Главным линейным элементом историко-культурного каркаса Камско-Устьинского района является Великий Волжский путь. С ним органично связаны основные узловые элементы каркаса, а именно, историко-(археолого)-природные комплексы памятников, расположенные на высоких берегах Волги и ее правых притоков. Ядром этих комплексов, как правило, является древнее или средневековое укрепленное поселение – городище, неразрывно связанное с особым труднодоступным ландшафтом. Большинство таких укрепленных поселений (городищ) и прилегающих к ним селищ и могильников (кладбищ) функционировали на протяжении длительного периода, были населены разными племенами и народами (носителями разных археологических культур) и превращены в средние века в города волжских болгар - центры ремесла и торговли. В конечном счете, факт существования на территории волжского правобережья таких опорных и консолидирующих центров экономики и культуры в эпоху Волжской Болгарии и Казанского ханства сыграл большую роль в формировании материальной и духовной культуры всех современных народов, населяющих Предволжье Татарстана и прилегающих районов соседних республик и областей.

Основными узловыми элементами историко-культурного каркаса Камско-Устьинского района являются: 1) современное историческое село Сюкеево в сочетании с несколькими булгарскими кладбищами и селищами, расположенными неподалеку, а главное – с комплексом археологических памятников «Сюкеевское городище – Сюкеевский Взвоз» и примыкающим Елховским (Сюкеевским) городищем и селищем, а также достопримечательными Сюкеевскими пещерами; 2) современное историческое село Теньки в сочетании с близлежащими булгарскими памятниками – Теньковским городищем и селищем, а также памятником природы – Теньковской ковыльной степью; 3) современное историческое село Русские Буртасы с близлежащими Русскобуртасскими городищами 1 и 2, а также Лабышкинским городищем и

природным заказником «Лабышкинские горы»; 4) современное историческое село Большие Кляри с близлежащими болгарскими городищем (Большеклярinским), селищами и Ишимовским кладбищем с древними надгробиями; 5) исторические села Большие и Малые Кармалы, Салтыганово и Уразлино с близлежащими болгарскими археологическими памятниками – Большекармалинским селищем, Салтыгановским кладбищем и селищем, Уразлинским городищем, а также достопримечательным местом - озером Байкуль; 6) село Красновидово с музеем М.Горького в комплексе с природной охраняемой территорией «Антоновские Овраги» и близлежащими археологическими памятниками – Антоновское городище и стоянка, Красновидовские поселение и стоянка; историческое село Богородское (пгт. Камское Устье) с примыкающими археологическими памятниками на природной охраняемой территории - горе Лобач – Камско-Устьинскими (Лобач) селищами и утраченным ныне городищем, стоянками Лобач 2, Камское Устье 2 и 5. Вышеперечисленным комплексам историческо-археологических и природных памятников, а также достопримечательных мест предлагается придать статус зон концентрации объектов культурного наследия и охраняемых природных ландшафтов.

2.5.2. Историко-градостроительный анализ развития территории по периодам

Без представления о ретроспективе исторической системы расселения невозможно получить представление о тенденциях и перспективах изменения её характера. В рамках данного раздела в сжатом виде делается попытка:

- определения закономерностей расселения на территории и формирования узловых и линейных компонентов историко - культурного каркаса;
- выявить основные природно-ландшафтные и историко-культурные оси региона;
- выявить внешние и внутренние связи (торговые пути, древние дороги, тракты);
- проследить изменение административных границ на территории для выявления границ ландшафтно-культурных зон.

Опыт тысячелетий существования человеческого общества свидетельствует, что главной задачей органов власти всегда было формирование и поддержание развития опорных центров и основных коммуникаций, главной задачей завоевателей - захватить или разрушить основные компоненты каркаса.

Для оценки историко-культурного потенциала территории Республики Татарстан необходим анализ градостроительной практики всех периодов исторического развития. Государственность на территории РТ появляется вместе с появлением городов в домонгольский период. Опираясь на данные археологических и исторических исследований и рассматривая территорию Камско-Устьинского района в контексте исторического развития Волго-Камья, можно выделить следующие этапы градостроительного освоения на данной территории:

- Догородской XIV тыс. лет до н.э. - начало X века
- Домонгольский X-XIII вв.*(1236 г. - монгольское нашествие на Волжскую Булгарию)*

- Золотоордынский 1236-1438 гг.*(основание Казанского ханства)*
- Ханский 1438-1552 гг. *(присоединение к Российскому государству)*
- Русский ранний 1552-1708 гг. *(создание Казанской губернии)*
- Губернский феодальный 1708-1861 гг.
- Губернский капиталистический 1861-1920 гг. *(создание ТАССР)*
- Советский 1920-1956 гг. *(до затопления Куйбышевского водохранилища*)
- Социалистический 1956-1992 гг.(*образование Республики Татарстан)*
- Постсоветский (1992гг. - с.д.)

Догородской период (XIV тыс. лет до н.э. - начало X века)

Территория Камско-Устьинского района издревле была населена людьми. Об этом свидетельствуют многочисленные и разнообразные археологические памятники. В заселении и хозяйственном освоении этой территории, образовании здесь сети поселений в догородской период можно выделить несколько основных периодов:

-каменный век и медно-каменный век (верхний палеолит, мезолит, неолит, энеолит) (XIV-IV тыс. до н.э.)

-эпоха бронзы (приказанская, маклашеевская культуры) III-II тыс. до н.э.

-ранний железный век (ананьинская культура) VII-V вв. до н.э.

-раннее средневековье (азелинская, именьковская культуры) III - нач. X вв. н.э.

В каменном веке и энеолите территория района была заселена весьма локально: первобытное население было, по всей видимости, чрезвычайно редким и не проникало вглубь правобережья Волги, сосредотачиваясь на самом берегу, на мысах в устьях крупных оврагов и небольших притоков. Так, стоянки верхнего палеолита исследовались в 1960-80 гг. в районе горы Лобач – стоянки Лобач II и Камское Устье II (нижний культурный слой), а также малоизученные соседние местонахождения Лобач III-VII, стоянки Камское Устье IV, V. Эпоха финального палеолита – переходного времени от последнего оледенения к современному периоду – голоцену представлена известной и хорошо исследованной в последней четверти XX века стоянкой «Сюкеевский Взвоз», а также средним культурным слоем стоянки Камское Устье II. Таким образом, для периода верхнего и финального палеолита в районе известны следующие памятники, состоящие на гос. охране:

Камско-Устьинская стоянка II.Верхний палеолит-мезолит (XIV-VII тыс. до н.э.)
«Лобач» II, стоянка. Верхний палеолит (XIV-X тыс до н.э.)
«Лобач» I, местонахождение. Верхний палеолит - мезолит (XIV-VII тыс. до н.э.)
«Сюкеевский Взвоз», стоянка I. Верхний палеолит - мезолит (XIV-VII тыс. до н.э.)
«Лобач» VI, местонахождение. Верхний палеолит - мезолит (XIV-VII тыс. до н.э.)
Красновидовская стоянка. Верхний палеолит-мезолит (XIV-VII тыс. до н.э.)

В эпоху мезолита (IX-VII тыс. до н.э.) восстанавливается та же картина слабого заселения прибрежной части Волжской долины. Таковы местонахождения кремневых артефактов и стоянки со слабо насыщенным культурным слоем, выявленные у сел Антоновка, Красновидово, у горы Лобач, пос. Камское Устье и Сюкеевский Взвоз (см. Хронологический указатель). Памятники мезолита с достаточно хорошо

сохранившимся культурным слоем и представительными находками каменных орудий были исследованы раскопками в 1980-90 гг. на Сюкеевском Взвозе и у пос. Камское Устье (Камско-Устьинские стоянки II и III).

К этому периоду относятся следующие памятники археологии, состоящие на гос.охране:

Антоновское место добычи кремня. Мезолит-энеолит (VI-III тыс до н.э.)(?)
Камско-Устьинская стоянка II. Палеолит-мезолит (XIV-VII тыс. до н.э.)
Камско-Устьинская стоянка III. Мезолит-энеолит (VIII-III тыс. до н.э.)
Красновидовская стоянка. Верхний палеолит-мезолит (XIV-VII тыс. до н.э.)
«Лобач» II, стоянка. Верхний палеолит (XIV-X тыс до н.э.)
«Лобач» IV, местонахождение. Мезолит (X-VII тыс до н.э.)
Красновидовское место добычи кремня. Мезолит-энеолит (VIII-III тыс. до н.э.)
«Сюкеевский Взвоз», стоянка I. Верхний палеолит-мезолит (XIV-VII тыс. до н.э.)
«Сюкеевский Взвоз», стоянка II. Мезолит (X-VI вв. н.э.).
Теньковская стоянка. Мезолит – энеолит X-III тыс. до н.э.).
«Лобач» III, местонахождение. Мезолит (X-VII тыс до н.э.)

К этому периоду относятся следующие выявленные памятники археологии:

Камско-Устьинская стоянка IV. Мезолит-энеолит (X-III тыс. до н.э.)
Камско-Устьинская стоянка V. Мезолит-энеолит (X-III тыс. до н.э.)
«Лобач» I, местонахождение. Верх. палеолит, мезолит (XIV-VII) тыс. до н.э.
«Лобач» V, местонахождение. Мезолит (X-VII тыс до н.э.)
«Лобач» VII, стоянка. Мезолит – энеолит (X-III тыс до н.э.)
«Лобач» VIII, стоянка. Мезолит – энеолит (X-III тыс до н.э.)

Памятники нового каменного века (неолита, VI-IV тыс. до н.э.) почти не известны на территории района. По всей видимости, остатки стоянок неолитического населения, обычно селившегося в нашем регионе на низких мысах у крупных рек и озер, оказались затоплены водами Куйбышевского водохранилища. В связи с этим о характере заселения района устья Камы в эпоху неолита сказать что-либо затруднительно. Малые реки, очевидно, не были освоены в это время.

С появлением первых металлических орудий (медных) в период энеолита (IV-III тыс до н.э.) образ жизни и хозяйственная деятельность обитателей края практически не изменились. Первобытные люди в это время по-прежнему использовали, в основном, каменные орудия труда, медные изделия были чрезвычайно редки. В связи с этим для волжского правобережья весьма характерны остатки стоянок- мастерских по изготовлению орудий из кремня и кварцита и так называемых мест добычи кремня. Эти памятники приурочены к высоким мысам берега Волги, где первобытные охотники и рыболовы добывали в обнажениях коренных пород конкреции кремня и кварцита – сырьё для раскалывания на пластины и для производства других каменных орудий. Таковы местонахождения и стоянки у с. Антоновка, Красновидово, Теньки, Заовражные Каратаи, на горе Лобач. Практически единственным энеолитическим памятником является крупная стоянка-мастерская, расположенная

на одном месте (мысу) со стоянкой финального палеолита «Сюкеевский Взвоз I» и Сюкеевским городищем.

К этому периоду относятся памятники, состоящие на гос.охране:

Антоновская стоянка. Энеолит (IV-III тыс. до н.э.)

Антоновское место добычи кремня. Мезолит-энеолит (X-III тыс до н.э.)

Красновидовское место добычи кремня. Мезолит-энеолит (X-III тыс до н.э.)

Теньковская стоянка. Мезолит – энеолит (X-III тыс. до н.э.).

К этому периоду относятся следующие выявленные памятники археологии:

Сюкеевская стоянка. Энеолит, анаьинская и азелинская к-ры (IV тыс. до н.э., VIII-VI вв. до н.э., III-V вв. н.э.)

Теньковское (Буртасское) местонахождение. Энеолит-бронзовый век (IV-II тыс. до н.э.)

В III – II тыс. до н.э. в районе появляются сообщества носителей культур эпохи бронзы, которые были знакомые с бронзовыми орудиями, однако, продолжали активно использовать и каменные. Низкая степень заселения данной территории в эту эпоху, вероятно, связана со слабой изученностью на сегодняшнем уровне археологических исследований Предволжья Татарстана. Известные с XIX века Варваринские курганы ныне уничтожены распашкой. Основные стоянки, известные с середины прошлого столетия, оказались затопленными водохранилищем либо разрушенными оползнями и осыпями при подмыве берега Волги.

К этому периоду относятся следующие памятники, состоящие на гос.охране:

Заовражно-Каратаевская стоянка II. Бронзовый век (III-II тыс. до н.э.)

Камско-Устьинская стоянка I. Бронзовый век (III-II тыс. до н.э.) (размыта)

Красновидовский могильник. Балановская к-ра (III-II тыс. до н.э.)

К этому периоду относятся следующие выявленные памятники археологии:

Варваринские курганы. Бронзовый век (III-II тыс до н.э.) (распаханы)

Заовражно-Каратаевская стоянка I. Бронзовый век (II тыс. до н.э.)

Красновидовское поселение. Балановская к-ра (III-II тыс. до н.э.)

Красно-Каратаевская стоянка. Эпоха бронзы (III-II тыс. до н.э.)

Теньковское (Буртасское) местонахождение. Энеолит-бронзовый век (III-II тыс. до н.э.) (не обнаружено в 2006 г.)

Мордовско-Каратаевское поселение. Бронзовый век, ананьинская культура (II-I тыс. до н.э.).

В VIII в. до н.э. племена, жившие в Предволжье, переходят к использованию железа. Железо окончательно вытеснило каменные и бронзовые орудия труда и оружие. Переход к применению железа привел к дальнейшему развитию производительных сил, а также росту имущественного расслоения в первобытных коллективах. Носители ананьинской культуры (VIII-VI вв. до н.э.) оставили наиболее древние в Волго-Камье укрепленные поселения–убежища (городища), которые обычно располагаются на очень высоких, выдающихся над окрестностями, мысах правого бе-

рега Волги, залесенных и ограниченных глубокими оврагами. Лишь в III в. н.э. на рассматриваемую территорию приходят племена, оставившие памятники азелинской культуры. Таковы городища Антоновское, Лабышкинское и Елховское. Известны на Волге и неукрепленные поселения, хотя и немногочисленные (Лабышкинская и Сюкеевская стоянки, Сюкеевское селище III, Мордовско-Каратевское поселение). Видимо, ананьинское население так же, как и предшествующее, не проникало вглубь Предволжья, расселяясь в безопасной пересеченной и залесенной местности на высоком волжском берегу. Население ананьинской культурно-исторической общности (области), проживавшее в районе устья Камы, активно использовало речной путь по Волге и вверх по Каме для связи с многочисленными соплеменниками и родственными племенами, освоившими камский речной бассейн вплоть до верховьев.

К этому периоду относятся следующие памятники, состоящие на гос.охране:

Антоновкое городище. Ананьинская культура (VIII-VI вв. до н.э.)

Лабышкинская стоянка. Ананьинская к-ра (VIII-VI вв. до н.э.).

К этому времени относятся следующие выявленные памятники археологии:

Лабышкинское городище. Ананьинская к-ра (VIII-VI вв. до н.э.).

Мордовско-Каратаевское поселение. Бронзовый век, ананьинская культура (II-I тыс. до н.э.).

Сюкеевская стоянка. Энеолит, анаьинская и азелинская к-ры (III тыс. до н.э., VIII-VI вв. до н.э., III-V вв. н.э.)

Сюкеевское селище III. Ананьинская к-ра (VIII-VI вв до н.э.)

Сюкеевский могильник («Чачлы-кул»). Азелинская к-ра (III-V вв н.э.)

Елховское (Сюкеевское) городище. Ананьинская, именьковская культуры (VIII-VI вв. до н.э.; III-V вв. н.э.)

О населении района устья Камы в период с VI в. до н.э. по III в н.э. ничего не известно. В III в. н.э. на рассматриваемую территорию приходят носители азелинской культуры. Здесь они оставили после себя редкие памятники. В районе на сегодняшний день известны лишь два памятники, оба входят в комплекс Сюкеевский Взвоз – Сюкеевское городище. Это слабо выраженный культурный слой на Сюкеевском городище (Сюкеевская стоянка) и располагавшийся рядом на низком волжском мысу могильник у оврага «Чачлы-кул», ныне размытый водохранилищем. Таким образом, большая часть территории Камско-Устьинского района остается «белым пятном» в отношении значительного хронологического отрезка истории от завершения бытования ананьинской культуры (VI в. до н.э.) до прихода земледельцев - носителей именьковской культуры (VI в. н.э.). Необходимы целенаправленные археологические исследования в этом направлении.

В раннем средневековье (VI-VII вв.) территория Предволжья и Камско-Устьинского района, в частности, была освоена населением именьковской культуры. Будучи первыми земледельцами в крае, «именьковцы» стремились освоить прежде всего черноземные почвы, которыми небогато правобережье Волги. Видимо, с этим связано сосредоточение именьковских памятников по кромке высокого берега Вол-

ги, вызванное необходимостью защиты от вражеских племен в городищах (Русско-буртасских, Кирельских, Красно-Караевском и Сюкеевском, в Елховском и Янтиковском). С этими городищами были связаны и крупные неукрепленные поселения – селища, располагавшиеся «кустами» вокруг первых. В глубине района именьковских памятников почти не отмечено, за исключением Баргузинского и Бикеевского I селищ. Очевидно, основное внимание именьковских поселенцев было направлено западнее – на долину р. Свияги с богатыми черноземными почвами. Об этом говорят и данные археологического мониторинга соседних Апастовского и Буинского районов РТ.

К этому времени относятся следующие памятники, состоящие на гос.охране:

Баргузинское селище. Именьковская культура (VI-VII вв.)

Бикеевское селище I. Именьковская культура (VI-VII вв.)

Русскобуртасское городище I. Именьковская культура (VI-VII вв.)

Русскобуртасское городище II. Именьковская культура (VI-VII вв.)

Камско-Устьинское городище («Лобач»). (VI-VII вв.) (размыто)

Камско-Устьинское селище I («Лобач»). Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Камско-Устьинское селище II («Лобач»). Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Кирельское городище I («Сокол»). Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Кирельское городище II («Сокол»). Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

*Янтиковское (Кирельское) городище. Именьковская к-ра, болгар*ы *(VI-VII. XI-XIV вв.)(застроено)*

Кирельское селище III. Именьковская к-ра (VI-VII вв)

Мордовско-Каратаевское селище I. Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Мордовско-Каратаевское селище II. Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Мордовско-Каратаевское селище IV. Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Мордовско-Каратаевское селище V. Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Теньковское городище. Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Сюкеевское селище I. Именьковская к-ра, болгары (золотоордынский п-д)(VI-VII, XIII-XIV вв.)

Сюкеевское селище («Мазарки»). Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Сюкеевское городище. Именьковская к-ра, болгары (VI-VII, XIII-XIV вв.)

Елховское (Сюкеевское) селище. Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

К этому периоду относятся следующие выявленные памятники археологии:

Бикеевское местонахождение. Именьковская культура, болгары (VI-VIII, X-XIII вв.)

Кирельское селище I. Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Кирельское селище II. Именьковская к-ра (VI-VII вв.)

Кирельское селище IV. Именьковская к-ра (VI-VII вв)

Красно-Каратаевское селище и городище. Именьковская к-ра, русское. (VI-VI, XVI-XVIII вв.)

Мордовско-Каратаевское селище III. Именьковская к-ра (VI-VII вв. н.э.)

Мордовско-Каратаевское селище V. Именьковская к-ра (VI-VII вв. н.э.)

Теньковское селище. Именьковская к-ра (VI-VII вв. н.э.)

Елховское (Сюкеевское) городище. Ананьинская, именьковская к-ры (VIII-VI вв. до н.э.; III-V, VI-VII вв. н.э.)

Домонгольский период (X-XIII вв.)

В IX-X вв. болгары создали в Среднем Поволжье первое раннефеодальное государство – Волжскую Булгарию, которая стала страной с развитым земледелием, градостроительством, ремеслами (в том числе металлургией) и торговлей. Основой хозяйственной деятельности являлись земледелие и мясо-молочное скотоводство. С провозглашением в 922 году ислама государственной религией духовная жизнь народа развивалась под воздействием культуры мусульман Востока. В отличие от богатого домонгольскими памятниками Заволжья и Закамья, Предволжье в районе устья Камы, видимо, в этот период недостаточно привлекало внимание волжских болгар. Здесь известен один археологический памятник, состоящий на гос.охране -

Бикеевское селище (12-13 вв.)

Золотоордынский период (1236-1438 гг.)

Великий западный поход под командованием Бату- хана (сына Джучи и внука Чингизхана) с весны 1236 года по осень 1242 года расширил границы Золотой Орды до Дуная. Волжская Булгария вошла в состав огромной империи – Улуса Джучи, известного позже под названием Золотая Орда в качестве одного из областей. Учитывая ее высокий экономический потенциал, развитую систему государственного управления, монотеистического религию и высокий уровень культуры, Бату-хан в качестве первой столицы выбирает город Булгар и именно здесь в 40-х – начале 50-х гг. XIII в. начинается чеканка джучидских монет.

Начало массового заселения Предволжья Татарстана и территории Камско-Устьинского района, в частности, булгаро-татарами приходится на 13-14 вв., когда население Заволжья, спасаясь от военных действий и разрушений, вызванных монгольскими завоеваниями, в больших количествах переселялось в более безопасное правобережье Волги. Здесь возникли мощные укрепленные поселения – центры ремесла и торговли с окружающими их селищами – Сюкеевское городище на Волге, Большекляринское городище на Сухой Улеме, а также Уразлинское городище на малом притоке Волги. Значительное число кладбищ и селищ этого периода, выявленных в долине р. Сухая Улема, свидетельствует о том, что данная долина с черноземными почвами также была освоена. Поволжские города Золотой Орды достигли высшего расцвета в первой половине 14 века, во многом, благодаря стратегически и экономически выгодному расположению вдоль Великого Волжского пути. В этот период болгарское купечество активно участвуют в торговых связях со странами арабского востока и Русью. Об этом говорят находки арабских (куфических) монет, сделанные в большом количестве на болгарских городищах и селищах на территории района.

Согласно легендам, приведенным историками, некоторые села района были основаны волжскими болгарами, которые бежали в глухие леса в середине 13 века.

