КАБИНЕТ МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 27 декабря 2013 г. N 1071

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ РЕСПУБЛИКАНСКИХ НОРМАТИВОВ
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
(в ред. Постановлений КМ РТ от 28.07.2015 N 547, от 09.08.2016 N 547,
от 25.01.2018 N 39, от 04.04.2018 N 206, от 29.09.2018 N 874,
от 10.12.2018 N 1099, от 09.09.2019 N 805, от 03.12.2020 N 1091)

В соответствии со статьей 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьей 14 Закона Республики Татарстан от 25 декабря 2010 года N 98-ЗРТ "О градостроительной деятельности в Республике Татарстан" Кабинет Министров Республики Татарстан постановляет:

1. Утвердить прилагаемые республиканские нормативы градостроительного проектирования.

1.1. Рекомендовать органам местного самоуправления муниципальных образований Республики Татарстан учитывать положения настоящего постановления при проектировании, строительстве и реконструкции рекреационных зон, а также при проведении их паспортизации.
(п. 1.1 введен Постановлением КМ РТ от 09.09.2019 N 805)

2. Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан.

Премьер-министр
Республики Татарстан
И.Ш.ХАЛИКОВ

Утверждены
Постановлением
Кабинета Министров
Республики Татарстан
от 27 декабря 2013 г. N 1071

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН(в ред. Постановления КМ РТ от 03.12.2020 N 1091)

I. Основная часть республиканских нормативов градостроительного проектирования Республики Татарстан

Общие положения

Республиканские нормативы градостроительного проектирования Республики Татарстан (далее - республиканские нормативы) разработаны в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Закона Республики Татарстан от 25 декабря 2010 года N 98-ЗРТ "О градостроительной деятельности в Республике

Татарстан", на основании статистических и демографических данных с учетом природно-климатических, социальных, экономических, национальных и территориальных особенностей республики.

Республиканские нормативы - нормативный правовой акт, устанавливающий совокупность расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения, относящимися к областям, указанным в части 3 статьи 14 Градостроительного кодекса Российской Федерации, иными объектами регионального значения населения Республики Татарстан и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан, а также предельные значения расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения населения муниципальных образований Республики Татарстан и предельные значения расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения муниципальных образований Республики Татарстан.

Согласно части 5 статьи 29.2 Градостроительного кодекса Российской Федерации республиканские нормативы включают в себя:

1) основную часть (расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами, предусмотренными пунктом 1 статьи 29.2 Градостроительного кодекса Российской Федерации, населения субъекта Российской Федерации и расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан, а также предельные значения расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения населения муниципальных образований Республики Татарстан и предельные значения расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения муниципальных образований Республики Татарстан);

2) материалы по обоснованию расчетных показателей, содержащихся в основной части республиканских нормативов;

3) правила и область применения расчетных показателей, содержащихся в основной части республиканских нормативов.

В республиканских нормативах устанавливаются к применению следующие термины и определения:

агломерация - территориальная группировка поселений (главным образом городских), объединенных многообразными и интенсивными связями (транспортными, социально-экономическими), возникающими на основе функционального и пространственного развития крупного города-ядра;

внутренняя территориально-пространственная организация - понятие, описывающее пространственные, транспортные, социально-экономические связи в пределах одного или группы муниципальных образований;

территориально-пространственное положение - понятие, определяющее пространственное положение муниципальных образований относительно одного из центров агломераций Республики Татарстан;

уровень урбанизированности - оценочный показатель, определяющий степень пространственного и социально-экономического развития муниципальных образований, связанного с увеличением роли городов, городской культуры;

метод экспертной оценки - оценочный способ определения, основанный на профессиональном опыте разработчика в области градостроительного проектирования и территориального

планирования, с учетом сложившейся функционально-пространственной и планировочной структуры субъекта Российской Федерации.

Республиканские нормативы разработаны на основании статистических и демографических данных с учетом административно-территориального устройства Республики Татарстан, социально-демографического состава и плотности населения на территории Республики Татарстан и отдельных ее муниципальных образований, планов и прогнозов комплексного социально-экономического развития региона, государственных программ Республики Татарстан.

Перечень нормируемых объектов регионального значения

N п/п	Наименование нормируемых объектов регионального значения
1	2
1.	Речные порты и причалы пригородного и межмуниципального сообщения
2.	Аэропорты
3.	Автовокзалы
4.	Автостанции
5.	Автомобильные дороги регионального и межмуниципального сообщения
6.	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями
7.	Пожарные депо
8.	Государственные профессиональные образовательные организации
9.	Государственные организации дополнительного профессионального образования
10.	Государственные организации дополнительного образования
11.	Государственные организации, реализующие адаптированные основные общеобразовательные программы
12.	Поликлиника
13.	Амбулатория, в том числе врачебная, или центр (отделение) общей врачебной практики (семейной медицины)
14.	Детская поликлиника
15.	Центр консультативно-диагностический (поликлиника консультативно-диагностическая)
16.	Центр консультативно-диагностический детский (поликлиника консультативно-диагностическая детская)
17.	Поликлиника стоматологическая
18.	Детская стоматологическая поликлиника
19.	Фельдшерско-акушерский пункт

20.	Специализированные медицинские организации (диспансеры)
21.	Участковая больница
22.	Городская больница
23.	Детская городская больница
24.	Районная больница
25.	Областная больница
26.	Детская областная больница
27.	Больница инфекционная
28.	Больница инфекционная детская
29.	Медицинские организации скорой медицинской помощи - Станция скорой медицинской помощи
30.	Физкультурно-спортивные залы
31.	Плавательные бассейны
32.	Плоскостные спортивные сооружения
33.	Стадионы с трибунами
34.	Крытые спортивные объекты с искусственным льдом
35.	Сооружения для стрелковых видов спорта
36.	Лыжные базы
37.	Подстанции напряжением 35 кВ
38.	Газораспределительные станции
39.	Антенно-мачтовые сооружения; телевизионные ретрансляторы
40.	Универсальная библиотека
41.	Детская библиотека
42.	Библиотека инвалидов по зрению
43.	Точка доступа к полнотекстовым информационным ресурсам
44.	Краеведческий музей
45.	Художественный музей
46.	Тематический музей
47.	Театр драматический
48.	Театр музыкальный

49.	Театр кукол
50.	Театр юного зрителя
51.	Театры по видам искусств
52.	Концертный зал
53.	Филармония
54.	Дом (центр) народного творчества
55.	Дворец культуры
56.	Цирк стационарный
57.	Дома-интернаты (пансионаты) для престарелых и инвалидов
58.	Детские дома-интернаты для умственно отсталых детей
59.	Психоневрологические интернаты
60.	Детские психоневрологические интернаты
61.	Геронтологические центры
62.	Геронтопсихиатрические центры
63.	Реабилитационные центры для детей и подростков с ограниченными возможностями
64.	Центры по оказанию помощи лицам без определенного места жительства
65.	Социально-реабилитационные центры для несовершеннолетних
66.	Центры помощи детям, оставшимся без попечения родителей
67.	Центры социального обслуживания населения
68.	Кризисные центры помощи женщинам
69.	Центры помощи семье и детям
70.	Социально-оздоровительные центры граждан пожилого возраста и инвалидов
71.	Социальные гостиницы
72.	Социальный приют (для детей)
73.	Специальные дома-интернаты для престарелых и инвалидов
74.	Инвестиционные площадки в сфере развития научно-инновационной деятельности
75.	Объекты курортной, рекреационной и туристической инфраструктуры
76.	Посты наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха
77.	Объекты производственного назначения регионального значения (всех видов)
78.	Полигоны коммунальных и промышленных отходов, объекты по транспортировке,

	обезвреживанию и переработке коммунальных отходов
79.	Предприятия по переработке промышленных отходов

Перечень нормируемых объектов местного значения

N п/п	Наименование нормируемых объектов местного значения
1	2
1.	Комплекс сооружений электроснабжения
2.	Комплекс сооружений теплоснабжения
3.	Комплекс сооружений водоснабжения
4.	Комплекс сооружений водоотведения
5.	Улично-дорожная сеть
6.	Автомобильная дорога с твердым покрытием, обеспечивающая связь сельского населенного пункта с сетью дорог общего пользования
7.	Автостанция
8.	Остановочный пункт
9.	Дошкольная образовательная организация
10.	Общеобразовательная организация
11.	Объекты дополнительного образования
12.	Спортивное плоскостное сооружение с трибунами
13.	Крытый спортивный универсальный зал с трибунами (закрытый зал для проведения соревнований межмуниципального и регионального уровня)
14.	Бассейн
15.	Спортивная площадка (плоскостное спортивное сооружение, включающее игровую спортивную площадку и (или) уличные тренажеры, турники)
16.	Спортивное плоскостное сооружение без трибун (футбольное поле с беговой дорожкой, с дополнительными спортивными площадками)
17.	Кладбище традиционного захоронения
18.	Специализированная служба по вопросам похоронного дела
19.	Скорая медицинская помощь
20.	Аптеки

В состав Республики Татарстан входят 2 городских округа, 43 муниципальных района. По данным Федеральной службы государственной статистики (Территориальный орган Федеральной службы

государственной статистики по Республике Татарстан), общая численность населения республики на 1 января 2019 года составила 3 898 628 тыс. человек, в том числе городского населения - 2 998 476 тыс. человек, сельского населения - 900 152 тыс. человек.

Республика Татарстан занимает выгодное экономико-географическое положение на востоке европейской части Российской Федерации, находясь на пересечении важнейших магистралей, соединяющих восток и запад, север и юг страны, имеет достаточную ресурсную обеспеченность (нефть, водные, лесные, земельные ресурсы).

Административный центр республики - г. Казань находится на расстоянии 797 км к востоку от г. Москвы.

Республика Татарстан является одним из 85 субъектов Российской Федерации, расположена в центре ее европейской части и входит в состав следующих ареалов административно-политического и экономического характера:

Приволжский федеральный округ;

Европейская макроэкономическая зона;

Поволжский экономический район.