Например, с. Большие Кармалы (Олы Кармалы, Иске Кармалы), находившиеся на волжском берегу села Большие и Малые Буртасы (Олы Бортас, Кече Бортас), а также с. Клянчеево (Келэнче) К золотоордынскому периоду предположительно восходит история сел Теньки (Темте), Бикеево (Бэки), Салтыганово (Сатлыган) и др. Выходцами из укрепленного поселения Большие Кляри (Олы Кариле) – Большеклярин-ское городище были основаны выселки, которые позже стали крупным торговым селом Ишимово. Об этом свидетельствуют каменные надгробия золотоордынского возраста, сохранившиеся на старом кладбище села (Ишимовское кладбище).

Интересным сюжетом в истории Камско-Устьинского края является вопрос о времени появлении на берегах Волги мордвы-каратаев. По результатам историко-археологических исследований, большая группа служилых людей из мордвы-прибыла в золотоордынское время по приглашению хана г. Булгара. Эта служилая мордва осела на берегу Волги напротив Булгара, в округе укрепленного поселения (города) с археологическим названием «Сюкеевское городище – Сюкеевский Взвоз». Расположенное несколько севернее Сюкеевского городища современное се-ло Мордовские Каратаи, несомненно, связано своим происхождением с появлением в крае мордвы, служившей у булгарской знати. Вероятно, с этим же историческим фактом связаны названия сел Заовражный Каратай, Иске Каратай (Уразлино), Бар-ксие Каратаи (Красные Каратаи), а также речки Мордовская, впадающей в Волгу в этом районе.

К этому периоду относятся следующие памятники, состоящие на гос.охране:
Бикеевское селище II (13-14 вв.)
Большекармалинское селище (13-14 вв.)
Большеклярinское городище (13-14 вв.)
Янтиковское (Кирельское) городище (12-14 вв.?)
Сюкеевское городище (6-7, 13-14 вв.)
Сюкеевское кладбище (13-14 вв.)
Уразлинское городище (13-14 вв.)

К этому периоду относятся следующие выявленные памятники археологии:
Бикеевское кладбище (13-14 вв.)
Большеклярinское кладбище (13-14 вв.)
Ишимовское кладбище (13-14 вв.)
Малобуртасское селище (13-14 вв.)
Малокляринское кладбище (13-14 вв.)
Салтыгановское селище (13-14 вв.)
Староказеевское кладбище (13-14 вв.)
Сюкеевское селище II («Татарское жилище») (13-14 вв.)
Кирельский (Янтиковский) могильник (13-14 вв.)
Янтиковское селище (12-14 вв?) - вновь открытое (2009 г.)
Янтиковское селище (12-14 вв?) - вновь открытое (2009 г.)

***Ханский период (1438-1552 гг.*)**

В первой половине 15 в. на территории края образовалось Казанское ханство, население которого унаследовало этнокультуру и социально-экономические традиции Волжской Булгарии и Золотой Орды. Казань в начале 15 в. получила название Новый Булгар (Булгар аль Джадид), это была мощная крепость, крупный экономический, религиозный, политический и торговый центр Поволжья и Приуралья. По версии одних ученых, в 1438 г., когда Улу-Мухаммед взял Казань, а по версии других в 1445 г. - его сын Махмуд, начинается отсчет истории Казанского ханства. Местная династия булгарских правителей была заменена джучидской династией.

Казанское ханство явилось первым государством казанских татар, в рамках которого происходило становление народности казанских татар, завершившееся к середине 16 в. Основу экономики Казанского ханства составили сельское хозяйство, ремесленные производства, торговля, особенно внешняя. Благодаря выгодному географическому положению, Казань была связана с огромным внешним миром: Московской Русью на северо-западе, с Кавказом и Средней Азией на юге, с Сибирским ханством на востоке и многими западными странами.

Административное деление Казанского ханства было традиционным для средневековым тюрко-татарских государств и состояло из крупных округов-даруг. Существовали даруги: Арская (северо-восток Приказанья), Зюрейская (Центральное Предкамье), Галицкая (северо-запад Приказанья), Алатская (север Приказанья) и Ногайская даруга (юг Предкамья и Приказанья), а также предположительно – «Тауиле» (горная сторона) или Крымская даруга (Предволжье). Даругами управляли карача-беки. Даруги делились на улусы, управляемые служилыми эмирами (хакимами), мурзами и другими чиновниками.

По предположению ряда историков, территория правобережья Волги к югу от устья Свияги входила в Крымскую даругу. Название этой политико-административной области происходило от важнейшей военно-транспортной дороги, ведущей из столицы Казанского ханства в Крымское ханство. Тесные династические и политические связи Казанского и Крымского ханств достигли расцвета в конце 15 – начале 16 вв.

По писцовым книгам 16 в. выявлено 700 поселений ханского периода, 500 из которых находятся в междуречье Волги и Камы. Однако, установить местонахождения селений и кладбища периода казанского ханства довольно трудно в силу того, что на их месте возникли или продолжали существовать села в русский ранний период и позже вплоть до современности. Видимо, в этот период на рассматриваемой территории продолжали бытовать поселения, сформировавшиеся в золотоордынский период – городища – центры ремесла и торговли (Сюкеевское, Большеклярин-ское, Уразлинское), а также примыкающие к ним селища и отдельно стоящие села (Бэки, Балтач, Темтэ, Бортас, Карамалы, Ишим, Мухши Каратай и др.). Ряд деревень и сел Казанского ханства, располагавшихся в Горной стороне («Тауиле»), упоминается в писцовых книгах второй половины 16 в.

Период Казанского ханства **по данным археологии** на территории Камско-Устьинского района почти не изучен и практически остается белым пятном. Во мно-

гом, это объясняется тем, что основная масса селений Казанского ханства в Предволжье существует по сей день и, к сожалению, зачастую не рассматривается археологами как объект для исследований. Н**еобходимы целенавленных археологических исследований в пределах исторических сел.**

На гос.охране не состоят памятники ханского периода в пределах Камско-Устьинского района.

Русский ранний период (1552-1708 гг.)

Длительная борьба между Русским государством и Казанским ханством за господство на волжских торговых путях и в Волго-Уральском регионе завершилась падением последнего и присоединением его земель к Русскому государству. В 1555 году была учреждена Казанская епархия, главной обязанностью которой являлась христианизация народов Среднего Поволжья и Приуралья. Шел активный процесс разрушения мечетей и медресе. Началось строительство церквей и монастырей. Шло интенсивное проникновение русских на территорию края, что оказало существенное влияние на формирование национального состава его населения.

Татары были выселены из Казани и других населенных пунктов, расположенных вдоль больших дорог и судоходных рек. Если в Казанском ханстве было 700 селений, то в течение первых 15 лет после его ликвидации русская колонизация, преимущественно в центральных районах этого государства, охватила 206 селений и 60 пустошей. В правобережье Волги в долинах малых рек в начале 17 века возникает много татарских сел, основанных переселенцами и беглецами от крещения татар. В современных пределах Камско-Устьинского района к таким селам относятся – Шершаланы, Эмикеево (ныне не существующие), Шапкино (Шепкэ), Баргузино, Старое Казеево (Иске Казиле), Большие Салтыки (Олы Салтык) Землевладельцами их были как православная церковь (архиерейские владения), так и татарские мурзы и помещики. Историками отмечены факты переселения жителей татарских сел с берега Волги вглубь Предволжья во второй половине 16 в., например, села Олы и Кече Бортас. На их месте на Волге возникло село Русские Буртасы.

Значительная часть татар в 16-17 вв. переселилась в малозаселенные районы Закамья и Приуралья, что привело к упадку традиционных видов хозяйственной деятельности – земледелия, скотоводства, ремесел, торговли. На смену существовавшему в Казанском ханстве тарханному (суюргальному) пришли другие формы землевладения – государственное, церковно-монастырское, дворцовое и владельческое. Коренное население в основном было превращено в ясачных людей. Часть татарских феодалов была включена в состав служилого сословия, небольшая часть приняла православие, чтобы сохранить свои привилегии. Отдельные села Камско-Устьинского района ведут свою историю от землевладений служилых татар первой половины 17 века. Например, крупное торгово-ремесленное село Сюкеево (Сюкеев починок) ведет свое название от имени служилого татарина Сюкея. Позже, в конце 17 - начале 18 в. По мере угасания института служилых татар на месте таких сел появляются русские села.

Северная половина современного Камско-Устьинского района стала первой территорией бывшего Казанского ханства, подвергнувшейся русской колонизации уже во второй половине 16 в. Первоначальное заселение территории Предволжья русскими в ранний период шло тремя путями. Во-первых, с середины 16 века и на протяжении всего 17 в. шла государственная колонизация - земли раздавались феодалам и служилым людям, крестьяне вывозились из центральных и южных областей России. Таких крестьян называли «переведенцами». Много русских дворян было переведено на службу в Казань. Так, на территории современного района в середине 16 века появились деревни и села, принадлежавшие свияжским воеводам и дворянам (Антоновка, Красновидово, Теньки, Архангельские Кляри). В конце 16 века большинство этих поселений перешло во владения Казанского архиерейского дома. В 1680-х годах с. Теньки и ряд других были пожалованы К.А. Нарышкину, соратнику и дальнему родственнику Петра I.

Во-вторых, имела места крупномасштабная монастырская и церковная колонизация земель правобережья Волги, связанная с учреждением в Казанском крае в 1555 г. епархии и началом насильственной христианизации местных народов. Монастырям принадлежали обширные земли, население которых было разнообразным по сословному составу. Крупнейшим владельцем стал Казанский архиерейский дом. Так, села Богородское (пгт. Камское Устье) и Кирельское (и примыкавшие к нему Заовражные Каратаи) возникли в этот период на берегу Волги как небольшие поселки «рыбных ловцов» Казанского архиерейского дома. Во второй половине 17 в. общины мордвы-каратаев приняли в большинстве своем крещение и их села также стали «архиерейскими». Часть мордовского населения, не желавшего креститься, отселилась вглубь приволжских лесов, в деревню Менситово (ныне не существующую).

В-третьих, происходила вольная колонизация путем оседания в крае беглых русских крестьян, и в частности, довольно многочисленных старообрядцев. Старообрядчество, сформировавшееся в России в середине 17 в. после раскола, широко расселилось на территории Камско-Устьинского района и сохранилось в небольшом числе до настоящего времени. Немалую роль в распространении старообрядцев в данном регионе сыграл Волжско-Камский торговый путь. Старообрядцы сыграли большую роль в истории сел Теньки, Красновидово, Буртасы Руссие, Лабышка, Капердино. Малаевка, Заовражные Каратаи.

Значительная часть земель осталась в собственности государства, эти земли стали называться дворцовыми. Таким образом, относительно небольшой хронологический отрезок времени в истории Камско-Устьинского района, ограниченный второй половиной 16 в. – 17 в., характеризуется наиболее значимыми этнодемографическими, миграционными процессами, которые, в конечном итоге, на долгие последующие века определили этническую картину края, выявили основной перечень современных селений.

Одной из наиболее крупных групп населения в данный период были ясачные люди – этнически пестрое сословие (татары, чуваши и другие коренные народы Поволжья), которые занимались земледелием. Выделенные им земли считались государственными, переданными в общинное пользование. В 17 веке на ясачные земли

активно наступали церкви, монастыри, русские помещики и служилые татары. Государство в этот период старалось ограждать ясачных крестьян от наступления помещиков. Некоторые села в районе были основаны во второй половине 16 – начале 17 вв. ясачными татарами.

До 1868 г. казанские татары не имели право заниматься торговлей. Вместе с тем, на протяжении всего раннего русского периода активно действовали татарские ремесленники – кожевники, сапожники, скорняки, валяльщики обуви. Немало было в это время и русских ремесленников - гончаров, столяров, плотников, скорняков и кожевников.

Вплоть до петровских реформ (нач. XVIII в.) присоединенный край назывался Царством Казанским, а для управления им был создан центральный орган – Приказ Казанского дворца, который ведал всеми делами на землях бывшего Казанского ханства. Кроме того, в его ведении находились земли Нижнего Поволжья, Приуралья и Западной Сибири (до создания в 1637 г. Сибирского приказа). Сразу после завоевания территория четко разделялась на Горную (правобережье Волги, Свияжск с прилегающей территорией), Лучевую (к северо-западу от Казани, населенную в основном марийцами) и Арскую (по течению р. Казанки вплоть до Вятки). Затем край был разделен на два уезда, Казанский и Свияжский с границей по течению р. Волги. В свою очередь, они делились на более мелкие административные единицы «даруги» - («дороги»). Таким образом, территория нынешнего Камско-Устьинского района входила в Горную часть Казанского приказа, а затем – в Свияжский уезд.

Многочисленные церкви, построенные в русских и крещеных селах в этот период, были, в основном, деревянными и не сохранились до наших дней.

К этому периоду относится единственный (на сегодняшний день) выявленный объект археологического наследия:

Красно-Каратаевское селище (городище) (6-7 вв., 16-18 вв).

О данном памятнике следует остановиться особо: городище именьковской культуры (6-7 вв. н.э.), расположено на берегу Волги у бывшего села Барские (Красные) Каратаи, расселенного в середине 20 века в связи с образованием Куйбышевского водохранилища. В настоящее время мощный культурный слой раннесредневекового городища и бывшего села Барские (Красные) Каратаи подтоплен и интенсивно разрушается водохранилищем. Село, основанное в конце 16 века свияжскими дворянами Б. Врасским и Ф.В. Косяковским, в дальнейшем представляло собой на протяжении 17-19 вв. сосуществование нескольких мелких поместий (четырехшести одновременно), принадлежавших потомкам свияжских дворян.

Наиболее известным землевладельцем среди них был М.Н. Галкин-Врасский (1843-1916), служивший в управлении генерал-губернатора Оренбургского и Самарского, написавший несколько научных статей по географии и этнографии, бывший эстляндским и саратовским губернатором, членом Государственного совета, председателем Главного тюремного комитета. Для многих крестьянских семей села, не отличавшегося зажиточностью, основным занятием было рыболовство и бурлачество.

Губернский феодальный период (1708-1861 гг.)

В 1708 году была образована Казанская губерния, включавшая все Среднее Поволжье и Западное Приуралье. Казань с населением около 20 тысяч человек продолжала оставаться крупным ремесленным и торговым центром. В 1781 г. было учреждено Казанское наместничество. К концу XVIII в. процесс колонизации и хозяйственного освоения земель, образования здесь сети новых поселений, в основном, был завершен. На современной территории Камско-Устьинского района находились части Тетюшского и Свияжского уездов Казанской губернии.

В 1724 г. ясачные крестьяне стали государственными, их положение резко ухудшилось, усилились налоги, что вызывало частые побеги в Башкирию и Оренбуржье. В первой четверти 18 века резко сократились земельные владения татар. Некрещеные помещики лишались крестьян, что вызвало постепенное превращение татар-землевладельцев в торговцев, ремесленников и мелких промышленников и утрату дворянских привилегий. Во второй четверти 18 века политика христианизации местных народов ужесточилась. В 1742-49 гг. в Казанской губернии были разрушены сотни мечетей. Лишь в 1755 г. в связи с указом Екатерины II, разрешившей вновь строить мечети и отменившей дополнительные налоги на некрещеных, мусульманская культовая архитектура стала постепенно возрождаться в крае. В этот период активно формировалось татарское купечество, которое постепенно сосредоточило в своих руках торговлю со странами Востока. Начал зарождаться класс татарских предпринимателей. В 1773 был издан Указ Святейшего Синода «О терпимости всех вероисповеданий», а в 1784 году татарские мурзы были уравнены в правах с русскими дворянами. В связи с этим началось строительство кирпичных и каменных мечетей и медресе.

В первой четверти 18 века в крае продолжался процесс оседания на государственных землях пришлых русских крестьян (в том числе старообрядцев). Крупными землевладельцами до 1764 г. в Казанской губернии продолжала оставаться церковь. Так, одному лишь Казанскому архиерейскому дому принадлежало около 50 сел и деревень, в которых проживало 8,6 тысяч крепостных. В середине 18 века в ходе секуляризации эти землевладения и крестьяне стали называться «экономическими» и были переданы в ведение Коллегии экономии.

Степень распаханности земель в Казанской губернии в конце 18 – первой трети 19 вв. составляла 33%. Вместе с тем, леса составляли более половины ее территории. Развитие товарно-денежных отношений в деревне привело к практике сдачи земли в аренду, шло расслоение сельского населения на «зажиточных», «средних», и «скудных» крестьян. Зажиточные крестьяне нередко владели мельницами, мелкими производствами, нанимали батраков. В Казанской губернии в 18 веке развилась широкая сеть мануфактурных и мелких кустарных производств, на базе которых в первой половине 19 в. сложились кожевенные, мыловаренные, свечные, полотняные, кумачные и другие крупные предприятия. Например, крупным полотняным предприятием была расположенная на территории современного Камско-Устьинского района Теньковская вотчинная мануфактура Нарышкиных, где трудилось около 500 работниц. Наследники К.А.Нарышкина – крупнейшего землевладельца в Предвол-

жье, в 18-19 вв. продолжали владеть большими поместьями, располагавшимися на территории современных Верхнеуслонского и Камско-Устьинского районов. Наиболее известен сын одного из помещиков села Теньки М.П. Нарышкина – декабрист Михаил Михайлович Нарышкин, видный деятель Союза благоденствия и Северного общества. Ныне существующая церковь в Теньках – Троицкая церковь – четырехпрестольный каменный храм, была построена в 1791-1796 гг. на средства К.С. Нарышкина. Первую школу в Теньках открыли в 1851 г. в помещичьем доме. В Теньках было много старообрядцев, они подвергались преследованиям.

В середине 1830-х гг. Теньковское имение перешло в руки крупнейшего вельможи князя С.С.Гагарина. И Нарышкины и Гагарины были в числе самых состоятельных помещиков в России. Но Теньковское имение составляло лишь небольшую часть их владений. Сами помещики здесь почти не бывали, поэтому барщина там не практиковалась, крестьяне были обложены очень большим оброком. Эта система хозяйствования распространялась в тот период и на деревни Лабышка и Варварино. В середине 19 в. теньковские крестьяне использовали 43 ветряные мельницы. Управляющий имением Гагариных жил в двухэтажном каменном здании, построенном в классическом стиле с элементами барокко (ныне здание зональной опытной станции). Круглый год в Теньках проводились еженедельные базары. По торговым оборотам Теньки превосходили уездный город Свияжск. Теньки были, в первую очередь, крупным центром торговли хлебом и другой сельскохозяйственной продукцией.

Основной формой организации торговли в данный период были ярмарки, действовавшие в уездных центрах, а также некоторых крупных деревнях (села Богородское, Бикеево, Сюкеево, Теньки, Красновидово, Кирельское, Ишимово). В 1820 году было создано Волжское пароходство. С этого момента активно стали развиваться товарные пристани (особенно, хлебные) и связанные с ними населенные пункты на берегу Волги (Тенки, Лабышка, Красновидово, Богородское и др.). В этих селах процветали торговые лавки, работали пекарни, красильни и т.д. Вывозились хлеб, лес, яблоки, алебастр, известь. Существенным крестьянским промыслом была добыча камня и выделка алебастра. Важную роль играло рыболовство и бурлачество.

На рубеже 18-19 вв. в Казанскую губернию входило 13 уездов, по «Учреждению для управления губерниями Всероссийской империи». Это административное деление вошло и в штат образованного в 1781 г. Казанского Наместничества. В связи с новой административно-территориальной реформой Павла I Казанская губерния после упразднения Арского, Спасского и Тетюшского уездов состояла уже из 10 уездов. Тетюшский уезд, северная половина которого включала южные территории нынешнего Камско-Устьинского района, был разделен между Свияжским и Цивильским. Правительство Александра I, пересмотрев итоги губернской реформы 1796 г, в 1802 г. восстановило статус заштатных городов Арск, Спасск и Тетюши. Таким образом, большая часть уездов Казанской губернии в 1803 г. вернулась в границы 1781 года. Такое административное деление сохранялось вплоть до Октябрьской революции.

В 18 веке несколько деревень территории района были основаны русскими помещиками, купившими казенные земли и переселившими на них крестьян, на-

пример, Чернышовка (имение статского советника С.Я. Левашова) и Лабышка (имение князей Нарышкиных) В первой половине 19 века процесс оседания «переведенцев» на землях крупных помещиков продолжался. Так образовалось село Варварино, принадлежавшее князю С.С. Гагарину и его наследникам. Немало сел в районе были заново заселены в первой половине 18 века крестьянами, бежавшими из центра и юга России. Примером может служить село Сюкеево, вновь заселившегося в 1720 году беглыми русскими крестьянами из Владимирского и Ростовского уездов, на землях Казанского архиерейского дома.

Во второй половине 18 в. – начале 19 в. в селах строятся каменные церкви. К этому периоду относятся состоящий на охране памятник архитектуры республиканского значения:

Здание конторы управляющего имениями князей Гагариных в селе Теньки (конец 18 – начало 19 вв.),

К этому периоду относятся также выявленные памятники культурного наследия:

Богоявленская церковь в с. Антоновка (1842 г.);
Михаило-Архангельская церковь в с. Архангельские Кляри (1755 г.);
Христо-Рождественская церковь в с. Буртасы (1761 г.);
Троицкая церковь в с. Теньки (1796 г.);
Святодуховская церковь в бывш. селе Чернышовка (1859 г);
Троицкая церковь в с. Сюкеево (1813 г.);
Успенская церковь в пос. Камское Устье (с. Богородское) (1802 г.);

Губернский капиталистический период (1861-1920 гг.)

Экономические процессы, происходившие в пореформенном сельском хозяйстве России во второй половине 19 в., привели к глубоким социальным переменам. Усилился процесс «раскрестьянивания» деревни, шло образование классов сельских буржуазии и наемных рабочих. Активно развивалось кустарное промысловое производство. В селах функционировали как «рассеянные» (домашние) мануфактуры, так и «сосредоточенные» мануфактуры – небольшие артельные мастерские.