При разработке проекта внесения изменений в республиканские нормативы использовалась авторская методика общества с ограниченной ответственностью "Проектно-изыскательский институт "ВолгаГраждан Проект", которая включает в себя анализ комплекса исходных данных (географическое положение, сложившуюся территориально-пространственную организацию, социально-экономическое развитие республики), по результатам которого муниципальные образования субъекта Российской Федерации ранжируются (делятся) по группам с интервальными значениями уровня территориальной доступности. Максимальный уровень территориальной доступности объекта устанавливается исходя из его положения:

объект расположен (планируется к расположению) в одном из центров агломераций Республики Татарстан, следовательно, уровень территориальной доступности устанавливается по территориально-пространственному положению (пример: областная больница);

объект расположен (планируется к расположению) в муниципальном образовании, следовательно, уровень территориальной доступности устанавливается по территориально-пространственному положению (пример: районная больница).

1. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения и максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан установлены исходя из текущей обеспеченности объектами регионального значения, фактической потребности населения в тех или иных услугах и объектах, с учетом динамики социально-экономического развития, приоритетов градостроительного развития региона, демографической ситуации и уровня жизни населения.

Значения расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения установлены с учетом особых условий развития городских агломераций, уровня урбанизированности территорий муниципальных образований Республики Татарстан; значения расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности

объектов регионального значения для населения Республики Татарстан установлены на основе анализа территориально-пространственного положения муниципальных образований относительно центров пространственного развития Республики Татарстан, анализа внутренней территориально-пространственной организации групп муниципальных образований, оценки природно-климатического районирования территории Республики Татарстан и иных факторов.

Обоснование расчетных показателей, принятых в основной части республиканских нормативов, приведено в разделе II республиканских нормативов.

1.1. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения в области транспорта (водного, воздушного, железнодорожного, автомобильного транспорта), автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Расчетные показатели для объектов в области транспорта (водного, воздушного, железнодорожного, автомобильного транспорта), автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения установлены в соответствии с особенностями пространственной организации Республики Татарстан и отдельных муниципальных образований (сложившаяся планировочная структура, ранжирование дорог по категориям, природно-климатические условия). Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения приведены в таблице 1.

Таблица 1

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов регионального значения в области транспорта

N п/п	Наименование объекта	Показатель минимально допустимого уровня обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1	2	3	4	5	6
1.	Речные порты и причалы пригородного и межмуниципального сообщения	уровень обеспеченности, единиц	прибрежный городской округ - 1; прибрежный муниципальный район - 1	определяется проектом	-
2.	Аэропорты	уровень обеспеченности, единиц	1	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного муниципального образования)	для групп муниципальных образований по территориально-пространственному положению: А - 90 Б - 140 В - 190

3.	Железнодорожные вокзалы	уровень обеспеченности, единиц	городской округ - 1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта муниципального образования)	для групп муниципальных образований по территориально-пространственному положению: А - 35 Б - 55 В - 90
4.	Железнодорожные станции		муниципальный район - 1 + 1 на каждый населенный пункт (группу населенных пунктов), расположенный вблизи железной дороги		
5.	Автовокзалы	уровень обеспеченности, единиц	городской округ - 1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта муниципального образования)	для групп муниципальных образований по территориально-пространственному положению: А - 35 Б - 55 В - 90
6.	Автостанции		муниципальный район - 1		
7.	Автомобильные дороги регионального и межмуниципального сообщения	уровень обеспеченности, плотность автомобильных дорог, км на 1 тыс. кв. километров территории	200,3	не подлежит нормированию	-
8.	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями	уровень обеспеченности, число собственных легковых автомобилей на 1 000 человек населения	314,5	не подлежит нормированию	-

Примечания:

1. При сложном рельефе плотность автомобильных дорог следует увеличивать при уклонах 5 - 10 процентов - на 25 процентов, при уклонах более 10 процентов - на 50 процентов.

2. Плотность автомобильной сети в административных центрах городских округов принимается на 30 процентов выше.

3. Плотность автомобильной сети в муниципальных образованиях группы с дисперсной территориально-пространственной организацией (группа В) допускается принимать на 25 процентов ниже.

4. Ранжирование муниципальных образований по территориально-пространственной организации приводится в приложении N 2 к республиканским нормативам.

5. Ранжирование муниципальных образований по территориально-пространственному положению относительно центров агломераций Республики Татарстан приводится в приложении N 1 к республиканским нормативам.

1.2. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий, пожарной безопасности и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Расчетные показатели для объектов в области предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий, пожарной безопасности установлены в соответствии с перечнем рисков возникновения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий на территории Республики Татарстан.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения приведены в таблицах 2 - 6.

Таблица 2

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий и ликвидации их последствий

N п/п	Наименование объекта	Показатель минимально допустимого уровня обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1	2	3	4	5	6
1.	Противопаводковые дамбы (для территорий, подверженных затоплению)	ширина гребня плотины (дамбы) из грунтовых материалов, метров	4,5 (следует устанавливать в зависимости от условий производства работ и эксплуатации (использования гребня для проезда, прохода и других целей)	не подлежит нормированию	-
		ширина гребня глухой бетонной или железобетонной плотины, метров	2 (конструкцию гребня глухой плотины следует принимать в зависимости от вида плотины, условий производства работ, использования гребня в		

			эксплуатационный период для проезда, прохода или других целей)		
		высота гребня дамбы, метров	следует назначать на основе расчета возвышения его над расчетным уровнем воды		
2.	Пожарные депо	уровень обеспеченности, объектов	подробные расчетные показатели см. в таблице 3	транспортная доступность (время прибытия первого подразделения к месту вызова), минут в одну сторону	в городских поселениях и городских округах - 10; в сельских поселениях - 20

Таблица 3

Расчетные показатели, устанавливаемые для пожарных депо и пожарных автомобилей для населенных пунктов

Площадь территории населенного пункта, га	Население, тыс. человек								
	до 5	от 5 до 20	от 20 до 50	от 50 до 100	от 100 до 250	от 250 до 500	от 500 до 800	от 800 до 1 000	от 1 000 до 1 500
до 2 000	1	1	2	2					
	1 x 2	1 x 6	2 x 6	1 x 8 + 1 x 6					
2 000 - 4 000				3	4				
				1 x 8 + 2 x 6	2 x 8 + 2 x 6				
4 000 - 6 000					5	6			
					2 x 8 + 3 x 6	2 x 8 + 4 x 6			
6 000 - 8 000					6	8	9		
					2 x 8 + 3 x 6 + 1 x 4	3 x 8 + 5 x 6	3 x 8 + 6 x 6		
8 000 - 10 000						9	10		
						3 x 8 + 6 x 6	1 x 12 + 3 x 8 + 6 x 8		
10 000 - 12 000						11	12		
						3 x 8 + 8 x 6	1 x 12 + 4 x 8 + 7 x 6		
12 000 - 14 000							13		
							1 x 12 + 5 x 8 + 7 x 6		

14 000 - 16 000							15	16	18
							2 x 12 + 5 x 8 + 8 x 6	2 x 12 + 6 x 8 + 8 x 6	2 x 12 + 6 x 8 + 10 x 6
16 000 - 18 000							17	18	20
							2 x 12 + 6 x 8 + 9 x 6	2 x 12 + 6 x 8 + 10 x 6	4 x 12 + 6 x 8 + 10 x 6
18 000 - 20 000							20	21	23
							4 x 12 + 6 x 8 + 10 x 6	4 x 12 + 7 x 8 + 10 x 6	4 x 12 + 7 x 8 + 12 x 6
20 000 - 25 000							21	23	25
							4 x 12 + 7 x 8 + 10 x 6	4 x 12 + 7 x 8 + 12 x 6	4 x 12 + 7 x 8 + 14 x 6
25 000 - 30 000							23	27	30
							4 x 12 + 7 x 8 + 12 x 6	4 x 12 + 7 x 8 + 16 x 6	6 x 12 + 10 x 8 + 14 x 6
30 000 - 35 000								30	35
								6 x 12 + 10 x 8 + 14 x 6	6 x 12 + 10 x 8 + 19 x 6

Примечания:

1. В числителе - общее количество пожарных депо, в знаменателе - количество пожарных депо и количество пожарных автомобилей в каждом.

Например: Площадь предполагаемой нормируемой территории - 2 000 га, численность населения - 100 тыс. человек.

Всего требуется пожарных депо и машин в них:

общее количество пожарных депо - 4 штуки (числитель);

количество пожарных автомобилей (в каждом депо) - в 2 пожарных депо по 8 машин, в 2 оставшихся - по 6 машин (знаменатель).

2. При планировке территории поселений и городских округов минимальное количество пожарных депо должно уточняться с учетом расчетов, проведенных в соответствии с требованиями пожарной безопасности статьи 76 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", пункта 4.2 Свода правил СП 380.1325800.2018 "Здания пожарных депо. Правила проектирования" (далее - СП 380.1325800.2018), Свода правил СП 11.13130.2009 "Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения" (далее - СП 11.13130.2009).

3. Размещение участков для пожарных депо, их площадь должны соответствовать требованиям статьи 77 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", пункта 5.4 СП 380.1325800.2018.

4. Оснащение пожарных депо основными и специальными пожарными автомобилями должно обеспечивать выполнение целей выезда пожарно-спасательных подразделений для тушения пожара (проведения аварийно-спасательных работ), планируется на этапе планирования территории поселений и городских округов в соответствии с требованиями пункта 4.2 СП380.1325800.2018, СП 11.13130.2009.

5. Меры, направленные на выполнение требований, указанных в примечаниях 2, 3 и 4, в соответствии со статьей 65 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" должны входить в пояснительные записки к материалам по обоснованию проектов планировки территорий поселений и городских округов.

Общие требования пожарной безопасности к поселениям и городским округам по размещению подразделений пожарной охраны установлены главой 17 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

Согласно требованиям статьи 76 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности":

1. Дислокация подразделений пожарной охраны на территориях поселений и городских округов определяется исходя из условия, что время прибытия первого подразделения к месту вызова в городских поселениях и городских округах не должно превышать 10 минут, а в сельских поселениях - 20 минут.

2. Подразделения пожарной охраны населенных пунктов должны размещаться в зданиях пожарных депо.

3. Порядок и методика определения мест дислокации подразделений пожарной охраны на территориях поселений и городских округов устанавливаются нормативными документами по

пожарной безопасности.

Порядок и методика определения мест дислокации подразделений пожарной охраны на территориях поселений и городских округов в соответствии с частью 3 статьи 76 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" установлены СП 11.13130.2009 (их применение для обеспечения выполнения требований по размещению подразделений пожарной охраны установлено приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 14 июня 2020 г. N 1190 "Об утверждении перечня документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности").