Во второй половине 19 в. во многих селах района проживали семьи крестьян-коммерсантов, часть из которых имела довольно крупные торговые предприятия: (села Теньки, Богородское, Сюкеево, Красновидово, Шапкино. Широко распространяются в крупных селах мельницы (водяные и ветряные), кузницы, крупообдирки, шерстобитки. Села Свияжского уезда славились производством карет, а Тетюшского – рогожным промыслом. Процветали кожевенное и меховое кустарные производства, активно изготавливались кирпич и деревянные стройматериалы. К середине 19 в. наивысшего расцвета достигло ювелирное искусство татарского народа, впитавшее традиции волжских булгар. Русские сельские женщины активно занимались плетением кружев.

Предпринимательской деревней считалась во второй половине 19 века д. Азимово-Курлебаш, где были развиты шерстобитный, портняжный, шапочный промыслы, функционировали две мельницы, шла крупная торговля бакалеей. В деревнях Балтачево и соседней Капердино Ойша были развиты кирпичный, плотничий, шер-

стобитный, портняжный, шапочный промыслы, велась заготовка леса, бойко шла бакалейная торговля.

В крупном селе Сюкеево в это время было 43 ветряные мельницы. Жители широко развивали скотоводство, выращивали породистых жеребцов, которых продавали на ярмарках. На плохой земле выращивали много льна. Холстовый промысел и производство льняного масла было важной статьей дохода жителей Сюкеево. Кроме того, они активно занимались заготовкой строительных материалов, изготавливали кирпич, алебастр, известь. На рубеже 19 и 20 веков поблизости от Сюкеево работал асфальтовый завод, поодаль – алебастровый. Сюкеево было одним из крупнейших торговых центров Тетюшского уезда, в нем проходили еженедельные базары по четвергам, а также ежегодные осенние ярмарки. Активно функционировала пристань – Сюкеевский взвоз. В начале 20 века в селе было более 20 каменных и полукаменных домов. Жители села были довольно зажиточны. Выходец из Сюкеево Ф.Ф.Большаков был основателем и владельцем Камско-Устьинского гипсового рудника. В 1911 г. им были заложены первые штольни. При руднике был свой гипсовый завод.

Крупнейшим помещичьим хозяйством во второй половине 19 века оставалось Теньковское имение Гагариных, состоявшее из свыше 2.5 тысяч десятин пашни, 12 десятин садов. Крестьяне с. Тенки к началу 20 века поставили мельничное дело на индустриальные рельсы. В 1913 г. в селе действовали три паровые мельницы. Размах торговли и большое число приезжих требовали развития сферы услуг. Во второй полоавине 19 – начале 20 вв. более 30 хозяйств в Теньках держали постоялые дворы, работали трактиры, пивные лавки, чайные заведения, пекарни.

К началу 20 в. мечети были практически во всех татарских населенных пунктах на территории современного Камско-Устьинского района. Значительно расширилась сеть татарских школ – мектебе и медресе. Сохранилось полукаменное двухэтажное здание медресе в селе Большие Кармалы. Церкви функционировали почти во всех православных селах.

Село Богородское (пгт. Камское Устье), названное в честь Богородице-Рождественской церкви (основана в 1630 г.), в 19 – начале 20 вв. было волостным центром Тетюшкого уезда. Земля вокруг с. Богородского считалась плохой и многие крестьяне не занимались земледелием. Большую роль в экономике села играло обслуживание крупной пристани и связанные с этим промыслы. У пристани Богородского множество судов оставалось на ремонт (до 200 одновременно). В середине 19 века во время спада воды в Богородское приходили на заработки (погрузочно-разгрузочные работы) до 10 тысяч крестьян. По субботам в селе проходили ярмарки, где шла крупная торговля зерном. В конце 19 – начале 20 вв. в Богородском было 22 постоянно действующих лавки. Уровень жизни в селе был сравнительно высоким. Каменный храм был построен в 1802 г. на средства прихожан. В 1845 г. в Богородском была открыта школа министерства государственных имуществ. В 1892 г. была открыта вторая школа – церковно-приходская.

В селе Красновидово с июня по сентябрь 1888 г. проживал известный писатель А.М. Пешков (М. Горький) по приглашению революционера-народника М.А. Ромася (Ромасёва). Ромась жил в с. Красновидово под видом лавочника, содержал

мелочную бакалейную лавку на средства казанского народнического кружка. После поджога лавки Ромась, а вслед за ним и Пешков, покинули село.

Советский период (1920-1956 гг.)

После Октябрьской революции в 1920 году бывшие уездные центры получили статус центров кантонов вновь образованной Татарской АССР. Камско-Устьинский район был образован как самостоятельная административно-территориальная единица 10 августа 1930 г.

В 1920-30 гг. на территории района были образованы ряд поселков и деревень (Яшельча, Ясная Звезда, Тукай, Сюкеевский Взвоз, Свободный Труд, Осинники). Жителями некоторых из них стали уклоняющиеся от коллективизации крестьяне-единоличники. Ныне часть этих населенных пунктов обезлюдела.

Вместе с тем, в эти годы были закрыты мечети и церкви. Многие были превращены в школы и клубы, часть зданий разрушена. Все это привело к тому, что в районе сохранилось довольно мало памятников культовой архитектуры 18-начала 20 веков.

Во время Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. на территорию Татарстана были эвакуированы заводы, фабрики, миллионы людей.

После Великой Отечественной войны для многих городов Татарстана разрабатываются и утверждаются генеральные планы. Особенно интенсивно велась градостроительная деятельность в связи с затоплением обширных территорий заливных лугов, городов и сел для организации Куйбышевского водохранилища в 1956 году. На правый берег Волги, южнее Камского Устья была перенесена судоремонтная верфь – бывший Спасский Затон, которая стала ядром поселка городского типа Куйбышевский Затон. В связи с подготовкой ложа Куйбышевского водохранилища в районе устья Камы были проведены широкомасштабные археологические исследования, в ходе которых были выявлены десятки сотен объектов археологического наследия. Изыскательские работы велись специалистами Института археологии (Москва) и Казанского филиала Академии наук СССР

В 1950 г. в с. Красновидово был создан школьный литературно-мемориальный музей М. Горького, ставший с 1983 г. филиалом Национального музея РТ в 1983 г.

Социалистический период (1956-1992 гг.)

В феврале 1963 года Камско-Устьинский район был упразднен на два года, территория его вошла в состав Тетюшского района. В январе 1965 г. Камско-Устьинский район был восстановлен.

Особенно интенсивно велась градостроительная деятельность в связи с затоплением обширных территорий заливных лугов, городов и сел для организации Куйбышевского водохранилища в 1956 году. Образованное при перекрытии Волги плотиной близ города Ставрополя (ныне Тольятти) в октябре 1955 года создало площадь водного зеркала 6,15 тыс.кв. км, из них 51% в пределах территории Татарстана. В связи с этим широкомасштабные исследования казанских археологов, специа-

листов из Института языка, литературы и истории КФАН СССР в зоне затопления продолжались. Были зафиксированы новые обьекты археологического наследия, проведены охранно-спасательные раскопки ряда памятников разного возраста в береговой зоне водохранилища.

Постсоветский период (1992г. – с.д.)

21 марта 1992 г. республиканским референдумом был определен государственный статус Республики Татарстан как субъекта Российской Федерации. В ноябре 1992 принята Конституция РТ, в 1995 проведены выборы в Государственный Совет РТ. С принятием Градостроительного кодекса Российской Федерации в декабре 2004 года резко изменилось правовое поле, стали активно разрабатываться документы территориального планирования и правила землепользования и застройки для населенных пунктов РТ в свете требований нового законодательства.

Реформы последнего двадцатилетия сформировали многообразие форм собственности на землю, появились агрофирмы, коллективные землепользования, частные фермерские хозяйства. Активно происходит процесс межевания земель. В Камско-Устьинском районе успешно в настоящее время осуществляются программы строительства дорог, жилья, учреждений культуры, газификации села. Расширяется спектр отраслей промышленности, представленных новыми предприятиями в районе.

Возрождаются вековые культурные традиции и обычаи татарской, русской, мордовской, чувашской и других культур. Эти традиции зачастую связаны с достопримечательными и памятными местами, памятниками природы и истории. Возрождаются религиозные чувства, духовность и нравственность народа. Во многих селах района имеются мечети, церкви или молитвенные дома. Реконструируются старые здания религиозного назначения, на месте разрушенных мечетей и церквей строятся новые.

В настоящее время разрабатывается Схема территориального планирования территории Камско-Устьинского района, разделом которого является данный проект.

2.5.3. Характеристика объектов культурного и природного наследия Камско-Устьинского муниципального района

В целом Камско-Устьинский район относится к категории районов со средним количеством поставленных на гос. охрану объектов культурного наследия - 52. Вместе с тем, общее количество зафиксированных памятников археологического наследия (в том числе и вновь выявленных) по состоянию на 31 декабря 2008 г. достаточно велико - 83 объекта, что является средним показателям по районам РТ.

Таблица 2.5.3.1

Список объектов истории и культуры Камско-Устьинского муниципального района, состоящих на государственной охране

№ пп	Наименование памятника	Документ о принятии на охрану	Датировка или культурная принадлежность	Местонахождение	Прим.
ПАМЯТНИКИ АРХЕОЛОГИИ*					
1	Селища Бикеевские I и II	591	VI-VII вв. н.э., XIII-XIV вв. н.э.	3,5 км восточнее д. Бикеево	
2	Городище Больше-Кляринское	591	XII-XIV вв. н.э.	1 км северо-западнее с. Большие Кляри,	
3	Городища Русско-Буртасские I и II	591		севернее д. Русские Буртасы	
4	Селище Бикеевское	591	XI-XIII вв. н.э.	1 км южнее д. Бикеево	
5	Селище Камско-Устьинское I («Лобач»)	591	VI-VII вв. н.э.	0,2 км юго-восточнее п.г.т. Камское Устье	
6	Селище Камско-Устьинское II («Лобач»)	591	VI-VII вв. н.э.	0,7 км юго-восточнее п.г.т. Камское Устье	
7	Городище Кирельское I («Сокол-I»)	591	VI-VII вв. н.э.	1 км южнее р.п. Куйбышевский затон	
8	Городище Кирельское II («Сокол-II»)	591	VI-VII вв. н.э.	1,2 км южнее р.п. Куйбышевский затон	
9	Городище Янтиковское («Кирельское»)	591	VII-VI вв. н.э.; XI-XIII вв. н.э.	0,85 км севернее р.п. Куйбышевский Затон	
10	Селище Мордово-Каратаевское I	591	VI-VII вв. н.э.	2 км юго-восточнее д. Мордов. Каратай,	
11	Селище Мордово-Каратаевское II	591	VI-VII вв. н.э.	2,25 км юго-восточ д.Мордовс.Каратай	
12	Кладбище Салтыгановское» с 3 надгробиями	591	1-я пол. XIV вв. н.э.	0,4 км сев-запад с. Салтыганово	
13	Комплекс археолог. пам-в «Сюкеевский взвоз»	591	10-8 т. до н.э. XIII-XIV вв. н.э.	0,3 км восточнее д. Сюкеевский взвоз,	
14	Городище Уразлинское («Калатай», «Гора господ»)	591	XIII-XIV вв. н.э.	1 км восточнее с. Уразлино	
15	Могильник	591	IV вв. н.э.	3.25 км юго-	

№ пп	Наименование памятника	Документ о принятии на охрану	Датировка или культурная принадлежность	Местонахождение	Прим.
	Сюкеевский («Чачлы-кул)			восточ.. Сюкеево	
16	Антоновская стоянка	456	III тыс. до н.э.	1.6 км севернее с. Антоновка	
17	Антоновское городище	456	VIII-VI вв до н.э.	1.6 км севернее с. Антоновка	
18	Антоновское место добычи кремня	456	VI-II Штыс. до н.э.	3 км северо-западнее с. Антоновка	
19	Баргузинское селище	456	VI-VII вв.	1.5 км южнее с. Баргузино	
20	Бикеевское селище I	456	VI-VII вв.	3.5 км восточнее с. Бикеево Красновидовское СП	
21	Большекармалинское селище	456	XIII-XIVвв.	0.3 км юго-восточнее с. Больш.. Кармалы	
22	Русскобуртасское городище I	456	VI-VII вв.	0.5 км севернее д. д.Русские Буртасы	
23	Русскобуртасское городище II	456	VI-VII вв.	0.4 км севернее д.Русские Буртасы	
24	Заовражно-Каратаевская стоянка II	456	III-II тыс. до н.э.	0.5 км юго восточнее с. Заовражн. Каратаи	
25	Камско-Устьинская стоянка I	456	VI-II тыс. до н.э.	4.0 км юго-восточнее пгт. Камское Устье	
26	Камско-Устьинская стоянка II	456	XIV-VI тыс. до н.э.	.юго-восточ. окраина пгт. Камское Устье	
27	Камско-Устьинская Стоянка III	456	VIII-VI тыс. до н.э.	2 км северо-западнее пгт. Камское Устье	
28	Стоянка «Лобач» II	456	XIV-VI тыс. до н.э.	2.8 км юго-восточнее пгт. Камское Устье	
29	Стоянка Лобач VI	456	VIII-VI тыс. до н.э.	3.0 км юго-восточнее пгт. Камское Устье	
30	Стоянка Лобач IV	456	VIII-VI тыс. до н.э.	3.2 км юго-восточнее	

№ пп	Наименование памятника	Документ о принятии на охрану	Датировка или культурная принадлежность	Местонахождение	Прим.
				пгт. Камское Устье	
31	Кирельское селище III	456	VI-VII вв.	1.5 км юго-восточнее пгт Куйбышев.Затон	
32	Кирельское («Сокол») городище I	456	VI-VII вв.	1.0 км южнее пгт Куйбышевский.Затон	
33	Кирельское («Сокол») городище II	456	VI-VII вв	1.2 км южнее пгт Куйбышевский.Затон	
34	Красновидовская стоянка	456	VIII-VI тыс. до н.э.	0.7 км северо-западн. с. Красновидово	
35	Красновидовский могильник	456	Рубеж III-II Тыс. до н.э.	1.5 км юго-восточнее с. Красновидово	
36	Красновидовское место добычи кремня	456	VIII-IV тыс. до н.э.	1.5 км севернее с.Красновидово	
37	Мордовско-Каратаевское селище IV	456	VI-VII вв.	2.6 км юго-восточнее с. Мордовский Каратай	
38	*Нижнебарышевское селище I*	*456*	*XIII-XIV вв.*	За пределами района	
39	Теньковское городище «Гора Стеньки Разина»	456	VI-VII вв.	0.4 к м восточнее с. Теньки	
40	«Сюкеевский Взвоз», стоянка I	456	XIV-VIII тыс. до н.э.,	3.9 км юго-юго-восточнее с. Сюкеево	
41	Сюкеевский Взвоз», стоянка II	456	VIII-VI тыс. до н.э.	3.8 км южнее с. Сюкеево	
42	Сюкеевское селище I	456	VI-VII, XIII-XIVвв.	2.0 км южнее с. Сюкеево	
43	Сюкеевское «Мазарки» селище	456	VI-VII вв.	1 км восточн-северо-восточнее с. Сюкеево	
44	Сюкеевский могильник «Чачлы-кул»	456	III-V вв.	4.3 км юго-восточнее с. Сюкеево	
45	Елховское (Сюкеевское) селище	456	VI-VII вв.	4.4 км юго-юго-западнее с. Сюкеево	

№ пп	Наименование памятника	Документ о принятии на охрану	Датировка или культурная принадлежность	Местонахождение	Прим.
46	«Лобач I», местонахождение	456	VIII-IV тыс.до н.э.	3.2 км юго-восточнее пгт. Камское Устье	
47	«Лобач III», местонахождение	456	VIII-IV тыс.до н.э.	3.3 км юго-восточнее пгт. Камское Устье	
48	Теньковская стоянка	456	VIII-IV тыс.до н.э.	1.5 км севернее пристани с.Теньки	
ПАМЯТНИКИ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА					
1.	Мечеть	39	1910	Дер. Малые Кармалы	
2.	Контора управляющего Теньковскими имениями Князя Гагарина	599	Сер 19 в.	Село Теньки	
ПАМЯТНИКИ ИСТОРИИ					
1	Здание торговой лавки Революционера-народовольца М.А.Ромася, где проживал А.М.Пешков (М.Горький)	301	Июнь-декабрь 1888 г.	Село Красновидово	
2	Братская могила коммунистов, погибших в период коллективизации	591	1931	д.Челны	

* по данным информационного сборника «Изучение, охрана, реставрация и использование недвижимых памятников истории и культуры вРеспублике Татарстан. Вып. 4. Археологическое наследие». – Казань, 2004. – С . 111-115.

Примечание

39-Постановление КМ РТ от 28.01.1993г. №39 “О включении в Список памятников истории и культуры республиканского (Республики Татарстан) значения архитектурных сооружений г.Казани и районов Республики Татарстан».

301-Постановление КМ РТ от 19.04.1996 г. №301 ”Об утверждении Перечня недвижимых памятников истории и культуры федерального (общероссийского), республиканского (Республики Татарстан) и местного (городского, районного) значения, не подлежащих приватизации”.

591- Постановление Совета Министров ТАССР от 30.10.1959 гю

599-Постановление КМ РТ от 23.07.1997 г. №599 ”Об утверждении Перечня недвижимых памятников истории и культуры федерального (общероссийского), республиканского (Республики Татарстан) и местного (городского, районного) значения, не подлежащих приватизации”.

Таблица 2.5.3.2

Список выявленных объектов истории и культуры Камско-Устьинского муниципального района

№ пп	Наименование памятника	Датировка или культурная принадлежность	Местонахождение
ПАМЯТНИКИ ИСТОРИИ, АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА			
1	Михаило-Архангельская церковь	1775 г.	Село Архангельские Кляри
2	Христо-Рождественская церковь	1761 г.	Село Буртасы (Русские)
3	Троицкая церковь	1813 г.	Село Сюкеево
4	Троицкая церковь	1796 г.	Село Теньки
5	Богоявленская церковь	1842 г.	Дер. Антоновка
6	Успенская церковь	1802 г.	ПГТ Камское Устье
7	Святодуховская церковь	1855 г.	Бывшее село Черышевка
8	Медресе	1879 г.	Село Большие Кармалы
9	Мечеть	1909	Село Старое Барышево
10	Мечеть	1900	Село Старое Казеево
11	Мечеть	1887	Село Челны
12	Мечеть	1887	Село Клянчеево
13	Дом крестьянина	Конец 19-начало 20 вв.	Село Сюкеево

Таблица 2.5.3.3

Список выявленных объектов Камско-Устьинского муниципального района с признаками объектов культурного наследия

№ пп	Наименование памятника	Датировка или культурная принадлежность	Местонахождение
ПАМЯТНИКИ АРХЕОЛОГИИ*			
1.*	Бикеевское селище II	XIII-XIV вв.	3.5 км восточнее дер. Бикеево
2.*	Большеклярининское кладбище	XIII-XIV вв.	2 км западнее с. Большие Кляри
3.*	Варваринские курганы, **(распаханы)**	II тыс. до н.э.	2 км северо-западнее с. Варварино
4.*	Заовражно-Каратаевская стоянка	II тыс. до н.э.	2 км юго-западнее с. Заовражный Каратай
5.*	Ишимовское кладбище	XIII-XIV вв	0.3 км северо-восточнее д. Ишимово
6.*	Камско-Устьинская стоянка IV	VIII-IV тыс. до н.э.	0.4 км северо-западнее пгт. Камское Устье
7.*	Камско-Устьинская стоянка V	VIII-IV тыс. до н.э.	0.2 км юго-восточнее пгт Камское Устье
8.*	Стоянка «Лобач» VII	VIII-IV тыс.	1.5 км юго-восточнее

№ пп	Наименование памятника	Датировка или культурная принадлежность	Местонахождение
		до н.э.	пгт Камское Устье
9.*	Кирельское селище II	VI-VII вв.	1.2 км южнее р.п. Куйбышевский Затон
10.*	Кирельское селище I	VI-VII вв	1.2 км южнее р.п. Куйбышевский Затон
11.*	Красновидовское поселение	II тыс. до н.э.	3.5 км юго-восточнее с. Красновидово
12.*	Красно-Каратаевское Городище **и селище**	VI-VII, XVII вв.	1.7 км южнее с. Заовражный Каратай
13.*	Красно-Каратаевская стоянка **(размыта)**	II тыс. до н.э.	2.2 км юго-восточнее с. Заовражный Каратай
14.*	Лабышкинское городище	VIII-VII вв. до н.э.	0.3 км севернее д. Лабышка
15.*	Лабышкинская стоянка	II тыс. до н.э.	0.3 км западнее д.Лабышка
16.*	Малобуртасское селище	XIII-XIV вв.	1 км восточнее с. Малые Буртасы
17.*	Малокляринское кладбище	XIII-XIV вв.	0.1 км восточнее д. Малые Кляри
18.	Мордовско-Каратаев-ское поселение	3-я четверть II тыс. до н.э., VIII-VI вв. н.э.	1.5 км юго-восточнее с. Мордовский Каратай
19.*	Мордовско-Каратаев-ское селище III	VI-VII вв.	2.5 км юго-восточнее с. Мордовский Каратай
20.*	Мордовско-Каратаевское селище	VI-VII вв.	2.4 км юго-восточнее с. Мордовский Каратай
21.*	Теньковское селище	VI-VII вв.	0.4 км к северу от церкви с. Теньки
22.*	Салтыгановское селище	XIII-XIV вв.	0.5 км северо-западнее с. Салтыганово
23.*	Староказеевское кладбише	XIII-XIV вв	0.5 км к востоку от с. Старое Казеево
24.*	Сюкеевская стоянка	IV-III тыс. до н.э.	3.9 км к юго-юго-востоку от с. Сюкеево
25.*	Сюкеевское селище II	XIII-XIV вв.	3.0 км к юго-юго-востоку от с. Сюкеево
26.*	Сюкеевское селище III	VIII-VI вв. до н.э.	3.7 км к востоку-юго-востоку от с. Сюкеево
27.*	Сюкеевское кладбище «Мазарки»	XIII-XIV вв.	1.8 км к востоку-северо-востоку от центра с. Сюкеево
28.*	Кирельский (Янтиков-ский) могильник	X-XIII вв.	0.8 км к востоку-северо-востоку от пгт. Куйбышевский Затон
29.	Бикеевское кладбище	X-XIII вв.	0.1 км северо-западнее центра с. Бикеево
30.	Сюкеевское городище	XIII-XIV вв.	3.9 км юго-юго-восточнее

№ пп	Наименование памятника	Датировка или культурная принадлежность	Местонахождение
	(исключено из списка ошибочно)		с. Сюкеево
31.	Елховское Сюкеевское) городище **(исключено из списка ошибочно)**	VIII-VI вв. до н.э., VI-VII вв. н.э.	4.6 км южнее села Сюкеево
32.	Янтиковское селище **(вновь открыто)**	VI-VII, XIII-XIV вв.	01-07 км восточнее ПГТ Куйбышевский Затон
33.	Бикеевское местонахождение **(исключено из списка ошибочно)**	VI-VII, XIII-XIV вв..	На северо-восточной окраи не села Бикеево

* памятники, состоящие в списоке вновь открытых памятников Камско-Устьинского района, помещенном в информационном сборнике «Изучение, охрана, реставрация и использование недвижимых памятников истории и культуры вРеспублике Татарстан. Вып. 4. Археологическое наследие». – Казань, 2004. – С . 232-233.