В СП 11.13130.2009 введено понятие цели выезда подразделения пожарной охраны на пожар: условие тушения пожара, при выполнении которого обеспечивается предотвращение соответствующего нежелательного события на пожаре.

Для каждого объекта предполагаемого пожара рассчитывается максимально допустимое расстояние от него до ближайшего пожарного депо в зависимости от цели выезда дежурного караула на пожар и выбранной схемы его развития.

Максимально допустимое расстояние от объекта предполагаемого пожара до ближайшего пожарного депо определяется для одной или одновременно нескольких из нижеприведенных целей выезда подразделений пожарной охраны на пожар:

цель 1: ликвидация пожара прежде, чем его площадь превысит площадь, которую может потушить один дежурный караул. Эта цель должна достигаться всегда и как самостоятельная (и единственная), обычно реализуется при тушении пожара на открытом пространстве, когда время его ликвидации не ограничено, а также в зданиях (сооружениях) большой площади, с высокими пределами огнестойкости строительных конструкций и при отсутствии людей, которых необходимо эвакуировать силами дежурного караула (производственные и складские помещения большого объема);

цель 2: ликвидация пожара прежде, чем наступит предел огнестойкости строительных конструкций в помещении пожара;

цель 3: ликвидация пожара прежде, чем опасные факторы пожара достигнут критических для жизни людей значений. Эта цель подлежит реализации при тушении пожаров в зданиях с массовым пребыванием людей, когда расчетное время эвакуации людей из здания больше необходимого времени эвакуации людей (то есть когда опасность для жизни людей наступает до того, как они эвакуируются из здания) и их эвакуация не завершилась до прибытия пожарных подразделений, а также при ликвидации пожаров в помещениях, из которых эвакуация людей невозможна без причинения вреда их жизни (помещения с послеоперационными больными, подключенными к аппаратам искусственного поддержания жизнедеятельности организма, помещения с людьми в барокамерах и др.) или нецелесообразна по условиям технологического процесса.

В пункте 4.2 СП 380.1325800.2018 указывается: "Потребность в пожарных депо устанавливается расчетом в зависимости от пожарной опасности объектов защиты и целей выезда пожарно-спасательных подразделений для тушения пожара (проведения аварийно-спасательных работ), а также с учетом времени прибытия первого подразделения к месту вызова в соответствии со статьей 76 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" и СП 11.13130.2009".

Статьей 77 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" установлены следующие требования пожарной безопасности к пожарным депо:

пожарные депо должны размещаться на земельных участках, имеющих выезды на магистральные улицы или дороги общегородского значения. Площадь земельных участков в зависимости от типа пожарного депо определяется техническим заданием на проектирование;

пожарное депо необходимо располагать на участке с отступом от красной линии до фронта выезда пожарных автомобилей не менее чем на 15 метров, для пожарных депо II, IV и V типов указанное расстояние допускается уменьшать до 10 метров;

состав зданий и сооружений, размещаемых на территории пожарного депо, площади зданий и сооружений определяются техническим заданием на проектирование;

территория пожарного депо должна иметь два въезда (выезда). Ширина ворот на въезде (выезде) должна быть не менее 4,5 метра;

дороги и площадки на территории пожарного депо должны иметь твердое покрытие;

проезжая часть улицы и тротуар напротив выездной площадки пожарного депо должны быть оборудованы светофором и (или) световым указателем с акустическим сигналом, позволяющим останавливать движение транспорта и пешеходов во время выезда пожарных автомобилей из гаража по сигналу тревоги. Включение и выключение светофора могут также осуществляться дистанционно из пункта связи пожарной охраны.

В пункте 5.4 СП 380.1325800.2018 указывается:

"Планирование мест размещения пожарных депо следует осуществлять с учетом схем территориального планирования Российской Федерации и схем территориального планирования субъектов Российской Федерации, документов территориального планирования муниципальных образований.

При этом следует учитывать состояние и перспективы размещения объектов защиты, развитие границ территориальных зон населенных пунктов и поселений за пределами расчетного срока, включая принципиальные решения по территориальному развитию, функциональному зонированию, планировочной структуре, инженерной и транспортной инфраструктурам, рациональному использованию природных ресурсов и охране окружающей среды".

Таким образом, для того чтобы требования пожарной безопасности к поселениям и городским округам по размещению подразделений пожарной охраны были выполнены в полном объеме, в генеральном плане должны учитываться следующие требования:

1. Количество пожарных депо должно быть таким, чтобы расчетное время прибытия первого пожарного подразделения к месту возможного пожара не превышало время, установленное в статье 76 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

2. Первое пожарное подразделение должно быть способно выполнить цели, указанные в СП 11.13130.2009.

3. Участки размещения пожарных депо должны соответствовать требованиям, установленным в статье 77 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" и СП 380.1325800.2018.

4. В соответствии со статьей 65 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" требования пожарной безопасности должны учитываться генеральными планами поселений и городских округов и отражаться в документации при планировке территорий поселений и городских округов.

Таблица 4

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов предупреждения подтопления территорий населенных пунктов

N п/п	Наименование объекта	Показатель минимально допустимого уровня обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1.	Государственная опорная наблюдательная сеть	количество наблюдательных скважин на 1 кв. километр зоны подтопления	определяется проектом	не подлежит нормированию	-

Таблица 5

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов предупреждения опасных экзогенных и эндогенных геологических процессов на территории населенных пунктов

N п/п	Наименование объекта	Показатель минимально допустимого уровня обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1.	Государственная наблюдательная сеть геодинамического мониторинга	количество объектов наблюдения (пунктов наблюдения)	определяется проектом	не подлежит нормированию	-

Таблица 6

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов гражданской обороны регионального значения

N п/п	Наименование объекта	Показатель минимально допустимого уровня обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1	2	3	4	5	6
1.	Убежища	уровень обеспеченности, кв. метров площади пола помещений на	при одноярусном расположении нар - 0,6; при двухъярусном расположении нар -	пешеходная доступность, метров	1 000

		одного укрываемого	0,5; при трехъярусном расположении нар - 0,4		
		внутренний объем помещения, куб. метров на одного укрываемого	1,5		
2.	Противорадиационные укрытия	уровень обеспеченности, кв. метров площади пола помещений на одного укрываемого	при одноярусном расположении нар - 0,6; при двухъярусном расположении нар - 0,5; при трехъярусном расположении нар - 0,4	пешеходная доступность, метров	3 000
				транспортная доступность, км	при подвозе укрываемых автотранспортом - 20
3.	Укрытия	уровень обеспеченности, кв. метров площади пола помещений на одного укрываемого	0,6	пешеходная доступность, метров	500

Примечания:

1. Убежище по возможности следует размещать:

встроенным - под зданиями наименьшей этажности из строящихся на одной площадке;

отдельно стоящим - на расстоянии от здания и сооружения не менее высоты здания.

2. Для защитных сооружений, расположенных на территориях, отнесенных к особой группе по гражданской обороне, максимальный радиус укрываемых должен составлять не более 500 метров.

1.3. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения в области образования и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Расчетные показатели для объектов регионального значения в области образования установлены в соответствии с условиями текущей обеспеченности населения Республики Татарстан, а также документов стратегического планирования региона, с учетом Методических рекомендаций по развитию сети образовательных организаций и обеспеченности населения услугами таких организаций, включающих требования по размещению организаций сферы образования, исходя из норм действующего законодательства Российской Федерации, с учетом возрастного состава и плотности населения, транспортной инфраструктуры и других факторов, влияющих на доступность и обеспеченность населения услугами сферы образования, утвержденных заместителем Министра образования и науки Российской Федерации А.А.Климовым от 4 мая 2016 г. N АК-15/02вн.

При установлении расчетных показателей для объектов в области образования учитывалась дифференциация муниципальных образований Республики Татарстан по территориально-пространственной организации и территориально-пространственному положению относительно центров городских агломераций Республики Татарстан.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения в области образования и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов приведены в таблице 7.

Таблица 7

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов регионального значения в области образования

N п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1	2	3	4	5	6
1.	Государственные профессиональные образовательные организации	обеспеченность, мест за счет бюджетных ассигнований в расчете на 100 человек, окончивших обучение по программам основного общего и среднего общего образования	для групп муниципальных образований (далее - МО) по уровню урбанизированности: А - 55 Б - 50 В - 45	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по территориально-пространственной организации (далее - ТПО): А - 35 Б - 55 В - 90
		уровень обеспеченности, объектов	городской округ - 1; муниципальный район - 1		
2.	Государственные организации дополнительного профессионального образования	число мест на программах дополнительного образования, реализуемых на базе профессиональных образовательных организаций, реализующих программы дополнительного образования	для групп МО по уровню урбанизированности: А - 33 Б - 30 В - 27	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
		уровень обеспеченности, объектов	городской округ - 1; муниципальный район - 1		
3.	Государственные организации	число мест на программах	80	доступность, км (от	для групп МО по ТПО:

	дополнительного образования	дополнительного образования в расчете на 100 детей в возрасте от 5 до 18 лет		наиболее удаленного населенного пункта МО)	А - 35 Б - 55 В - 90
		уровень обеспеченности, объектов (самостоятельных объектов)	детская школа искусств: городской округ - 1; муниципальный район - 1; образовательная организация иной специализации: городской округ - 2; муниципальный район - 1		
4.	Государственные организации, реализующие адаптированные основные общеобразовательные программы	уровень обеспеченности, объектов (объектов)	для групп МО по уровню урбанизированности (на городской округ/муниципальный район): А - 2 / - Б - - / 1 В - - / 1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
		удельный вес численности детей-инвалидов, обучающихся по программам общего образования на дому с использованием дистанционных образовательных технологий, в общей численности детей-инвалидов, которым не противопоказано обучение, процентов	100		

Примечания:

1. Организации, реализующие программы дополнительного образования детей, могут быть размещены в составе общеобразовательных организаций и при них.

2. Государственные организации, реализующие адаптированные основные общеобразовательные программы, рекомендуется объединять с общеобразовательными организациями.

3. В соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.05.2014 N ВК-1048/07 "О порядке получения образования воспитанниками детских домов-интернатов" образование обучающихся с ограниченными физическими возможностями здоровья и

инвалидностью осуществляется в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по общим образовательным программам и (или) адаптированным основным общеобразовательным программам. В таких организациях создаются специальные условия для получения образования указанными обучающимися.