Историко-культурное наследие района сложилось на основе исторической системы расселения, включающей поселения по берегам рек и вдоль исторических трактов. Наибольшая концентрация объектов археологического наследия Камско-Устьинского района наблюдается вдоль берега Волги и в долинах ее притоков – рек Сухая Улема, Мордовская, Кармалка.

Изменение экономической ситуации, появление на строительном рынке огромного числа частных инвесторов привело к значительному увеличению хозяйственной активности, масштабному новому строительству. Отсутствие утвержденной в установленном порядке документации, регламентирующей либо запрещающей проведение строительных, хозяйственных, землеустроительных, иных работ на территории памятников истории и культуры привело к тому, что осуществляемые при этих работах изменения, как на самих памятниках, так и на территориях, связанных с ними исторически и функционально, не всегда могут квалифицироваться как нарушения законодательства об объектах культурного наследия, в связи с чем предотвращение ущерба объектам культурного наследия при производстве различного рода работ становится проблематичным. Диспропорция между опасностями, которые надо предотвратить, и средствами, которые могут быть использованы для этих целей, постоянно возрастает. Угроза сохранности археологического наследия возрастает под воздействием трех факторов: 1) естественное разрушение, 2) уничтожение в результате хозяйственной деятельности (антропогенное) и 3) целенаправленные грабительские раскопки памятников. Субъектами хозяйственной деятельности выступают: государственные предприятия, акционерные общества и частные предприятия, физические лица.

2.5.4. Историко-культурный потенциал Камско-Устьинского муниципального района

Историко-культурное наследие Камско-Устьинского района формируется как сложившаяся на протяжении веков система памятников истории и культуры, неразрывно связанная с уникальными природными ландшафтами. Наибольшая

концентрация объектов археологического наследия Камско-Устьинского района зафиксирована в береговой части Волги, где фиксируются «узлы» памятников разных археологических эпох (эпохи камня, раннего металла, раннего средневековья – именьковской культуры и развитого средневековья – Волжской Булгарии), а также комплексы разновременных памятников (например, у д. Сюкеевский Взвоз, вокруг горы «Лобач»). Скопление булгарских поселений и кладбищ наблюдается в долине р. Сухая Улема и ее притоков (в верхнем и среднем течении). Узловым элементом здесь может служить Большеклярinское городище.

Историко-культурный потенциал представлен различными видами исторических памятников, мемориальных мест, народными промыслами, музеями, т.е. сочетаниями объектов материальной и духовой культуры.

Историко-культурный потенциал- это совокупность:

- историко-культурных объектов,

-потенциальных возможностей выявления новых объектов,

-материальных и нематериальных возможностей использования объектов,

-материальных средств,

-потенциальных источников средств, которые могут быть приведены в действие или использованы для решения задач в области градостроительного развития, туристического освоения, образования, просвещения.

В Камско-Устьинском районе на гос.охране состоят 52 объекта культурного наследия, из них:

2 памятника градостроительства и архитектуры (республиканская категория охраны);

2 памятника истории республиканского значения;

48 памятников археологии республиканского значения.

Выявлены объекты с признаками объектов культурного наследия:

11 памятников градостродостроительства и архитектуры

33 памятника археологии

В схеме территориального планирования Республики Татарстан для планирования развития территории проделана работа по моделированию материального культурного наследия как **историко-культурного опорного планировочного каркаса** в виде сети узловых и линейных компонентов.

Компоненты историко-культурного каркаса

Узловыми компонентами историко-культурного каркаса предлагается считать:

-исторические населенные пункты (как включенные в Список, так и выявленные);

-музеи-заповедники;

-достопримечательные места;

-места сосредоточения объектов культурного наследия;

Линейными компонентами историко-культурного каркаса предлагается считать:

-транспортные и межселенные коммуникации,

-трассы древних дорог и трактов;

-природно-культурные оси;

-трассы оборонительных линий.

Обеспечение согласованного развития компонентов опорного каркаса - базовое условие эффективного использования и устойчивого развития территории. На территории Камско-Устьинского района Республики Татарстан, по мнению ученых, материальное культурное наследие изучено недостаточно и историко-культурный потенциал территории ещё не раскрыт.

Историко-культурное наследие Камско-Устьинского района формируется как сложившаяся на протяжении веков система памятников истории и культуры, неразрывно связанная с уникальными природными ландшафтами.

Историко-культурное наследие района сложилось на основе исторической системы расселения, включающей поселения по берегам рек и вдоль исторических трактов. Наибольшая концентрация объектов археологического наследия Камско-Устьинского района зафиксирована в береговой части Волги, где фиксируются «узлы» памятников разных археологических эпох (эпохи камня, раннего металла, раннего средневековья – именьковской культуры и развитого средневековья – Волжской Булгарии), а также комплексы разновременных памятников (например, у д. Сюкеевский Взвоз, вокруг горы «Лобач»). Скопление булгарских поселений и кладбищ наблюдается в долине р. Сухая Улема и ее притоков (в верхнем и среднем течении). Узловым элементом здесь может служить Большекляринское городище.

Узловые компоненты

А. Исторические населенные пункты

Предлагается включить в список исторических населенных пунктов РТ следующие исторические крупные села района: села Сюкеево и Теньки, а также пгт. Камское Устье (с. Богородское).

Б. Достопримечательные места

Предлагается в качестве достопримечательных мест поставить на учет следующие объекты:

- родник Туфана;
- озеро Кармальское («Байкуль»);
- родник «Святой колодец»;
- гора Лобач с примыкающими памятниками археологии;
- пещеры – Юрьевская, Коннодольская, Зиновьевская и другие, расположенные в окрестностях с. Тенишево;
- пещеры Сюкеевские и комплекс археологических памятников «Сюкеевский Взвоз – Сюкеевское городище»;
- Лабышкинские горы и Лабышкинское городище;
- Антоновские овраги и Антовоское городище и стоянка;
- Теньковская ковыльная степь с Теньковскими городищем и селищем («Гора Стеньки Разина»).

Культурные ланшафты: Прежде всего, культурными ландшафтами относительно массива различных по своему внешнему характеру типов археологических памятников должны считаться ландшафты городищ разных эпох, с удовлетворительно сохранившейся поверхностью (в том числе оборонительными составляющими ландашафта – валами, рвами, проездами и т.д.). В Камско-Устьинском районе подлежащими сохранению культурными ландшафтами являются ландшафты городищ: Лабышкинское, Русскобуртасские I и II, Антоновское, Большекляринское, Кирельские I и II, Сюкеевское, Елховское (Сюкеевское), Теньковское, Уразлинское.

Кроме того, в качестве культурных ландшафтов следует рассматривать ландшафты, окружающие древние мусульманские кладбища и отдельные могилы, как правило, булгарские золотоордынского периода. Последние имеют внешние признаки – ограду кладбища, надгробные камни, хорошо они известны местному населению и охраняются им. Таковыми в Камско-Устьинском районе являются кладбища: Бикеевское, Малокляринское, Салтыгановское, Староказеевское, Ишимовское.

Места совершения религиозных обрядов: Святой ключ «Михаила Убиенного» на берегу Волги близ с. Мордовский Каратай, с часовней.

В. Территории концентрации объектов культурного наследия и выявленные объекты

Наибольшая концентрация объектов археологического наследия разных эпох Камско-Устьинского района наблюдается в волжской береговой зоне (особенно в районе горы Лобач – пос. Камское Устье) В меньшей степени сосредоточие булгарских памятников имеется в верхнем и среднем течении р. Сухая Улема и на ее притоках. Особо выделяется комплекс первобытных и средневековых памятников «Сюкеевское городище – Сюкеевский Взвоз» с примыкающими к нему Елховскими (Сюкеевскими) городищем и селищем.

Границы достопримечательных мест уточняются в рамках разработки проектов зон охраны объектов культурного наследия.

Г. Зоны охраняемого природного ландшафта

Организация зон охраняемого природного ландшафта не только крайне необходима для охраны и спасения от разрушения узловых объектов историко-культурного каркаса района, но и логически вытекает из самого характера составных частей этого каркаса в части археологического наследия – городищ и прилегающих к ним однокультурных селищ и могильников, а также комплексов памятников.

Издревле первобытные коллективы выбирали для поселений и стоянок, а позже – укрепленных поселений и убежищ (городищ) одни и те же места, в географическом смысле, которые удовлетворяли требованиям удобства, хозяйственной целесообразности и безопасности. Поскольку такие места, приуроченные в контексте ландшафтов правобережья Волги в пределах района, немногочисленны и известны наперечет, в таких уникальных по своему удобству ландшафтах исторически формировались комплексы археологических памятников и территории археологического наследия. Это, прежде всего, комплекс памятников у д. Сюкеевский Взвоз, основу которого образуют известные Сюкеевское городище и стоянки финального палеолита и энеолита «Сюкеевский Взвоз», расположенные на

пологом мысу Волги, чрезвычайно живописном и удобном для проживания и обороны. Зоны охраняемого ландшафта необходимо установить и вокруг городищ, которые были организованы населением именьковской культуры и волжскими булгарами на высоких мысах правобережья Волги и Сухой Улемы (и их мелких притоков), а именно, вокруг городищ: Лабышкинское, Русскобуртасские 1 и 2, Антоновское, Теньковское, Большеклярининское, Сокол 1 и 2, Уразлинское, Елховское (Сюкеевское). Отдельного внимания заслуживает концентрация памятников археологии в районе горы Лобач и поселка Камское Устье. Не смотря на то, что главный узловой элемент культурного ландшафта – городище именьковской культуры Лобач – разрушено водохранилищем, сохранились прилегавшие к нему два селища. Выдающаяся точка рельефа – собственно гора Лобач в сочетании с уникальными по широте живописности просторами устья Камы и сосредоточием разновозрастных памятников – от верхнепалеолитических стоянок Лобач 2 и Камское Устье 2 (нефтебаза) до болгарского Уразлинского городища, позволяют включить в зону охраняемого природного ландшафта довольно широкую площадь правобережья Волги, выдающуюся в форме большого треугольника в Куйбышевское водохранилище

Линейные компоненты

Линейными компонентами историко-культурного каркаса являются:

-трассы древних дорог и трактов.

В Камско-Устьинском районе главным линейным компонентом, безусловно, является исторический Великий Волжский путь на стратегически важнейшем участке слияния Волги и Камы. Великий Волжский путь сыграл особую роль в установлении в средневековье интенсивного товарооборота между Западом и Востоком. Волжское булгары, находясь в середине Волжского пути, заняли одно из ведущих мест в волжской торговле. Однако, активное передвижение населения, а также ценных предметов – оружия, украшений и т.д., происходило по Волге и Каме уже в раннем железном веке, в первом тысячелетии до нашей эры.

-исторически сложившиеся транспортные и межселенные коммуникации: сеть современных региональных транспортных магистралей.

Как нематериальное наследие панорамы исторических городов в природном окружении, закрепленные как предмет охраны в проектах зон охраны. Предметом охраны в соответствии с Федеральным Законом №73-ФЗ являются особенности, подлежащие сохранению. При регулировании новой застройки необходимо обратить внимание на сохранение панорам и закреплением видовых точек.

Туристический потенциал исторического поселения напрямую зависит от сохранности целостности образа города, от качества объектов культурного наследия, являющихся элементом туристической инфраструктуры, потенциалом и фактором ее развития - гуманитарного, хозяйственно-экономического и коммерческого. Неразрывность деятельности по сохранению культурного наследия с градостроительной и землеустроительной деятельностью и инвестиционного процесса очевидна.

Границы достопримечательных мест уточняются в рамках разработки проектов зон охраны объектов культурного наследия.

Историко-культурный потенциал является основой познавательного туризма. В целом среди памятников культурного наследия можно выделить:

- Памятники археологии;
- Культовую и гражданскую архитектуру;
- Памятники ландшафтной архитектуры;
- Малые и большие исторические города, типичные сельские поселения;
- Музеи, выставочные залы и другие объекты социальной инфраструктуры;
- Объекты этнографии, народного промысла и ремесла, центры декоративно-прикладного искусства;
- Технические комплексы и сооружения.

В историко-культурный потенциал входит вся социо-культурная среда с традициями и обычаями, особенностями бытовой и хозяйственной деятельности. В культурные комплексы составной частью входит и природа: в городах это парки и скверы, зелёные насаждения во дворах и на улицах, в сельской местности – приусадебные участки; в старинных усадьбах и монастырях – ландшафтные рукотворные пейзажные парки и сады. Нарушение исторического ландшафта негативно влияет на аттрактивность культурного объекта.

Существует множество форм включения культурно-исторических ресурсов в систему рекреационного туристского обслуживания. Наиболее распространённая форма – организация музеев и экскурсионно-туристских маршрутов.

SWOT-АНАЛИЗ

Использования историко-культурного потенциала Камско-Устьинского муниципального района для развития культурного туризма

СИЛЬНЫЕ СТОРОНЫ	СЛАБЫЕ СТОРОНЫ
• В районе есть сформированный туристский продукт - туристический маршрут в музей М.Горького в с. Красно-видово. Функционирует в новом здании (с 2007 г.) историко-краеведческий музей района, создана новая экспозиция, имеются фонды. • Наличие государственных музеев, владеющих зданиями (помещениями), коммунальные платежи, а также минимальные зарплаты покрываются из бюджета. • У музея М.Горького есть экспозиция, фонды, реставрированное помещение, а так же навыки ведения экскурсий, есть перспективные темы для развития музейного туризма и информационные ресурсы • Уникальное географическое положение района у слияния крупнейших рек Европы, прохождение по его территории Великого Волжского пути – главной торго-	• Материальное и нематериальное культурное наследие района изучено недостаточно, • Очень быстро происходит разрушение памятников истории (археологии), а также памятников природы и уникальных ландшафтов в береговой части Куйбышевского водохранилища • Неудовлетворительное техническое состояние объектов культурного наследия • Идет процесс утраты многих потен-циальных памятников истории и культуры, представляющих также интерес в качестве объектов туристского показа • Культурный туризм не находится в основных приоритетах в рамках программ развития Камско-Устьинского муниципального образования • Слабая туристская инфраструктура (гостиницы, дороги, гигиена и т.д.) • Слабая материально-техническая база выявления и сохранения историко-культурного насле-

вой магистрали древности и средневековья Сосредоточение «кустов» археологических памятников разных эпох, многие из которых чрезвычайно информативны и живописны с точки зрения истории, природы и экологии края; наличие ряда выявленных памят-ников архитектуры, а также уникальных природно-ландшафтных памятников и достопримечательных мест (пещеры, горы Лобач и Сокол, Антоновские овраги, озера).	дия • Недостаточная координация между музеями и другими учреждениями культуры в своих местах, мешающая созданию комплексных туристских продуктов • Слабое тематическое позиционирование на рынке культурного предпринимательства • Программа «Мирас-наследие» финансировалась недостаточно, деньги из республиканского бюджета на объекты района не были выделены.
ВОЗМОЖНОСТИ	**УГРОЗЫ**
Историко-культурный потенциал территории ещё не раскрыт. Регион располагает значительным количеством достопримечательностей высокого туристского уровня, находящих в сельской местности, • Многие выявленные объекты истории 17-19 вв. и археологии не состоят на гос.охране в качестве объектов культур-ного наследия • Проведение маркетинга и брэндирования территории • Увеличение индивидуального туристского потока • Увеличивается интерес у инвесторов к туризму • Рост видов познавательного туризма (историко-культурный, фестивальный, экологический, специализированный) • Государство в рамках реформ дает музеем большую самостоятельность, поощряет предпринимательство • Государство в рамках административной реформы упрощает чиновничьи процедуры, мешающие развитию малого предпринимательства, в том числе в сфере туризма и культурного предпринимательства • Существует возможность повысить квалификацию сотрудников музеев за счет различных грантовых программ • Музеи могут овладеть техниками фандрэйзинга для привлечения внебюджетных средств, в том числе в проекты, связанные с музейным туризмом • Переход от "музейной организации" к "музейной фирме".	• Экономический кризис • Ускорение физического разрушения объектов культурного наследия антропогенными и природными факторами • Недостаточно выскоий имидж России в целом (безопасность, инфраструктура и т.д.) замедляет темпы роста въездного туризма, особенного индивидуального • Все возрастающее повышение стандартов качества туристских услуг, растущая конкуренция на туристском рынке • Экономическая несамостоятельность района • Плохое бюджетное финансирование музеев, что вынуждает музеи пускать прибыль от туризма не на дальнейшее развитие этой сферы, а на различные другие статьи (ремонт и т.д.) • Оптимизация бюджетного сектора России ведет к неминуемому сокращению структур и штатов учреждений культуры и науки • «Нераскрученность» многих местных брэндов на фоне все большей раскрутки мегабрэндов Татарстана: Казанский Кремль, Елабуга, Болгары, Свияжск • Идет процесс ухудшения экологии, постепенное разрушение памятников природы и исторических ландшафтов. • Низкая платежеспособность российской части туристской аудитории, что влечет за собой тенденцию со стороны российских турфирм к удешевлению туристского продукта за счет посещения музеев

2.5.5. Зоны охраны по условиям охраны объектов культурного наследия и режимы

В соответствии со складывающейся ситуацией охрана наследия, как природного, так и историко-культурного, предполагает установку определенных режимов, исключающих или регламентирующих конкретные виды деятельности.

Проекты режимов использования земель и градостроительных регламентов в границах зон охраны объектов культурного наследия разрабатываются согласно «Положению о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», утвержденному Постановлением Правительства РФ от 26.04.2008 г. №315.

«На сопряженной с объектом культурного наследия территории может быть установлена одна или несколько зон охраны:

- *охранная зона памятников;*
- *зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности;*
- *зона охраняемого природного ландшафта*».

На территории зон охраны памятников устанавливается особый режим использования земель и градостроительный регламент с определенными ограничениями нового строительства и функционального использования с целью создания условий, способствующих сохранению памятника как градоформирующего фактора, включения его в новую градостроительную среду.

В соответствии со складывающейся ситуацией охрана наследия, как природного, так и историко-культурного, предполагает установку определенных режимов, исключающих или регламентирующих конкретные виды деятельности.

Зонами с особыми условиями использованиями по условиям сохранения историко-культурного наследия на уровне Схемы территориального планирования Камско-Устьинского района Республики Татарстан предлагается выделить следующие зоны:

-территории зон охраны исторических населенных пунктов;

-зоны охраняемого природного ландшафта, органично вмещающего в себя археологические памятники (укрепленные поселения – городища);

-зоны культурных ландшафтов;

-ареалы распространения объектов археологического наследия;

-зоны концентрации объектов культурного наследия за пределами границ наеленных пунктов (земли историко-культурного назначения).

2.6. Туристско-рекреационный потенциал территории

Среди огромного количества видов деятельности, реализуемых на территории отдельно взятого региона (муниципального района), в тесном взаимодействии со сложившимися направлениями освоения территории выделяется рекреационная деятельность (рекреационное освоение), направленная на удовлетворение потребностей местного населения в отдыхе. Также с учетом мобильности, транспортабельности, информированности современного общества и с переходом деятельности по рекреационному освоению на уровень экономически значимой отрасли идет процесс формирования и выделения туристической деятельности, направленной на формирование, продвижение комплекса привлекательных туристических ресурсов на территории и на создание условий по обслуживанию туристов. Современная индустрия отдыха является одной из крупнейших высокодоходных отраслей мирового хозяйства. На долю туризма приходится около 10% мирового валового национального продукта, мировых инвестиций, всех рабочих мест и мировых потребительских расходов. Развитие индустрии отдыха оказывает стимулирующее воздействие на такие сектора экономики как транспорт, связь, торговля, строительство, сельское хозяйство, производство товаров народного потребления, составляет одно из наиболее перспективных направлений структурной перестройки экономики. Во многих странах мира именно за счет туристско-рекреационной деятельности создаются новые рабочие места, поддерживается высокий уровень жизни местного населения, создаются предпосылки для улучшения платежного баланса страны. Туризм оказывает влияние на сохранение и развитие культурного потенциала, ведет к гармонизации отношений между различными нациями, создает условия для участия правительства, общественных организаций и коммерческих структур в деле сохранения и оздоровления окружающей среды.

На сегодняшний день туристско-рекреационная сфера в Камско-Устьинском районе не имеет четко сложившейся структуры и организации. На территории района сформировались локализованные центры и зоны рекреационной и туристической активности с различной степенью посещаемости, практически не связанные между собой туристическими связями:

- пгт Камское Устье как полифункциональный центр культурно-познавательного, экскурсионного, рекреационного туризма на базе Камско-Устьинского краеведческого музея, Музея Т.Миннуллина, культовых объектов, спортивно-оздоровительных объектов, сети баз отдыха, сформированной инфраструктуры обслуживания (гостиница, сеть кафе),
- с.Красновидово как культурно-познавательный центр, связанный с пребыванием писателя А.М.Горького в Казани и Красновидово,
- место экстремального и «дикого» отдыха на базе геологического памятника природы регионального значения «Юрьевская пещера» с ежегодно возрастающим потоком посетителей и туристов,
- центр детского отдыха на берегах Волги около с.Кирельское на базе Детского оздоровительного лагеря «Волга»,

- неблагоустроенная зона массового отдыха местного населения и посетителей района вдоль Куйбышевского водохранилища.