Под специальными условиями для получения образования обучающимися с ограниченными физическими возможностями здоровья понимаются условия обучения, воспитания и развития таких обучающихся, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания организаций, осуществляющих образовательную деятельность, и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными физическими возможностями здоровья.

Образование обучающихся с ограниченными физическими возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных классах, группах или в отдельных организациях, осуществляющих образовательную деятельность.

4. Ранжирование муниципальных образований по территориально-пространственной организации приводится в приложении N 2 к республиканским нормативам.

5. Ранжирование муниципальных образований по уровню урбанизированности приводится в приложении N 3 к республиканским нормативам.

1.4. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения в области здравоохранения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Расчетные показатели для объектов регионального значения в области здравоохранения установлены в соответствии с условиями текущей обеспеченности населения Республики Татарстан, а также документами стратегического планирования региона, с учетом приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения"; приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения".

При установлении расчетных показателей для объектов в области здравоохранения учитывалась дифференциация муниципальных образований Республики Татарстан по территориально-пространственной организации и территориально-пространственному положению относительно центров городских агломераций Республики Татарстан.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения в области здравоохранения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов приведены в таблице 8.

Таблица 8

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов регионального значения в области здравоохранения

N п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1	2	3	4	5	6
1.	Государственные лечебно-профилактические медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных условиях				
1.1.	Поликлиника	уровень обеспеченности, объектов	1 на 20 - 50 тыс. человек	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного муниципального образования (далее - МО))	для групп МО по территориально-пространственной организации (далее - ТПО): А - 35 Б - 55 В - 90
				радиус обслуживания, метров (в границах городского округа (далее - ГО))	1 000
1.2.	Амбулатория, в том числе врачебная, или центр (отделение) общей врачебной практики (семейной медицины)	уровень обеспеченности, объектов	1 на 2 - 10 тыс. человек	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
1.3.	Детская поликлиника	уровень обеспеченности, объектов	1 на 10 - 30 тыс. детей	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
1.4.	Центр консультативно-диагностический (поликлиника консультативно-диагностическая)	уровень обеспеченности, объектов	1 на 250 тыс. человек	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
1.5.	Центр консультативно-диагностический детский (поликлиника консультативно-диагностическая детская)	уровень обеспеченности, объектов	1 на 100 тыс. детей	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
1.6.	Поликлиника	уровень	1 на 100 тыс.	доступность, км (от	для групп МО по ТПО:

	стоматологическая	обеспеченности, объектов	человек	наиболее удаленного населенного пункта МО)	А - 35 Б - 55 В - 90
1.7.	Детская стоматологическая поликлиника	уровень обеспеченности, объектов	1 на 20 - 50 тыс. детей	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
1.8.	Фельдшерско-акушерский пункт	уровень обеспеченности, объектов	1 на сельский населенный пункт численностью населения от 300 человек	транспортная доступность, часов	1
2.	Государственные лечебно-профилактические медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных и стационарных условиях				
2.1.	Специализированные медицинские организации (диспансеры)	уровень обеспеченности, объектов	1 на субъект Российской Федерации для каждого типа специализации	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по территориально-пространственному положению (далее - ТПП): А - 90 Б - 140 В - 190
2.2.	Участковая больница	уровень обеспеченности, объектов	А - 1 на 5 тыс. человек Б - 1 на 10 тыс. человек В - 1 на 20 тыс. человек	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
2.3.	Городская больница	уровень обеспеченности, объектов	1 на 20 - 300 тыс. человек	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
				транспортная доступность, минут (в границах ГО)	30
2.4.	Детская городская больница	уровень обеспеченности, объектов	1 на 20 - 200 тыс. детей	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
				транспортная доступность, минут (в границах ГО)	30

2.5.	Районная больница	уровень обеспеченности, объектов	1 на 20 - 100 тыс. человек	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта муниципального района)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
2.6.	Областная больница	уровень обеспеченности, объектов	1 на субъект Российской Федерации	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
2.7.	Детская областная больница	уровень обеспеченности, объектов	1 на субъект Российской Федерации	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
2.8.	Больница инфекционная	уровень обеспеченности, объектов	1 на субъект Российской Федерации	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
2.9.	Больница инфекционная детская	уровень обеспеченности, объектов	1 на 500 тыс. детей	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
3.	Медицинские организации скорой медицинской помощи - Станция скорой медицинской помощи	уровень обеспеченности, объектов	1 на свыше 50 тыс. человек	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90

Примечания:

1. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в экстренной форме (за исключением станций скорой медицинской помощи, отделений скорой медицинской помощи поликлиник (больниц, больниц скорой медицинской помощи), размещаются с учетом транспортной доступности, не превышающей 60 минут (в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения").

2. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в неотложной форме, размещаются с учетом транспортной доступности, не превышающей 120 минут (в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения").

3. Место расположения и территория обслуживания станции скорой медицинской помощи, отделения скорой медицинской помощи поликлиники (больницы, больницы скорой медицинской помощи) устанавливаются с учетом численности и плотности населения, особенностей застройки, состояния транспортных магистралей, интенсивности автотранспортного движения, протяженности населенного пункта, с учетом 20-минутной транспортной доступности (в соответствии с приказом

Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения").

4. Медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь в населенных пунктах с численностью населения свыше 20 тыс. человек, размещаются с учетом шаговой доступности, не превышающей 60 минут (в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения").