Наличие и территориальное размещение ряда объектов и ресурсов формируют туристско-рекреационный потенциал муниципального района, который был оценен в разрезе районов, входящих в состав Предволжской экономической зоны, по ряду критериев, сгруппированных по 4-м блокам.

А) природный блок:

- лесистость (%) – определяется отношением территорий, покрытых лесом, ко всей территории района,

- наличие территорий, благоприятных для организации любительской и спортивной охоты - определяется отношением территорий охотничьих угодий ко всей территории района,

- реки, участки рек, благоприятные для водного туризма - определяется через протяженность рек (км), пригодных для туризма,

- визуальная привлекательность рельефа местности (баллы) определена через расчлененность территории (по А.П. Дедкову),

- наличие особо охраняемых природных территорий и объектов - определено через количество особо охраняемых природных объектов на территории каждого муниципального района,

- наличие резервных участков особо охраняемых природных территорий - определено через количество предлагаемых к образованию особо охраняемых природных объектов на территории каждого муниципального района,

- наличие источников минеральных вод – определено через количество разрабатываемых и неразрабатываемых источников минеральных вод.

Б) культурно-исторический блок:

- наличие объектов культурного наследия - определено через количество памятников, выявленных и находящихся на охране у государства, на территории каждого муниципального района,

- наличие культурно-познавательных объектов – определено через количество объектов культурно-познавательного направления (музейные учреждения, религиозные объекты и др.) на территории каждого муниципального района,

- наличие культурно-развлекательных объектов - определено через количество объектов культурно-развлекательного характера (театры, кинотеатры, концертные залы и др.) на территории каждого муниципального района.

В) инфраструктурный блок:

- развитость транспортной инфраструктуры представлена плотностью автомобильных дорог с твердым покрытием общего пользования – определяется отношением общей длины автомобильных дорог общего пользования (км) к площади района в расчете на 10000 кв.км территории,

- уровень транспортной дискриминации населения – определяется как процент населения, проживающего вне нормативной зоны транспортной доступности (распределение районов по группам благоприятности явления взято из «Долгосрочной Стратегии развития транспортного комплекса Республики Татарстан с позиций устойчивого развития»),

- объем гостиничного фонда - определено через количество мест на предприятиях гостиничного типа в разрезе районов,

- наличие объектов детского оздоровительного отдыха (детские оздоровительные лагеря, спортивные лагеря и др.) - определено через количество объектов на территории каждого муниципального района,

- наличие объектов кратковременного или летнего отдыха – определено через количество баз отдыха различного типа на территории каждого муниципального района,

- наличие иных туристско-привлекательных объектов – определено через количество объектов различной туристической направленности, привлекающих туристов на кратковременный и долговременный отдых (горнолыжные комплексы, туристические базы и др.),

- наличие предприятий питания – определено через количество объектов общественного питания (рестораны, кафе, общедоступные столовые) на территории каждого района.

Г) экологический блок – результаты оценки природно-экологического потенциала по районам республики (использовались материалы Схемы территориального планирования Республики Татарстан).

Для оценки туристско-рекреационного потенциала использовался метод балльных оценок. В методике предлагается шкала значений, в которой число баллов равно числу выделяемых групп (в данном случае 5 групп), на которые разбивается область изменения значений показателя. Таким образом, формируются балльные оценки муниципальных районов по отдельным показателям. Различное число показателей в блоках способствует проведению расчетов средних балльных оценок по блокам, что позволяет уравнять значимость всех блоков в итоговой оценке потенциала.

По результатам проведенных оценок туристско-рекреационного потенциала в разрезе районов Предволжской экономической зоны Камско-Устьинский район обладает потенциалом ниже среднего для развития туристско-рекреационной деятельности (Таблица 2.6.1).

Таблица 2.6.1

Показатели балльной оценки туристско-рекреационного потенциала муниципальных районов Предволжской экономической зоны (в баллах)

	Природный блок								**Историко-культурный блок**				**Инфраструктурный блок**							**Эколо-гиче-ский блок**	**ИТОГ**
	Лесистость (%)	Территории, благоприятные для организации любит. и спорт. охоты (тыс.га)	Реки, участки рек, (ООПТ), благоприятных для водного туризма	Расчленность рельефа (по А.П. Дедкову)	Особо охраняемые природные территории (ООПТ)	Резервируемые участки ООПТ	Источники минеральных вод	**Средний балл по блоку**	Объекты культурного наследия	Культурно-познавательные объекты	Культурно-развлекательные объекты	**Средний балл по блоку**	Плотность автомобильных дорог (км/1000 кв.км.)	Уровень транспортной дискриминации населения (%)	Объем гостиничного фонда (мест)	Объекты детского отдыха	Объекты кратковременного отдыха	Предприятия питания	**Средний балл по блоку**	**Средний балл по блоку**	
Апастовский	2	1	3	4	1	3	1	2	4	2	1	2	2	4	2	1	1	1	2	3	2
Буинский	2	1	3	4	3	1	1	2	4	5	5	5	5	4	5	5	1	5	4	2	4
Дрожжановский	1	1	1	5	3	1	1	2	1	1	1	1	3	3	4	3	1	1	3	1	1
Кайбицкий	5	4	3	4	3	5	1	4	1	4	1	2	1	4	1	1	1	1	2	2	2
Камско-Устьинский	**2**	**5**	**4**	**4**	**5**	**1**	**1**	**3**	**2**	**4**	**1**	**2**	**2**	**3**	**4**	**3**	**1**	**1**	**2**	**2**	**2**
Тетюшский	5	5	5	4	3	5	5	5	5	4	1	3	1	4	4	3	5	3	3	5	5

В соответствии с аналогичной оценкой туристско-рекреационного потенциала, проведенной в Схеме территориального планирования Республики Татарстан, потенциал Камско-Устьинского муниципального района характеризуется также уровнем ниже среднего. Однако, природная и историко-культурная составляющие Камско-Устьинского района, наличие в районе ряда привлекательных объектов и ландшафтов, богатство водных ресурсов, близость к транспортной оси федерального значения свидетельствуют о возможности развития экскурсионного, культурно-познавательного, водного, спортивного, экологического, приключенческого, рекреационного видов туристско-рекреационной деятельности, а также детского и кратковременного отдыха (Рис.2.6.1).

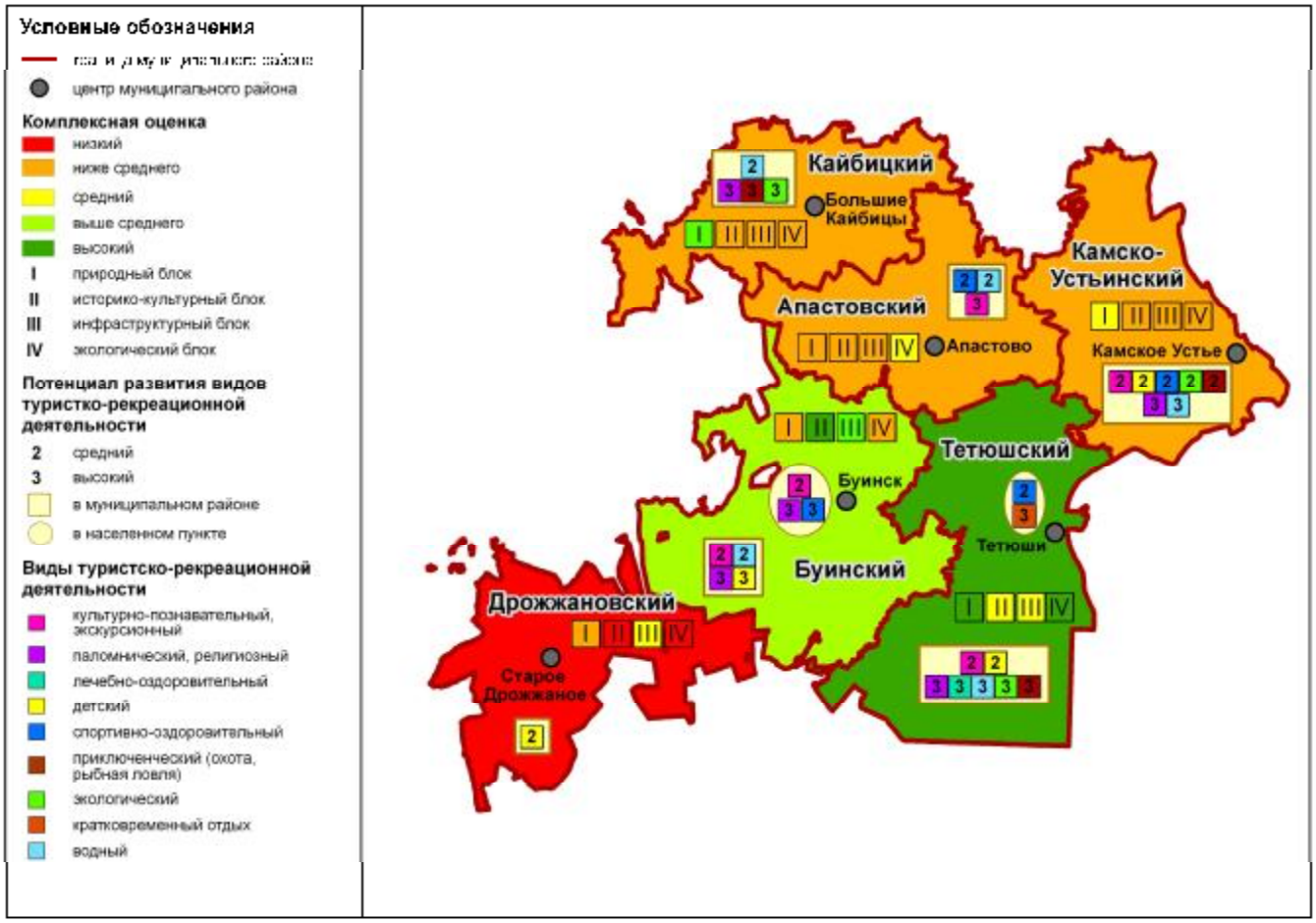


Рис.2.6.1. Оценка потенциала развития видов туристско-рекреационной деятельности по городам и районам Предволжской экономической зоны

Определяя перспективы развития туристической и рекреационной деятельности в районе, необходимо в комплексе с потенциалом оценить уровень развитости туристско-рекреационной деятельности в настоящее время и уровень обеспеченности местного населения и туристов (в зависимости от выбора приоритетных направлений развития туристической отрасли) необходимыми объектами для ее реализации.

В настоящее время культурно-познавательный туризм на базе экскурсионного представлен в районе благодаря деятельности музейных учреждений, наличию объектов культурного наследия и религиозных объектов. На территории района музейную и экскурсионную деятельность осуществляют Камско-Устьинский

краеведческий музей и Музей Т.Миннуллина в пгт Камское Устье, Музей А.М.Горького в с.Красновидово, обслуживающие ежегодно более 3 тыс.человек. Основное назначение музейных учреждений – сохранение историко-культурного наследия, проведение пропаганды исторических знаний, истории родного края и выдающихся личностей района благодаря собранным материалам от археологических находок до коллекций предметов различных сфер жизни народов разных исторических этапов.

Основополагающая и первостепенная роль культурного наследия территории в просвещении местного населения и в привлечении туриста на территорию района способствует активизации деятельности по дальнейшему изучению исторического прошлого, восстановлению объектов, возрождению былых традиций. Возрождение и воссоздание народных промыслов является одним из таких направлений, способствующих сохранению традиций, быта и формированию уникального этнографического образа территорий. Согласно Постановлению Кабинета Министров РТ от 12.03.2010г. №130 «Об установлении мест традиционного бытования народных художественных промыслов на территории Республики Татарстан» в Камско-Устьинском районе исторически были представлены художественная обработка кожи, художественное ручное ткачество, ювелирный промысел, гончарное производство. На сегодняшний день благодаря надомному производству в районе сохранились художественная обработка дерева, декоративно прикладное искусство.

Комплексное рассмотрение таких положительных факторов развития туристической деятельности, как наличие историко-культурных, культурно-познавательных, религиозных объектов на территории Камско-Устьинского района, наличие мест бытования народных художественных промыслов, изготовление предметов национального быта, сохранение традиций и быта народов свидетельствуют о потенциале и возможности развития ***этнографического туризма*** в районе. Заключающийся в приобщении туристов к традиционному образу жизни деревень, в принятии их участия в сельскохозяйственных работах, в знакомстве с местной кухней, традициями, мастерством, этнографический туризм позволяет задействовать местное население сел и деревень, способствуя повышению уровня занятости и повышению уровня благосостояния населения, а также развитию инфраструктуры сельского населенного пункта.

Формированию туристско-рекреационного образа территории и возможности организации и ведения рекреационной деятельности на ней способствует природно-рекреационный потенциал, который в Камско-Устьинском районе представлен:

- лесными массивами (средняя лесистость в районе – 7,9%), предназначенные для осуществления рекреационной деятельности и ведения охотничьего хозяйства,

- водными объектами (Куйбышевским водохранилищем, р.Свияга, их притоками, прудами и озерами), используемыми в целях купания и рыбалки местным населением и приезжими,

- родниками исторического, религиозного и досугового значения, популярными для кратковременного отдыха населения,

- организованными с целью сохранения природного богатства особо охраняемыми природными территориями (Государственными природными заказниками «Гора Лобач» и «Лабышкинские горы», 8-ю памятниками природы регионального значения),

- эстетически привлекательными ландшафтами вдоль реки Волга.

Разнообразие природы Камско-Устьинского района, организация охраны наиболее ценных участков природной среды создают условия для организации и развития ***экологического, приключенческого, водного, рекреационного туризма, а также детского и кратковременного отдыха.***

Среди природных ресурсов, которые необходимы для создания привлекательного облика территории и для использования в рекреационной деятельности, выделяются леса, в частности леса лесопарковой и зеленой зоны, предназначенные для отдыха людей. Отсутствие лесов лесопарковой и зеленой зоны в районе косвенно сдерживает полноценное развитие рекреационного вида туризма. По проведенным расчетам обеспеченности населения пгт Камское Устье лесопарковыми зонами и потребности в них согласно ГОСТ 17.5.3.01-78 (раздел «Лесной комплекс») с учетом особых требований по использованию и благоустройству рекреационных лесов населению необходимо 45,6 га. Согласно «Лесохозяйственному регламенту Тетюшского лесничества» практически все леса в районе могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности и для ведения охотничьего хозяйства, за исключением лесов, имеющих научное или историческое значение. Таким образом, в целях реализации потребности населения в лесах лесопарковой зоны и создания благоприятных условий для кратковременного отдыха необходима ее организация, а также дальнейшее благоустройство путем разделения лесопарковой зоны на функциональные зоны активного и тихого отдыха (прогулочная зона, зона фаунистического покоя). Как правило, в зоне активного отдыха преобладают открытые пространства, на которых расположено большинство объектов благоустройства и преобладают пешеходные дороги. В зоне тихого отдыха открытые пространства представлены лишь небольшими по площади полянами, которые могут быть как видовыми точками, так и местами отдыха. Дорожно-тропиночная сеть включает пешеходные тропы и туристические маршруты, с обеспечением объектами обслуживания: кемпингами, местами для кострищ, навесами от дождя. Распределение по площади зон активного и тихого отдыха должно быть в пределах соотношения 1:4 или 1:3. Таким образом, леса на территории Камско-Устьинского района требуют благоустройства в соответствии с предъявляемыми требованиями ведения лесного хозяйства и рекреационной деятельности.

При организации массового отдыха, экскурсий, туристических мероприятий необходим систематический контроль за соблюдением допустимых рекреационных нагрузок. Согласно «Временной методике определения рекреационных нагрузок на природные комплексы при организации туризма, экскурсий, массового повседневного отдыха и временные нормы этих нагрузок» (Приказ Гослесхоза СССР от 01.04.1986г.) в зеленых зонах рекреационное лесопользование рекомендовано для организации экскурсий и туристических мероприятий с ограничением массового отдыха. Для организации массового отдыха предназначены территории лесопарковой зоны с ограничением организации на данных территориях экскур-

сий и туристических мероприятий. Так, участки для организации массового отдыха следует подбирать в наиболее устойчивых к рекреационным нагрузкам насаждениях, а малоустойчивые к ним локализовать от интенсивной посещаемости, обходя их при трассировке прогулочных дорог и туристических маршрутов. Определяя пункты размещения мест массового отдыха, следует предусмотреть возможность перемены их территориального размещения через 5-7 лет для восстановления лесного природного комплекса на участках, где ранее в течение указанного срока они располагались. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах во избежание излишнего повреждения насаждений допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и организация их благоустройства (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

Преимуществом развития различных направлений рекреационной деятельности на территории района является также наличие водных объектов (рек, озер, прудов), которые являются потенциальными территориями для отдыха, купания и рыбной ловли. По проведенным расчетам согласно СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», ГОСТ 17.1.5.02-80 «Охрана природы. Гидросфера. Гигиенические требования к зонам рекреации водных объектов» и другой справочной информации потребность местного населения Камско-Устьинского района в пляжных территориях составляет 2,69 га, из них 1,27 га для населения городских поселений и 1,42 га для населения сельских поселений. По данным администрации Камско-Устьинского района в рекреационных целях наиболее интенсивно используются Куйбышевское водохранилище, опоясывающее район с востока и юго-востока, а также организованные на более мелких реках пруды, располагающиеся равномерно по территории района. Несанкционированность и неблагоустроенность данных территорий не позволяют сделать вывод об обеспеченности населения района пляжами и местами массового отдыха, а также вызывает ряд экологических, санитарно-эпидемиологических проблем и проблем по безопасности жизнедеятельности населения. Так, близость размещения к водным объектам потенциальных источников загрязнения (животноводческих ферм, свалок, кладбищ, производственных и других объектов) ограничивает возможности благоустройства и организации зон массового отдыха населения, в том числе пляжных территорий.

Рассматривая места и зоны отдыха местного населения, также наибольшей популярностью пользуются родники. Камско-Устьинский район характеризуется наличием множества родников, имеющих историческое, событийное и досуговое значение. Благоустроенность ряда родников способствует формированию на их базе зон отдыха, популярных среди местного населения. Таким образом, повсеместное их размещение по территории района обеспечивает население местами отдыха и создает предпосылки для включения их в различные тематические маршруты как площадки отдыха.

С учетом описанных преимуществ природной составляющей рассматриваемой территории и преимуществ инфраструктурного развития, выраженного в наличии нескольких видов транспорта, рекреационная инфраструктура в Камско-

Устьинском районе представлена достаточно широкой сетью рекреационных объектов, объектов детского и кратковременного отдыха (детские оздоровительные лагеря, базы отдыха, гостиные дома и другие). Данная сеть объектов отдыха полностью обеспечивает детское население и более чем на половину взрослое население в соответствующих учреждениях отдыха. При этом в районе полностью отсутствуют учреждения санаторного типа, что приводит к 100% потребности взрослого населения в данных объектах. Расчет обеспеченности населения учреждениями и объектами отдыха и рекреации производился в соответствии с нормативами, описанными в литературе по планировке и застройке учреждений отдыха.

Таблица 2.6.2

Обеспеченность населения Камско-Устьинского района местами в учреждениях отдыха

	Объекты и учреждения отдыха	**Численность целевых групп населения на 01.01.2011г., человек**	**Существующая мощность, мест**	**Необходимое количество мест на 1000 человек постоянного населения**	**Нормативная мощность, мест**	**Обеспеченность, %**
1	Учреждения санаторного типа	16855	0	3	51	0
2	Туристические базы выходного дня с ночлегом	16855	112	10	169	66
3	Детские оздоровительные лагеря	2089	130	40	84	156

Достаточно высокий уровень обеспеченности населения местами в учреждениях отдыха помимо удовлетворения нормативной потребности местного населения способствует формированию и развитию специализированной отрасли туристско-рекреационного обслуживания на региональном и межрегиональном уровне, в частности ***детского, рекреационного туризма и туризма выходного дня.***

Потенциалом для развития ***спортивного, спортивно-оздоровительного, спортивно-развлекательного*** туризма в Камско-Устьинском районе в настоящее время обладает лишь пгт Камское Устье, где сосредоточены все крупные спортивные, спортивно-оздоровительные объекты. Реализация спортивного направления из-за отсутствия спортивно-оздоровительных и спортивных объектов в других населенных пунктах района возможна также в ходе реализации экологического туризма с использованием тематических туристических баз. Расширение сети спортивно-развлекательных объектов, туристических баз спортивной направленности, организация прокатных пунктов, включение данных объектов в туристические маршруты различной направленности позволит расширить спектр туристи-

ческих услуг, тем самым увеличить поток туристов на территорию Камско-Устьинского района и республики в целом.

Наряду с природным и историко-культурным потенциалом, способствующим развитию рекреационной и туристической деятельности в районе, особую роль играет также развитость транспортной и обслуживающей инфраструктуры. Сфера обслуживания в районе характеризуется средним уровнем среди муниципальных районов Предкамской экономической зоны. Данное положение связано с наличием объектов обслуживания различного вида в населенных пунктах вдоль Куйбышевского водохранилища, кроме пгт Камское Устье, в пгт Куйбышевский Затон, с.Теньки, с.Красновидово. Таким образом, дальнейшее расширение сети объектов по размещению и обслуживанию туристов на территории сельских поселений, а также повышение качества предоставляемых сервисных услуг создают предпосылки для формирования более качественного и разнообразного туристического продукта.

Оценивая транспортно-коммуникационную инфраструктуру как одну из составляющих сферы обслуживания туристов, можно сказать, что транспортно-коммуникационный потенциал Камско-Устьинского района характеризуется уровнем ниже среднего, что подтверждается низкими показателями густоты и средними показателями удельного веса автомобильных дорог с твердым покрытием, низким уровнем связанности населенных пунктов в районе и нереализованным потенциалом внешней связанности района с окружающими территориями посредством автомобильного транспорта. Несмотря на то, что основной транспортный коридор федерального значения не проходит по территории Камско-Устьинского района, выгодность транспортно-географического положения района обеспечивает река Волга с развитой инфраструктурой водного транспорта (причалы, дебаркадеры, зеленые стоянки). Подробная оценка транспортно-коммуникационной инфраструктуры и сравнительная характеристика Камско-Устьинского района с соседствующими муниципальными районами проведена в разделе «Транспортно-коммуникационная инфраструктура».

Основная масса объектов придорожного сервиса, которые также участвуют в создании инфраструктуры туристического обслуживания, сосредоточена в основном в пгт Камское Устье. Отсутствие данных объектов на большей части территории района частично может сдерживать интенсивность туристических потоков. Дальнейшее развитие сети автомобильных дорог и размещение на них объектов придорожного сервиса будут, в свою очередь, способствовать перспективному размещению новых объектов туристической деятельности в районе и развитию туристско-рекреационных связей.

Таким образом, потенциальные возможности организации и развития различных видов туризма невозможно реализовать при отсутствии объектов туристического обслуживания, объектов размещения и питания, объектов придорожного сервиса, качественной транспортно-коммуникационной инфраструктуры. Поэтому необходимость организации и создание сети объектов туристического и сервисного обслуживания посетителей остается приоритетной задачей для развития туристско-рекреационной системы района.

2.7. Транспортно-коммуникационная инфраструктура

Транспорт, наряду с другими инфраструктурными отраслями, обеспечивает базовые условия жизнедеятельности общества, являясь важным инструментом достижения социальных и экономических целей.

Проблемы в развитии транспорта создают угрозу замедления социального развития и формирования единого экономического пространства. Их скорейшее разрешение становится особенно важным в условиях перехода национальной экономики в фазу устойчивого роста.

Транспортно-коммуникационная инфраструктура Камско-Устьинского муниципального района состоит из автомобильного, внутреннего водного и трубопроводного видов транспорта, которые будут рассмотрены ниже.

На территории Камско-Устьинского района образована веерная структура транспортно-коммуникационного каркаса. Такая структура является традиционной для районов с центром, расположенным на берегу Куйбышевского водохранилища. От пгт Камское Устье радиально расходятся планировочные оси:

- автомобильная дорога «Тетюши – Камское Устье»;
- автомобильная дорога «Казань – Ульяновск» – Камское Устье»;
- автомобильная дорога «Казань – Ульяновск » – Старое Барышево – Камское Устье».

Плюсом такой структуры является хорошая транспортная доступность районного центра. Минусом – плохая связность периферийных территорий.

Отдельную планировочную ось образуют водные пути по реке Волга. Инфраструктура внутреннего водного транспорта представлена различными причальными сооружениями, предназначенными как для пассажирских, так и для грузовых перевозок.

Рассмотрим три основные характеристики транспортного комплекса Камско-Устьинского муниципального района: грузовые перевозки, пассажирские перевозки и индивидуальный транспорт.

Грузовые перевозки автомобильным транспортом

Согласно данным территориального органа федеральной службы государственной статистики по РТ объем перевозок грузов организациями Камско-Устьинского муниципального района в 2011 году составил 145,1 тыс. тонн при грузообороте 9950,8 тыс. т-км.

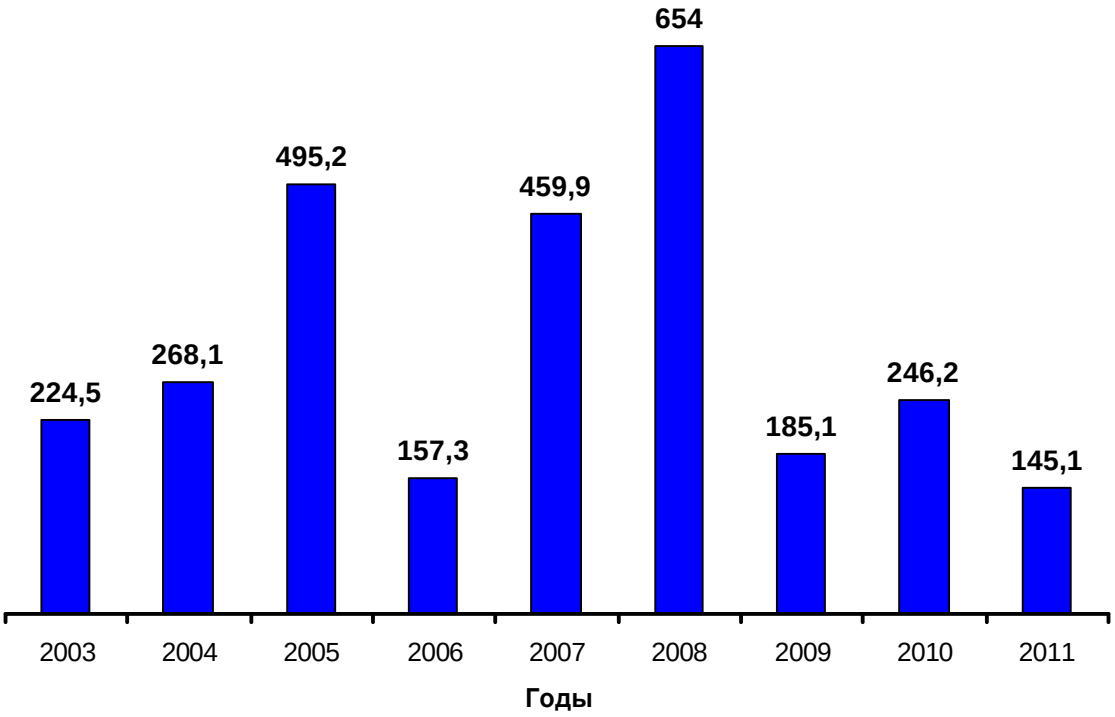


Рис.2.7.1 Объем перевозок, тыс. тонн

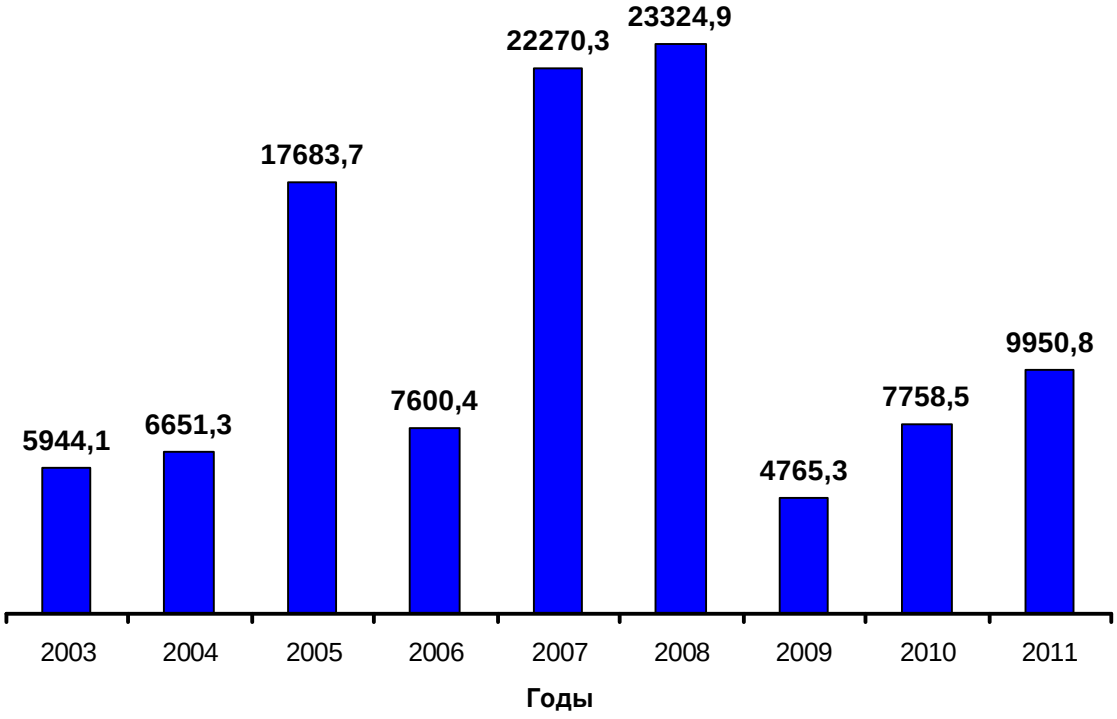


Рис.2.7.2 Грузооборот, тыс. тонно-километров

На начало 2012 года в Камско-Устьинском муниципальном районе было зарегистрировано 96 грузовых автомобилей организаций всех видов деятельности и 371 грузовых автомобилей в личной собственности (см. табл. 2.7.7).

Таблица 2.7.1

Количество грузовых автомобилей, шт.

В собственности	**2003**	**2004**	**2005**	**2006**	**2007**	**2008**	**2009**	**2010**	**2011**
предприятий	192	180	161	134	152	145	112	105	96
физических лиц	180	183	220	293	330	388	337	367	371

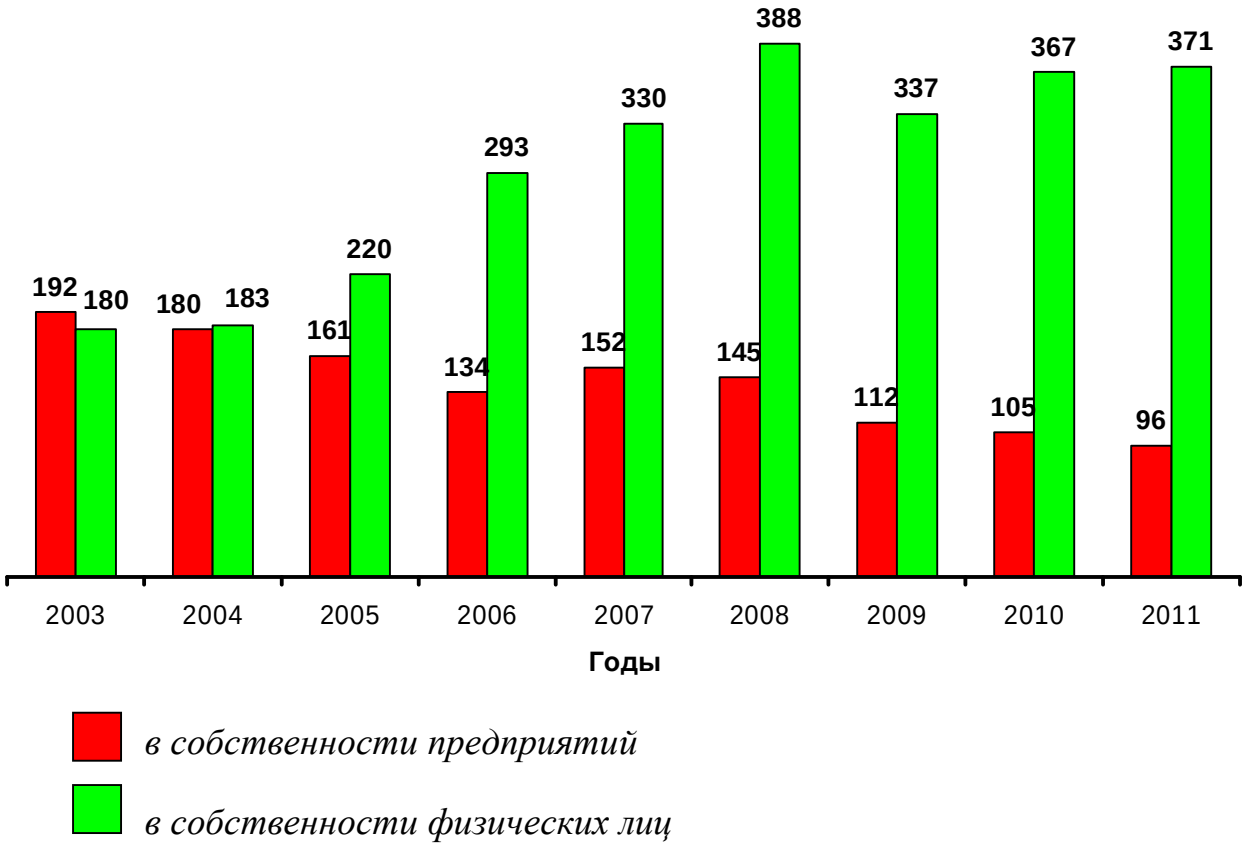


Рис.2.7.3. Количество грузовых автомобилей в собственности предприятий и физических лиц, шт.

Обеспеченность населения автомобилями в личной собственности

Согласно данным территориального органа федеральной службы государственной статистики по РТ обеспеченность населения автомобилями в личной собственности в Камско-Устьинского муниципальном районе в 2011 году составила 264,9 шт. на 1000 человек.

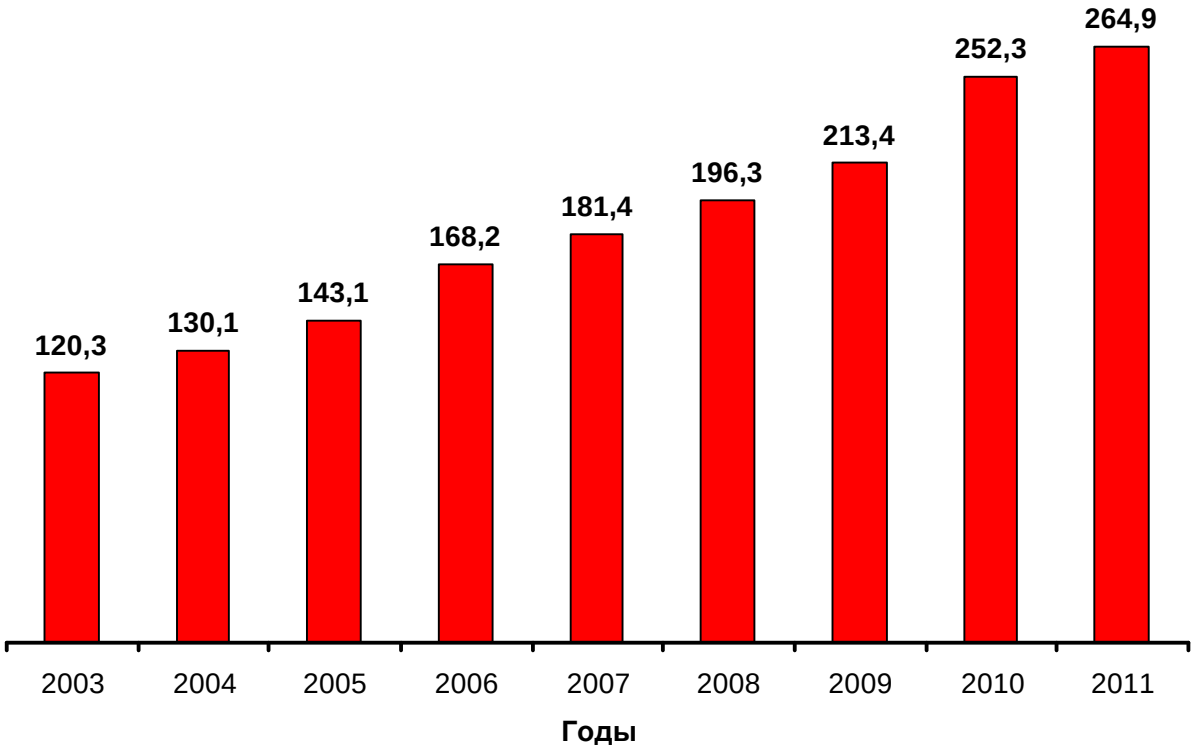


Рис.2.7.5 Обеспеченность населения автомобилями в личной собственности (шт. на 1000 жителей)

Наблюдается уверенный рост обеспеченности населения автомобилями, что ведет к постепенному увеличению нагрузки на дорожную сеть района.

2.7.1. Автомобильный транспорт

Проанализируем состояние автодорожной сети Камско-Устьинского муниципального района через показатели плотности дорог и обеспеченности населенных пунктов подъездами.

Плотность автомобильных дорог

Одной из распространенных характеристик автомобильной сети является плотность (густота) автомобильной сети. Это отношение протяженности автодорог к площади, в частности, района.

Плотность автомобильных дорог общего пользования с асфальтобетонным покрытием по данным Министерства транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан на 01.01.2012 года по Камско-Устьинского району составляет

211,833 км/1000 км^2 при плотности 166,807 км/1000 км^2 всех автодорог (см. табл.2.7.1).

Таблица 2.7.2

Плотность автомобильных дорог общего пользования на 01.01.2012 года.

Районы	Площадь района, км^2	Всего, км/1000 км^2	Асфальтобетон, км/1000 км^2
Апастовский	1047,5	248,007	206,121
Верхнеуслонский	1302,8	230,967	195,811
Камско-Устьинский	**1198,8**	**211,833**	**166,807**
Лаишевский	2169,5	170,09	156,285
Спасский	2021,1	142,293	119,562
Тетюшский	1638,4	188,399	155,135

Примечание: без учета автомобильных дорог местного значения

Придорожные полосы автомобильных дорог

Согласно Федеральному закону от 8 ноября 2007 г. №257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожные полосы автомобильной дороги – территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, реонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

1) семидесяти пяти метров - для автомобильных дорог первой и второй категорий;

2) пятидесяти метров - для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;

3) двадцати пяти метров - для автомобильных дорог пятой категории;

4) ста метров - для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения Москву и Санкт-Петербург с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

5) ста пятидесяти метров - для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

На территории Камско-Устьинского муниципального района присутствуют автомобильные дороги III, IV, V категорий, которым соответствуют придорожные полосы шириной в 50 и 25 метров.

2.7.1.1. Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения

Протяженность автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения, в границах Камско-Устьинского муниципального района на 1 января 2012 года, составляет 253,945 км.

Структура автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения района по покрытию на 01.01.12 представлена на рисунке 2.7.3.

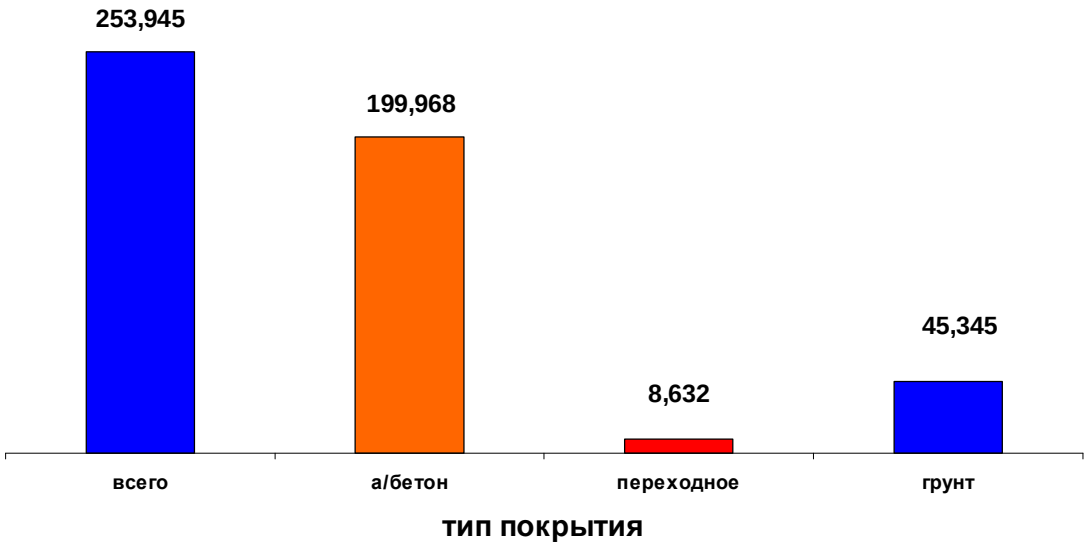


Рис. 2.7.6. Распределение автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения по типам покрытий на 01.01.2012 г. (км)

Технические характеристики данных дорог представлены в таблице 2.7.9.

Перечень автомобильных дорог района по состоянию на 01.01.2012 г. представлен в таблице 2.7.3 данного раздела.

Таблица 2.7.3

Перечень автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения

№ п/п	Название дорог на 1.01.2012 года	катего-рия	протяж. км.	в том числе			
				цементобетон	асфальтобетонное	переходное	грунтовое
1.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево - Камское Устье	IV	43,300		43,300		
2.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево - Камское Устье» – Клянчеево	IV	6,015		6,015		
3.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большие Кляри – Челны	IV	6,470		6,470		
4.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большие Салтыки	IV	4,260		4,260		
5.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большие Буртасы	IV	2,000		2,000		
6.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Старое Казеево	IV	5,385		5,385		
7.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Картапа	IV	2,100		1,400	0,700	
8.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большие Кармалы	IV	2,100		2,100		
9.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Малые Кармалы	IV	3,000		3,000		
10.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Архангельские Кляри	IV	3,000		0,500		2,500
11.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большое Мереткозино	IV	3,000		3,000		
12.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Салтыганово	IV	2,000		0,500		1,500
13.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Малаевка	V	0,400		0,400		
14.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Баргузино	V	1,000		0,500		0,500
15.	"Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Кам-		2,000				2,000

№ п/п	Название дорог на 1.01.2012 года	кате-гория	протяж. км.	в том числе			
				цементобетон	асфальтобетонное	переходное	грунтовое
	ское Устье» – Бибеево						
16.	«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Малые Буртасы		2,000				2,000
17.	"Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Балчиклы	IV	5,575		5,575		
18.	Уланово – Теньки	IV	7,200			7,200	
19.	«Уланово – Теньки» – Осинники		2,700				2,700
20.	«Казань – Ульяновск» – Камское Устье	IV	42,355		42,355		
21.	«Казань – Ульяновск» – Камское Устье	III	1,500		1,500		
22.	«Казань – Ульяновск» – Камское Устье» – Малые Салтыки	IV	2,900		2,900		
23.	«Казань – Ульяновск» – Камское Устье» – Варварино	IV	7,700		3,000	0,100	4,600
24.	«Казань – Ульяновск» – Камское Устье» – Красновидово	IV	3,000		3,000		
25.	«Казань – Ульяновск» - Камское Устье» – Яшельча	IV	2,200		2,200		
26.	«Казань – Ульяновск»– Камское Устье» – СПТУ	IV	2,000		2,000		
27.	«Казань – Ульяновск» – Камское Устье» – Малое Мереткозино	IV	2,000		2,000		
28.	«Казань – Ульяновск» - Камское Устье» - Буртасы		3,500				3,500
29.	Красновидово – Сюкеево	IV	31,975		14,130		17,845
30.	«Красновидово – Сюкеево» – Большая Янгасала	IV	2,000		2,000		
31.	«Красновидово – Сюкеево» – Шапкино		0,800				0,800
32.	Тетюши – Камское Устье	IV	23,840		23,840		
33.	«Тетюши – Камское Устье» – Заовражный Каратай	IV	4,568		4,568		
34.	«Тетюши - Камское Устье» - Ишимово		3,400				3,400
35.	Обход пгт.Камское Устье	IV	2,125		2,125		
36.	Большие Кляри-Малые Кляри	IV	3,960		3,960		

№ п/п	Название дорог на 1.01.2012 года	кате-гория	протяж. км.	в том числе			
				цементобетон	асфальтобетонное	переходное	грунтовое
37.	Подъезд к д.Караталга	IV	1,065		1,065		
38.	Теньки – Тукай		4,000				4,000
39.	Подъезд к с.Старое Барышево	IV	1,600		1,600		
40.	Сюкеево – Сюкеевский Взвоз	IV	3,952		3,320	0,632	
	Всего по району		**253,945**		**199,968**	**8,632**	**45,345**

Как следует из приведенных данных в таблице 2.7.9 из всех дорог общего пользования (регионального значения) муниципального района имеют:

- асфальтобетонное покрытие – 78,7%;
- переходное покрытие (щебень) – 3,3%;
- грунтовое – 18%.

Видно, что некоторая часть дорог не имеет асфальтобетонного покрытия.

2.7.1.3. Автомобильные дороги местного значения

В соответствии с ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» к собственности муниципального района относятся автомобильные дороги общего и необщего пользования, соединяющие населенные пункты в границах муниципального района, за исключением автомобильных дорог федерального, регионального или межмуниципального значения, частных автомобильных дорог.

Перечень автомобильных дорог местного значения общего пользования, представленный в Схеме территориального планирования Камско-Устьинского муниципального района, формируется на основе анкетных данных, предоставленных Исполнительным комитетом Камско-Устьинского муниципального района, главами сельских поселений, а также по данным картографических и топографических материалов масштаба 1:25000 и 1:100000.

Данные по автомобильным дорогам местного значения необщего пользования, а также частным автомобильным дорогам отсутствуют.

На уровне Схемы территориального планирования муниципального района улично-дорожная сеть населенных пунктов не рассматривается.

Перечень автомобильных дорог местного значения представлен в таблице 2.7.4.

Таблица 2.7.4

Перечень автомобильных дорог местного значения общего пользования

№ п/п	Наименование дорог	Поселение	протяженность, км	в том числе		
				асфальтобетонное	переходное	грунтовое
1.	"Казань - Ульяновск" - Камское Устье" - Лабышка	Теньковское СП	0,8			0,8
2.	Варварино - Азимово-Курлебаш	Варваринское СП	7,5			7,5
3.	Подъезд к фермам КРС у п.Осинники	Осинниковское СП	1,25			1,25
4.	Подъезд к феме КРС у д.Балчиклы	Большебуртасское СП	1,2			1,2
5.	Подъезд к карьеру у с.Красновидово	Красновидовское СП	2			2
6.	Подъезд к ХПП у с.Красновидово	Красновидовское СП	2,2	2,2		
7.	"Казань - Ульяновск" - Старое Барышево - Камское Устье" - Бикеево	Клянчеевское СП, Староказеевское СП	2,7			2,7
8.	Подъезд к ферме КРС у с.Сюкеево	Сюкеевское СП	0,1	0,1		
9.	Подъезд к ферме КРС у д.Ишимово	Кирельское СП	0,6			0,6
10.	Подъезд к ферме КРС у д.Шапкино	Янгасалское СП	0,4			0,4
11.	Подъезд к пристани у пгт Тенишево	ГП "пгт Тенишево"	2,2	2,2		
12.	Подъезд к базе отдыха "Камская Усадьба"	Теньковское СП	0,6			0,6
13.	Подъезд к полигону ТБО у пгт Камское Устье	ГП "пгт Камское Устье"	0,3	0,3		
14.	Подъезд к ферме КРС у д.Челны	Большекляринское СП	0,6			0,6
15.	Подъезд к ферме КРС у д.Мордовский Каратай	Кирельское СП	0,6			0,6
16.	Подъезд к ферме КРС у с.Кирельское	Кирельское СП	0,5			0,5
17.	Подъезд к ферме КРС у с.Малое Меретькозино	Малосалтыковское СП	0,3			0,3
	Итого		**23,85**	**4,8**		**19,05**

2.7.1.4. Искусственные сооружения

В Камско-Устьинском муниципальном районе имеется 20 искусственных сооружения на автомобильных дорогах регионального или межмуниципального значения. Данные по искусственным сооружениям, находящимся на других автомобильных дорогах отсутствуют.

Классификация по техническому состоянию:

- хорошее 6 шт.;
- удовлетворительное 6 шт.;
- неудовлетворительное 5 шт.;
- аварийные 3 шт.

В таблице 2.7.5 представлен перечень искусственных сооружений, расположенных на дорогах регионального или межмуниципального значения Камско-Устьинского муниципального района.

Таблица 2.7.5

Перечень искусственных сооружений на дорогах регионального или межмуниципального значения

№	Местоположение		Наименование водотока	Материал	Длина п.м.	Год		Категория дороги	Состояние (хор., удовл., неудовл., аварийное)	Площадь, $м^2$
	Расстояние до объекта (км)	Наименование н.п. вблизи которого расположен мост				Постройки	Последнего кап.ремонта перестройки			
«Казань – Ульяновск» - Старое Барышево – Камское Устье										
1.	41+700	с.Уразлино	р.Карамалка	металл	36,40	1997	2003	IV	неуд.	427
2.	34+090	д.Баргузино	ручей	металл	22,15	1988	2003	IV	удовл.	266
3.	33+570	д.Баргузино	ручей	дерев.	8,9	1964		IV	неуд.	89
4.	27+000	д.Бибеево	ручей	металл	41,2	1988	ППР-10	IV	хор.	494
5.	19+400	д.Бишалабы	ручей	металл	40,3	1988		IV	неуд.	484
«Казань – Ульяновск» – Камское Устье										
6.	35+900	с.Теньки	р.Мордовка	металл	41,3	1994		IV	удовл.	413
«Казань – Ульяновск» - Старое Барышево – Камское Устье» – Балчиклы										
7.	2+120	с.Бол.Буртасы	р.Сарауль	ж/б	26			IV	удовл.	300
Тетюши – Камское Устье										
8.	0+500	п.Заовражный Каратай	ручей	металл	40,4	1984		IV	неуд.	481
9.	8+300	п.Кирельское	ручей	металл	32,7	1993		IV	удовл.	327
10.	14+800	д.МорКаратаи	р.Мордовка	металл	59,4	2004		IV	хор.	594
11.	16+600	с.Сюкеево	ручей	металл	38,7	1983		IV	хор.	456
«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большие Буртасы										
12.	0+450	с.Бол.Буртасы	р.Сух.Улема	ж/б	27	2003		IV	удовл.	294
«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большие Буртасы» - Картапа										

№	Местоположение		Наименование водотока	Материал	Длина п.м.	Год		Категория дороги	Состояние (хор., удовл., не-удовл., аварийное)	Площадь, $м^2$
	Расстояние до объекта (км)	Наименование н.п. вблизи кото-рого расположен мост				Постройки	Последнего кап.ремонта перестройки			
13.	0+850	д.Картапа	р.Сух.Улема	ж/б	72,60	1993		IV	авар.	730
Подъезд к с.Старое Барышево										
14.	1+050	с.Ст.Барышево	р.Сух.Улема	металл	34,40	1994		IV	авар.	289
«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большие Буртасы» – Караталга										
15.	2+120	д.Караталга	ручей	металл	10,00	2004		IV	хор.	60
16.	0+650	д.Караталга	ручей	ж/б	72,85	1994		IV	удовл.	699
«Красновидово – Сюкеево» – Янгасала										
17.	1+380	с.Бол.Янгасала	р.Семга	ж/б	11,53	2008		IV	хор.	110
18.	1+650	с.Бол.Янгасала	р.Семга	ж/б	10,40	2007		IV	хор.	91
«Казань – Ульяновск» – Старое Барышево – Камское Устье» – Большие Буртасы» – Большие Карамалы										
19.	0+430	с.Бол.Кармалы	ручей	ж/б	24,50	1992		IV	неуд.	244
Красновидово – Сюкеево										
20.	31+840	с.Сюкеево	р.Мордовка	дерев.	9,50			IV	авар.	52
		ИТОГО: 20 шт.								

2.7.1.5. Дорожный сервис

Объект дорожного сервиса является важной составной частью благоустройства дороги. Он представляет собой совокупность предприятий и сооружений, обеспечивающих полное обслуживание автомобильного движения по дороге, создающих удобства проезжающим, способствующих повышению безопасности движения и эффективности движения автотранспорта (см. табл. 2.7.6, карта 9).

По данным, предоставленным исполнительным комитетом Камско-Устьинского муниципального района, на территории Камско-Устьинского муниципального района размещено 4 объекта дорожного сервиса. К тому же в пгт Камское Устье имеется автостанция.

Таблица 2.7.6

Объекты дорожного сервиса

№	Наименование объекта	Расположение
1.	АЗС	ГП «пгт Камское Устье»
2.	АЗС	ГП «пгт Камское Устье»
3.	СТО	ГП «пгт Камское Устье»
4.	АЗС	Теньковское СП

Проанализируем минимальную потребность района в объектах дорожного сервиса.

Согласно СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги» мощность АЗС и расстояние между ними в зависимости от интенсивности движения рекомендуется принимать по таблице 2.7.7.

Таблица 2.7.7

Размещение автозаправочных станций (АЗС)

Интенсивность движения, трансп. ед./сут.	Мощность АЗС, заправок в сутки	Расстояние между АЗС, км	Размещение АЗС
Свыше 1000 до 2000	250	30 – 40	Одностороннее
Свыше 2000 до 3000	500	40 – 50	Одностороннее
Свыше 3000 до 5000	750	40 – 50	Одностороннее
Свыше 5000 до 7000	750	50 – 60	Двустороннее
Свыше 7000 до 20000	1000	40 – 50	Двустороннее
Свыше 20000	1000	20 – 25	Двустороннее

Проектом республиканской целевой программы «Развитие дорожного сервиса в Республике Татарстан» при расчете минимального межзаправочного расстояния рекомендуется расчетную величину в среднем принимать равной 50 км.

Автозаправочные станции расположены на основных автомобильных дорогах регионального или межмуниципального значения. Учитывая принятое расстояние в 50 км, потребности в дополнительных автозаправочных станциях нет.

Согласно СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги» число постов на дорожных станциях технического обслуживания в зависимости от расстояния между ними и интенсивности движения рекомендуется принимать согласно таблице 2.7.8.

Таблица 2.7.8

Размещение станций технического обслуживания (СТО)

Интенсивность движения, трансп. ед./сут.	**Число постов на СТО в зависимости от расстояния между ними, км**					**Размещение АЗС**
	80	**100**	**150**	**200**	**250**	
1000	1	1	1	2	3	Одностороннее
2000	1	2	2	3	3	Одностороннее
3000	2	2	3	3	5	Одностороннее
4000	3	3	-	-	-	Одностороннее
	2	2	2	2	3	Двустороннее
6000	2	2	3	3	3	Двустороннее
8000	2	3	3	3	5	Двустороннее
10000	3	3	3	5	5	Двустороннее
15000	5	5	5	8	8	Двустороннее
20000	5	5	8	По специальному расчету		Двустороннее
30000	8	8	По специальному расчету			Двустороннее

Для расчета потребности в станциях технического обслуживания примем расстояние между станциями равное 100 км. На территории пгт Камское Устье муниципального района располагается СТО. Таким образом, норматив в 100 км полностью удовлетворяется.

2.7.2. Трубопроводный транспорт

Трубопроводный транспорт – специфический узкоспециализированный вид транспорта, осуществляющий передачу (перекачку) по трубопроводам жидких, газообразных или твердых полупродуктов.

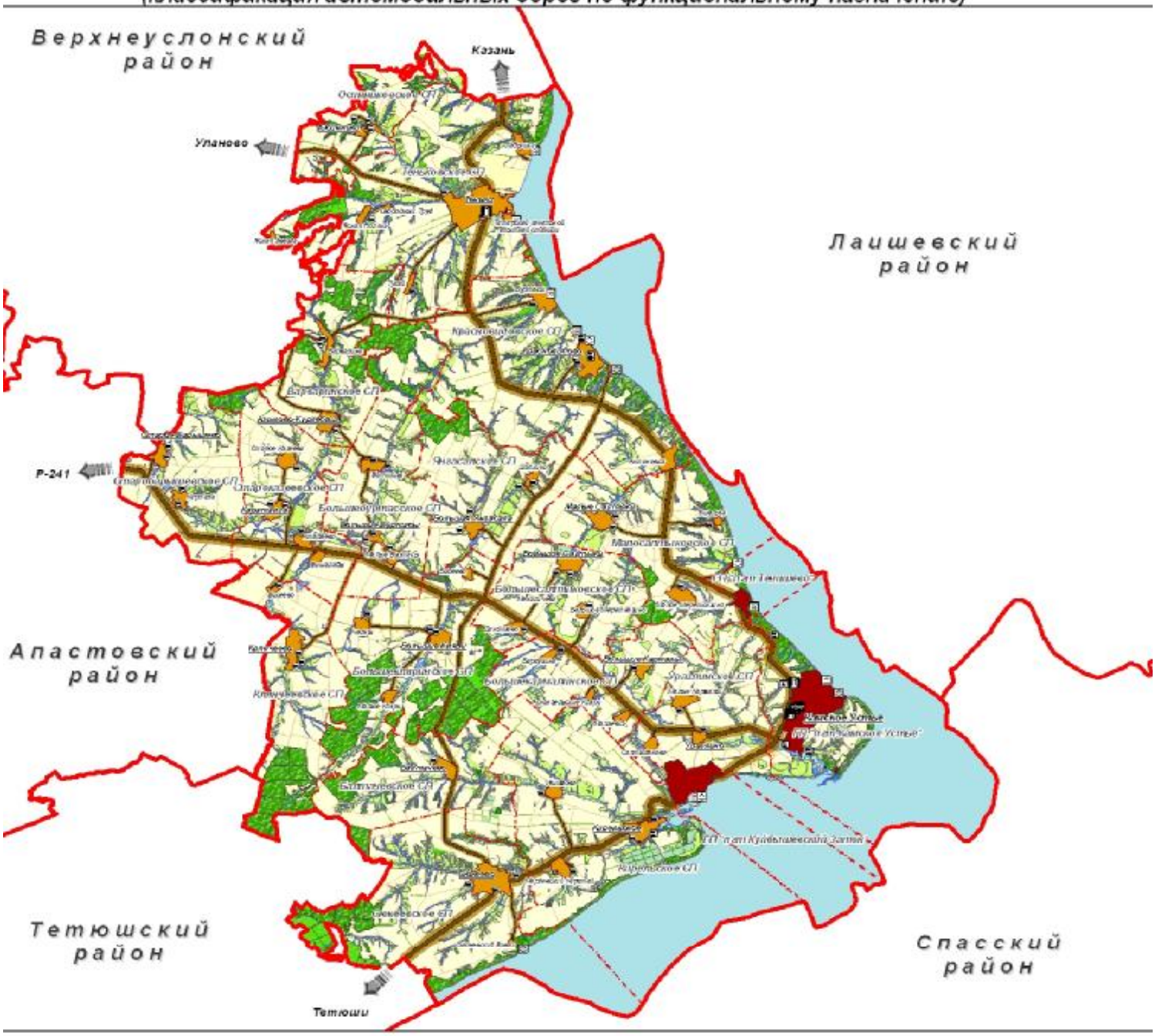
По территории района проходят (протяженность в границах района):

- нефтепровод «Холмогоры – Клин», протяженностью 11 км;
- отвод на пгт Камское Устье, протяженностью 32,8 км;
- отвод на н.п.Буртасы, протяженностью 2,6 км.

Общая протяженность магистрального трубопроводного транспорта в границах района составляет 46,4 км.

СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КАМСКО-УСТЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Транспортная инфраструктура. Существующее положение
(классификация автомобильных дорог по функциональному назначению)



Условные обозначения

Границы
- муниципальных районов
- поселений

Административная функция
- Камские Устье — центр муниципального района
- Балтаси — центр поселения
- Амбарлы — населенный пункт

Территории и объекты

Территории населенных пунктов
- городские территории
- сельские населенные пункты

Природные территории
- леса
- поверхностные водные объекты

Объекты
- объект АПК
- недействующий объект АПК
- объект туристско-рекреационной деятельности
- полигон ТБО

Территории и объекты транспортно-коммуникационной инфраструктуры

Автомобильный транспорт

Автомобильные дороги
- межрайонная дорога
- районная дорога
- местная дорога

Искусственные сооружения
- мостовой переход

Объекты дорожного сервиса
- автостоянка
- АЗС, АГЗС
- станция технического обслуживания

Внутренний водный транспорт
- пассажирский причал
- грузовой причал

*Примечание:
Федеральные автомобильные дороги – автомобильные дороги общего пользования федерального значения.
Региональные автомобильные дороги – автомобильные дороги общего пользования регионального значения, которые соединяют центры субъектов Российской Федерации, административные центры субъектов Российской Федерации с административными центрами муниципальных районов, городских округов, городов федерального значения.
Межмуниципальные автомобильные дороги – дороги, обеспечивающие связь между центрами муниципальных районов.
Районные автомобильные дороги – дороги, обеспечивающие транспортную связь между населенными пунктами.
Местные автомобильные дороги – подъездные дороги общего пользования к объектам промышленности, сельского хозяйства и их остановочные пункты, не являющиеся дорогами более высокой категории.

Схема 2.7.1

ГУП ТАТИНВЕСТГРАЖДАНПРОЕКТ

2.8. Инженерная подготовка территории

2.8.1. Цели и задачи инженерной подготовки территории района

Инженерная подготовка территорий населённых мест - комплекс инженерных мероприятий и сооружений по освоению территорий для целесообразного градостроительного использования, улучшению санитарно-гигиенических и микроклиматических условий населённых мест.

Целью инженерной подготовки территории населенных мест является улучшение физических характеристик территории и создания условий для эффективного гражданского и промышленного строительства.

Основной задачей инженерной подготовки является защита территории района от воздействия неблагоприятных физико-геологических процессов, затопления и подтопления во время половодий и паводков, повышения уровня грунтовых вод, просадки и подвижки грунтов.

Вопросы инженерной подготовки имеют существенное значение как при выборе площадок для строительства новых городов и посёлков, так и при реконструкции и расширении существующих населённых мест, поскольку территории, полностью пригодные для целей градостроительства по своим природным условиям и одновременно достаточные по размерам, практически отсутствуют. В большинстве существующих городов и посёлков удельный вес непригодных и ограниченно пригодных территорий составляет в среднем 8—10% общей площади населённого места; осуществление мероприятий по инженерной подготовке позволяет максимально сократить размеры этих территорий. Состав мероприятий по инженерной подготовке устанавливается в зависимости от природных условий осваиваемой территории (рельефа, грунтовых условий, степени затопляемости, заболоченности и т. д.) с учётом планировочной организации населённого места. В некоторых случаях мероприятия по инженерной подготовке определяют архитектурно-планировочную структуру и пространственную композицию населённых мест.

Создание промышленных комплексов, городов, гидротехнических сооружений и другие виды вмешательства в природную среду имеют последствия двойственного характера: с одной стороны осваиваются и благоустраиваются обширные территории, улучшаются условия мелиорации и обводнения; с другой стороны, происходят и могут в дальнейшем еще более интенсифицироваться такие природные явления, как подтопление, переформирование и переработка берегов рек и водоемов, рост овражно-балочной эрозии, активизация оползней и др.

Все это ухудшает условия освоения селитебных территорий, санитарно-гигиенический режим и снижает возможности сельскохозяйственного производства.

Таким образом, задачами инженерной подготовки территории Камско-Устьинского района являются:

1. определение границ территорий, подверженных явлениям природного и техногенного характера;

2. комплексная оценка территории, выявление проблемных ситуаций и территорий;

3. определение мероприятий по устранению проблемных ситуаций.

В зависимости от сложности комплекса мероприятий инженерной подготовки и величины затрат на их осуществление выделяются:

1) мероприятия, необходимые в том или ином объёме почти повсеместно: вертикальная планировка территорий, организация поверхностного стока и удаление застойных вод, а также в ряде случаев — регулирование водотоков, устройство и реконструкция водоёмов, берегоукрепительных сооружений, благоустройство береговой полосы. Обычно затраты на эти мероприятия составляют около 1—2% общей стоимости городского строительства;

2) мероприятия, имеющие широкое распространение: понижение уровня грунтовых вод, защита территории от затопления и подтопления, освоение оврагов, борьба с карстовыми явлениями и оползнями, восстановление территорий, нарушенных вследствие деятельности человека (например, при добыче полезных ископаемых). Стоимость их осуществления в среднем 2,5—5% общей стоимости городского строительства;

3) мероприятия по освоению территорий с исключительно неблагоприятными природными условиями, например с глубоким залеганием торфа на обширной площади, где требуется проведение сложного комплекса работ по инженерной подготовке (глубокий дренаж, массовое выторфовывание, подсыпка территорий с большими объёмами перемещаемого грунта и т. п.), инженерная подготовка территорий, сложенных просадочными грунтами.

В проекте рассматриваются наиболее сложные, характерные для территории Камско-Устьинского муниципального района природные негативные факторы, для устранения которых необходимы специальные мероприятия:

- специфические грунты;
- эрозионные процессы;
- склоновые процессы;
- карст и суффозия;
- подтопление;
- затопление;
- сейсмичность.

2.8.2. Склоновые процессы

К наиболее опасным склоновым процессам следует относить обвалы, осыпи, оползни, сплывы, представляющие собой смещение масс горных пород на крутом склоне под действием собственного веса и различных воздействий (гидродинамического, вибрационного, сейсмического и др.). Осовы, относящиеся к одному из видов оползневых процессов, связанных со смещением масс снега, также имеют место в Камско-Устьинском муниципальном районе.

На территории района данные процессы являются частым явлением в связи с геоморфологической особенностью (наличием крутых склонов долины реки

Волга и Сухая Улема). Развитие оползней в современных условиях в первую очередь тесно связано с эрозией и глубиной современного эрозионного вреза.

Под оползнями понимается движение (скольжение, вязкопластическое течение) масс пород на склоне, происходящее без потери контакта между смещающейся массой и подстилающим неподвижным массивом. Данные процессы отмечаются на правобережье Куйбышевского водохранилища и особенно ярко проявляются в пгт.Камское Устье и пгт.Затон им. Куйбышева.

Так, в границах пгт.Камское Устье имеются две улицы, подверженные оползневым процессам, – ул.Горького и ул.Кооперативная.

2.8.3. Эрозионные процессы

Одним из наиболее активных современных процессов, преобразующих дневную поверхность Камско-Устьинского муниципального района, является овражная эрозия. Распространение овражной эрозии на территории района неравномерно и определяется морфометрическими (уклон поверхности, длина склонов), геологическими (степень противоэрозионной устойчивости, фильтрационная способность), почвенными условиями и уровнем хозяйственного освоения.

Эрозионная деятельность на территории района проявляется в образовании промоин и оврагов, расчленяющих водораздельные массивы территории района. Постоянные водотоки (ручьи и реки), в процессе эрозионной деятельности и в зависимости от геолого-геоморфологических факторов, нередко осуществляют подмыв береговых склонов, приводящих к отторжению поверхностных грунтовых массивов.

Овражно-балочное расчленение приурочено к речной сети, что еще более осложняет эрозионное расчленение территории Камско-Устьинского муниципального района. Развитие оврагов наблюдается по склонам речных долин, по уступам между надпойменными террасами. Наибольшее развитие получили в верхнепермских отложениях, где характерны V-образные профили, спрямленность в плане, ступенчатый профиль дна, небольшое количество отвершков.

Густота овражной эрозии на территории района изменяется в широких пределах - от 0,11 до 4,19 км/км^2, при этом среднее значение густоты овражной эрозии составляет 0,5 км/км^2.

Значительной эрозии здесь способствуют малая сохранность лесов (7,7% от общей площади района), широкое распространение крутых склонов, сложенных породами малой и средней противоэрозионной устойчивости, большая глубина эрозионного расчленения (местами доходящая до 183 м).

По данным ГУП «НПО Геоцентр РТ» на территории района преобладают вторичные овраги, т.е. закладывающиеся по естественным, уже существующим эрозионным формам – балкам, ложбинам и лощинам. Первичные овраги составляют незначительную долю. Такое соотношение свидетельствует, что современные процессы линейной эрозии в подавляющем большинстве случаев предопределены древними эрозионными формами и редко выходят за ее пределы.

2.8.4. Переработка берегов Куйбышевского водохранилища (абразия)

Одним из проявлений склоновых процессов, происходящих под ударным воздействием волн, является переработка берегов Куйбышевского водохранилища.

С 2003 г. специалистами Казанского (Поволжского) Федерального Университета ведутся наблюдения на нескольких участках за процессами переработки берега, где создается реальная угроза жилым строениям и народно-хозяйственным объектам. Два створа расположены в Камско-Устьинском муниципальном районе: это пгт.Камское Устье и пгт.Куйбышевский Затон.

Интенсивность разрушения берега на отдельных участках Куйбышевского водохранилища в границах Камско-Устьинского муниципального района изменяется в пределах 1,25-1,92 $м^2$/пог.м*год. Категория опасности проявления переработки берегов водохранилища в Камско-Устьинском муниципальном районе, оцененная по СНиП 22-01-95, определена как весьма опасная.

В рамках Постановления Кабинета Министров РТ от 03.09.2007 года №438 «Концепция экологической безопасности РТ на 2007-2015 годы» в качестве мероприятий подпрограммы «Охрана и рациональное использование водных ресурсов» в 2010 году были выполнены берегоукрепительные работы в с.Теньки с выделением средств из федерального и республиканского бюджетов в размере 20,248 млн. рублей (14,17 млн. рублей и 6,07 млн. рублей соответственно).

2.8.5. Карст и суффозия

По характеру карстопроявления Камско-Устьинский муниципальный район относится к карстовой области, проявляющейся в виде многочисленных карстовых воронок и пещер. В районе находятся известные Юрьевская и Сюкеевские пещеры. Подземными выработками гипсового рудника вскрыты более 50 полостей. Дневная поверхность участка поражена большим количеством карстово-суффозионных деформаций. Имеются свежие провалы.

Многие исследователи карста считали, что с поднятием Куйбышевского водохранилища карстово-суффозионные процессы в зоне влияния водохранилища должны затухать, так как уменьшится базис эрозии, а также на некоторых участках карстующие толщи окажутся ниже уровня затопления. Но пример Предволжья РТ, в границах которого расположен Камско-Устьинский муниципальный район, показывает обратную картину. Природа активизации карстово-суффозионных провалов в Предволжье, по-видимому, связана со значительными и постоянными флюктуациями уровня Куйбышевского водохранилища (по материалам ГУП «НПО Геоцентр РТ»).

Общая пораженность территории Камско-Устьинского муниципального района карстовыми процессами превышает 25%, по категории опасности карстовые процессы в районе характеризуются как опасные (СНиП 22-01-95).

2.8.6. Подтопление

Под подтоплением понимается процесс подъема уровня подземных вод выше некоторого критического положения, а также формирование «верховодки» и техногенного водоносного горизонта, приводящего к ухудшению инженерно-геологических условий территории.

Процессам подтопления подвержены днища и нижние части склонов долин почти всех без исключения рек разных порядков, дренирующих территорию Камско-Устьинского муниципального района. Здесь подземные воды относятся к водоносному четвертичному аллювиальному комплексу, которые, согласно гидрогеологической схеме 1, испытывают существенные сезонные и многолетние колебания, на территориях, где глубина залегания уровня подземных вод не превышает 10-15 м.

2.8.7. Затопление

По сведениям Министерства по делам ГО и ЧС Республики Татарстан в Камско-Устьинском муниципальном районе в зону возможного затопления попадают территории д.Большие Салтыки, д.Малые Салтыки, д.Б.Кляри, с.Теньки, д.Картапа, д.Ст.Барышево, д.Уразлино.

2.8.8. Защита дорог от заносов

Камско-Устьинский район, как и вся Республика Татарстан, относится к IV снеговому району. Поэтому такое понятие как снежные заносы на дорогах звучит актуально.

Согласно показателям климатических характеристик раздела ООС и ОВОС настоящего проекта самое большое количество осадков в зимнее время года бывает в ноябре и декабре месяцах, а уровень снегового покрова своего максимума достигает к середине марта.

Наиболее часто в зимние месяцы дуют западные ветры. Поэтому наиболее вероятно появление заносов на дорогах с западной стороны.

Выделим непосредственно те участки дорог, которые с большой степенью вероятности будут подвергаться снежным заносам:

- от н.п.Осинники в южном направлении;
- от н.п.Теньки до н.п.Тукай;
- от н.п.Теньки в южном направлении;
- от н.п.Азимово-Курлебаш до н.п.Бикеево;
- от н.п.Балчиклы до н.п.Большие Буртасы;
- от н.п.Клянчеево в северном направлении;
- от н.п.Малые Кляри до дороги Старое Барышево-Камское Устье;
- от н.п.Красновидово до н.п.Сюкеевский Взвод;
- от н.п.Ишимово до н.п.Мордовский Каратай;
- от н.п.Малые Кармалы до н.п.Уразлино;
- от н.п.Данышево до н.п.Большие Салтыки;

– от н.п.Большое Мереткозино в южном направлении;
– от н.п.Камское Устье до н.п.Тенишево;
– от н.п.Антоновка в южном направлении;
– от н.п.Мереткозино в северном направлении.

Необходимо предусмотреть мероприятия по защите дорог, ориентированных с севера на юг, от возможных снежных заносов.

2.8.9. Сейсмичность

В качестве нормативных документов были разработаны и утверждены карты сейсмического районирования территории Восточно-европейской платформы (1:2500000) территории Республики Татарстан (1:500000).

Указанный комплект карт позволяет оценивать на трех уровнях степень сейсмической опасности, предусматривает осуществление антисейсмических мероприятий при строительстве объектов и отражает 10 % (карта А), 5 % (карта В), 1 % (карта С) вероятность возможного превышения в течение 50 лет указанных на картах значений сейсмической интенсивности.

В соответствии с картой категории В территория Камско-Устьинского муниципального района покрывается 6-ти балльными сотрясениями.

2.8.10. Состояние мелиорируемых земель

Площадь сельскохозяйственных угодий в Камско-Устьинском районе составляет 70,3 тыс. га, в том числе 55,2 тыс. га пашни.

Подвержено действию эрозии 52,9% от общей площади пашни.

В сельском хозяйстве возделываются яровая и озимая пшеница, озимая рожь, ячмень, горох.

В последние годы в районе сократилась площадь сельхозугодий за счет перевода земель сельхозназначения в категорию земель населенных пунктов.

Резкое сокращение площадей сельскохозяйственных угодий, ухудшение водно-физических, физико-химических свойств почвы и снижение ее плодородия происходят вследствие действия следующих негативных процессов:
– нарастание отрицательного баланса гумуса пашни;
– усиление процессов эрозии и деградация почв;
– распространение древесно-кустарниковой растительности, снижение продуктивности естественных лугов и пастбищ;
– засушливые летние периоды последних 4-х лет и низкие температуры в зимнее время года при минимальной высоте снежного покрова.

Основные показатели орошаемых и осушаемых земель в Камско-Устьинском муниципальном районе РТ, предоставленные ФГУ «Управление Татмелиоводхоз», приведены в таблице 2.8.1:

Таблица 2.8.1

№ п/п	Наименование Районов	Орошаемые земли			Осушение участков		
		Сущ-е сост. тыс.га	Факт. сост., га	Перспект планир-е, га	Сущ. сост., га	Факт. сост., га	Перспект. планир-е, га
1	Камско-Устьинский	1,4					

Дополнительно управлением сообщается, что в соответствии с программой «Мелиоративные работы по коренному улучшению земель на сельскохозяйственных предприятиях Республики Татарстан» на 2009 и последующие годы, объекты, предназначенные для осушения и орошения в Камско-Устьинском муниципальном районе, не строились.

Из-за несвоевременного ремонта и реконструкции мелиоративных объектов на сегодняшний день система орошения полностью изношена и не обеспечивает получение проектных показателей урожайности.

В последние годы продолжительные аномально высокие температуры в летнее время и отсутствие дождей привели к засухе и потере значительного количества урожая на полях района. При наличии работоспособной системы орошения этого бы не произошло.

Правительством Республики Татарстан в 2010 году принято решение о восстановлении системы искусственного орошения полей. После проведения экспертной оценки состояния оросительных систем на полях районов республики должны быть обозначены хозяйства районов, где необходимо установить более современные оросительные системы. Для этих целей из бюджета РТ планируется выделить около 350 млн. рублей. Весомая финансовая поддержка ожидает мелиораторов и из федерального бюджета.

Среди проблем деградации почв под влиянием хозяйственной деятельности человека на первом месте стоит эрозия. Главная ее причина заключается в нарушении структуры землепользования: нерационально высокой доли пашни, малой облесенности, низкой залуженности многолетними травами, нарушении технологии земледелия, распашки склонов.

Конечная стадия эрозионной деградации – оврагообразование. Они уменьшают полезную площадь почв и снижают их плодородие. Днища оврагов и балок врезаны глубоко, что способствует также иссушению почв.

Состояние земель сельскохозяйственного назначения согласно динамике изменения пахотных угодий сельскохозяйственных предприятий района характеризуется высокой степенью распаханности (73,9 %), низкой облесенности пашни (3,0 %). Существует реальная угроза деградации земель в результате физического разрушения. Основными причинами ухудшения состояния пахотных угодий являются эрозия, агрогенная деградация, локальное переувлажнение, потеря ценных сельскохозяйственных земель из-за добычи полезных ископаемых открытым способом, загрязнения и захламления земель отходами производства и потребления.

Решение других проблем развития сельского хозяйства в ущерб решению проблемы сохранения и повышения плодородия почв может серьезно осложнить

создание условий повышения эффективности сельскохозяйственного производства в целом.

Следует отметить, что проведение противоэрозионных мероприятий, в отсутствие программного документа, не дает требуемого эффекта в использовании и охране земель сельхозназначения от деградации в результате действия явлений природного характера и интенсивной хозяйственной деятельности, подлежащих, на основании статьи 79 Земельного кодекса РТ, особой охране, а лишь на некоторое время стабилизирует ситуацию в агроландшафте. Вопреки требованию законодательства, использование земель сельхозназначения практически всеми собственниками, арендаторами земель осуществляется в отсутствии проектов землеустройства и системы мониторинга земель сельхозназначения. Разработанные более 25-30 лет назад республиканская комплексная схема противоэрозионных мероприятий и система земледелия с детальной проработкой организации территории по всем хозяйствам республики утратили свою актуальность. К настоящему времени назрела необходимость в разработке программного нормативного правового акта, связанного с перспективами дальнейшего использования земельного фонда РТ, как природного ресурса, главным образом земель сельскохозяйственного назначения.

2.8.11. Нарушенные территории

Рекультивация территорий, нарушенных техногенной деятельностью, является одним из основных вопросов инженерной подготовки территории в проблеме рационального использования земель.

Следует отметить, что темпы и объемы рекультивации нарушенных земель из года в год снижаются, что приводит к увеличению невозвращенных в установленные сроки площадей, а прекращение восстановительных работ – к развитию эрозионных процессов почвенного покрова прилегающих земель. Основными причинами являются: недостаточное финансирование, слабое техническое оснащение, банкротство и ликвидация предприятий. В результате заброшенные земельные участки подвергаются заболачиванию, а также захламлению отходами производства и потребления, что приводит к переводу их в другие категории земель по фактическому состоянию.

На территории Камско-Устьинского муниципального района находится 55,0 га земель, нарушенных в результате добычи полезных ископаемых (14 карьеров). Рекультивация нарушенных земель не проводится.

Сведения о нарушенных землях на территории Камско-Устьинского района представлены в таблице 2.8.2.

Таблица 2.8.2

Сведения о нарушенных землях на территории РТ

Муниципальный район, город	Всего имеется карьеров под разработку		Из всех нарушенных земель						Проведена рекультивация, га
	Кол-во, шт.	Площадь, га	Карьеры промышленной разработки		При торфоразработках		При строитель-стве		
			всего, га	из них отраб., га	всего, га	из них отраб, га	всего, га	из них отраб, га	
Камско-Устьинский	14	55	50	20	5	2			

Почвенное плодородие, являясь естественным условием интенсификации земледелия, способствует росту урожайности и валовых сборов сельскохозяйственных культур, имеет важное природоохранное значение, увеличивая ценность земель сельскохозяйственного назначения не только как объектов производственной деятельности, но и как компонентов биосферы. Состояние почвенного плодородия напрямую связано с продовольственной независимостью республики.

2.8.12. Комплексная оценка опасности природных воздействий на территорию района

На территории Камско-Устьинского муниципального района выявлены такие опасные природные процессы как эрозионные, склоновые процессы, подтопление и затопление, карст и суффозия, переработка берегов Куйбышевского водохранилища, сейсмичность.

Все перечисленные природные процессы, в соответствии с приложением Б СНиП 22-01-95 «Геофизика опасных природных воздействий», относятся к категории «умеренно опасная», кроме переработки берегов Куйбышевского водохранилища, которая относится к категории «весьма опасная», и карстовых процессов, проявление которых относится к категории «опасные».

Всего различают четыре категории опасности природных процессов: чрезвычайно опасные (катастрофические), весьма опасные, опасные и умеренно опасные. Опасность процессов определяется на основании показателей, используемых при оценке степени опасности природного процесса (приложение Б СНиП 22-01-95).

Все опасные природные процессы, характерные для территорий сельских поселений Камско-Устьинского района, указаны в таблице 2.8.3:

Таблица 2.8.3

Наименование сельского поселения	Опасные природные процессы						
	Сейсмичность	Карст	Под-топле-ние	Эрози-онные процессы	Склоно-вые процессы	Абразия	Затопле-ние
Балтачевское	+	+	+				
Большебуртасское	+		+				

Наименование сельского поселения	Опасные природные процессы						
	Сейсмичность	Карст	Подтопление	Эрозионные процессы	Склоновые процессы	Абразия	Затопление
Большекармалинское	+	+	+				
Большеклярinское	+	+	+				+
Большесалтыковское	+	+	+	+			+
Варваринское	+		+				
Кирельское	+	+	+			+	
Клянчеевское	+	+	+	+			
Красновидовское	+	+	+	+		+	
Малосалтыковское	+	+	+			+	+
Осинниковское	+		+				
Старобарышевское	+		+				+
Староказеевское	+	+	+	+			
Сюкеевское	+	+	+			+	
Теньковское	+		+	+		+	+
Уразлинское	+	+	+			+	+
Янгасалское	+		+				
ГП «п.Камское Устье»	+	+	+	+	+	+	
ГП «п.Куйбышевский Затон»	+		+	+	+	+	
ГП «п.Тенишево»	+	+	+			+	

На основании данных таблицы 2.8.3 подтопление долин рек разных порядков и сейсмичность наблюдаются на территории всех сельских поселений Камско-Устьинского района. В меньшей степени проявляются затопление, карст, абразия, эрозионные и склоновые процессы. В целом территория района является благоприятной для проживания и дальнейшего освоения.

Рассмотрим территории тех сельских поселений, где выделены площадки под новое строительство, с поправкой на пространственную дифференциацию сельских поселений. Данный факт нельзя оставлять без внимания при принятии решений о начале освоения площадок для нового строительства. Ведь особенности геологических условий и рельефа влияют на выбор типов застройки, мероприятий по инженерной подготовке территории, на стоимость строительства.

Отметим, что новые площадки для перспективного развития населенных пунктов района выбраны рационально, на благоприятных территориях, и не подвержены влиянию негативных процессов, характерных для рассматриваемой территории.

В целом, комплексная оценка опасности природных воздействий на территорию района проводится с целью установления возможности и целесообразности освоения территории под строительство, разработки мероприятий по устранению или ослаблению влияния опасных природных воздействий (защитных сооружений, планировочных мероприятий и др.), выбора соответствующих конструктивных и технологических решений, компенсирующих опасные воздействия.

Для этого на начальном этапе производится оценка сложности природных условий на территории Камско-Устьинского района. Сложность природных ус-

ловий подразделяется на следующие категории: простые, средней сложности, сложные.

В соответствии с разделом 5 СНиП 22-01-95 «Геофизика опасных природных воздействий» природные условия Камско-Устьинского района оцениваются как простые.

Данную оценку природных условий необходимо учитывать в дальнейшем при строительном освоении территории.

На следующем этапе проводится выявление обобщенной категории опасности природных процессов.

Для упорядочивания опасных природных процессов в соответствии с категорией опасности и для применения элементарного математического аппарата, так как не требуется точное измерение критериев, применяем ранжирование показателей.

Для этого присваиваем каждой категории опасности соответствующий ранг: так категории «чрезвычайно опасные процессы» присваиваем ранг «4», а категории «умеренно опасные» - ранг «1» (см. табл. 2.8.4).

Таблица 2.8.4

Категория опасности природного процесса	**чрезвычайно опасные (катастрофические)**	**весьма опасные**	**опасные**	**умеренно опасные**
Ранг	4	3	2	1

Таким образом, в соответствии с приложением Б СНиП 22-01-95 и предложенным ранжированием получаем совокупность чисел, которая отражает категории опасности природных процессов, происходящих на территории района в числовом виде (см. табл. 2.8.5).

Таблица 2.8.5

	Опасные природные процессы						
	Склоновые процессы	**Сейсмичность**	**Эрозионные процессы**	**Подтопление**	**Карст**	**Абразия**	**Затопление**
Ранг	1	1	1	1	2	3	1

Необходимо отметить, что уже на этапе ранжирования можно сделать однозначный вывод о степени опасности воздействий природных процессов на территории района. Это вызвано тем фактом, что все природные процессы, выявленные в районе, относятся к категории «умеренно опасные», кроме абразии, которая относится к категории «весьма опасная», и карста, который относится к категории «опасная».

Однако, при большей дифференциации процессов по категориям опасности, однозначный вывод будет сделать уже сложнее и поэтому возникает необходимость применения элементарного математического аппарата.

Для определения числового значения обобщенной категории опасности природных процессов применяем методику вычисления значения среднего арифметического.

Числовое значение обобщенной категории опасности природных процессов на территории Камско-Устьинского района равно «1». В соответствии с предложенным ранжированием это означает, что обобщенная категория опасности при-

родных процессов на территории Камско-Устьинского района соответствует категории «умеренно опасные».

В качестве результирующего метода, при проведении комплексной оценки воздействий природных процессов на территорию района, может быть выбран картографический метод.

Картографический метод основан на обобщении, систематизации и пространственной локализации сведений об опасных природных процессах, имеющих распространение на территории района, и направлен на визуализацию последних.

В основе визуализации лежит создание схемы, отражающей воздействие природных процессов на территорию района. На схеме также отражаются те участки территории района, где необходимо учитывать возможность проведения мероприятий, направленных на снижение воздействий опасных природных процессов.

Необходимо отметить, что на дальнейших стадиях проектирования необходим более детальный уровень исследований и оценки воздействия природных процессов на жизнедеятельность человека.