5. Ранжирование муниципальных образований по территориально-пространственной организации приводится в приложении N 2 к республиканским нормативам.

6. Ранжирование муниципальных образований по территориально-пространственному положению относительно центров агломераций Республики Татарстан приводится в приложении N 1 к республиканским нормативам.

7. Ранжирование муниципальных образований по уровню урбанизированности приводится в приложении N 3 к республиканским нормативам.

1.5. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения в области физической культуры и спорта и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Расчетные показатели в области физической культуры и спорта установлены в соответствии с условиями текущей обеспеченности населения Республики Татарстан, а также документов стратегического планирования региона, с учетом Методических рекомендаций о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденных приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244.

При установлении расчетных показателей для объектов в области физической культуры и спорта учитывалась дифференциация муниципальных образований Республики Татарстан по уровню урбанизированности, по внутренней территориально-пространственной организации и территориально-пространственному положению относительно центров городских агломераций Республики Татарстан.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения в области физической культуры и спорта и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов приведены в таблице 9.

Таблица 9

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов регионального значения в области физической культуры и спорта

N п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина

1	2	3	4	5	6
1.	Физкультурно-спортивные залы	уровень обеспеченности, кв. метров площади пола на 1 тыс. человек	80	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного муниципального образования (далее - МО))	для групп МО по территориально-пространственному положению (далее - ТПП): А - 90 Б - 140 В - 190
		единовременная пропускная способность (далее - ЕПС), человек	122		
2.	Плавательные бассейны	уровень обеспеченности, кв. метров зеркала воды на 1 тыс. человек	25	доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
		ЕПС, человек	122		
3.	Плоскостные спортивные сооружения	уровень обеспеченности, га на 1 тыс. человек	0,7	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
		ЕПС, человек	122		
4.	Стадионы с трибунами	уровень обеспеченности, объектов на регион	2	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
		ЕПС, человек	122		
5.	Крытые спортивные объекты с искусственным льдом	уровень обеспеченности, объектов на регион	2	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
		ЕПС, человек	122		
6.	Сооружения для стрелковых видов спорта	уровень обеспеченности, объектов на регион	2	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
		ЕПС, человек	122		
7.	Лыжные базы	уровень обеспеченности, объектов на регион	1	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
		ЕПС, человек	122		

Примечания:

1. Единовременная пропускная способность согласно указаниям Министерства спорта Российской Федерации определяется как отношение суммы планово-расчетных показателей количества занимающихся по возможным на объекте видам спорта к количеству таких видов спорта.

2. При проектировании объекта спорта специализированного направления (для отдельного вида спорта) необходимо уточнять расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности в соответствии с приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244 "Об утверждении Методических рекомендаций о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта".

3. Показатель единовременной пропускной способности относится к занимающимся, без учета зрителей.

4. При формировании новых объектов необходимо предусматривать среднюю техническую загруженность объекта спорта на уровне 0,7 (коэффициент загруженности - 70 процентов).

5. Ранжирование муниципальных образований по территориально-пространственному положению относительно центров агломераций Республики Татарстан приводится в приложении N 1 к республиканским нормативам.

6. Потребность в дополнительных объектах, не входящих в представленный перечень, определяется органами государственной власти субъекта Российской Федерации.

1.6. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального и межмуниципального значения в области инженерной инфраструктуры и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Таблица 10

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов инженерной инфраструктуры регионального и межмуниципального значения

N п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности			
		единица измерения	величина		
1	2	3	4		
1.	Подстанции напряжением 35 - 220 кВ	укрупненный показатель расхода электроэнергии коммунально-бытовыми потребителями, удельный расход электроэнергии, кВт ч/человека в год	группа населенного пункта	без стационарных электроплит	со стационарными электроплитами
			крупный	2 620	3 200
			большой	2 480	3 060
			средний	2 300	2 880
			малый	2 170	2 750
		годовое число часов	группа	без	со

		использования максимума электрической нагрузки, часов	населенного пункта	стационарных электроплит	стационарными электроплитами
			крупный	5 450	5 650
			большой	5 400	5 600
			средний	5 350	5 550
			малый	5 300	5 500
		размер земельного участка, отводимого для понизительных подстанций напряжением свыше 35 - 220 кВ, кв. метров	8 500 - 10 000		
2.	Газораспределительные станции	размер земельного участка, отводимого для размещения газораспределительных станций (далее - ГРС), га	производительность ГРС, куб. метров/час		размер земельного участка, га
			до 100 включительно		0,01
			100 - 3000		0,07
			3 000 - 10 000		0,11
			10 000 - 100 000		0,13
			100 000 - 300 000		0,38
			300 000 - 500 000		0,65
			свыше 500 000		1
3.	Антенно-мачтовые сооружения; телевизионные ретрансляторы	размер земельного участка, отводимого для размещения антенно-мачтового сооружения; телевизионного ретранслятора, га	0,3		

Примечание. Ранжирование населенных пунктов по группам в зависимости от проектной численности населения принято в соответствии с таблицей 4.1 СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*" (далее - СП 42.13330.2016).

1.7. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального и межмуниципального значения в области культуры и искусства и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Перечень видов объектов в указанной области определен с учетом Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных

распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965.

При установлении расчетных показателей для объектов в области культуры и искусства учитывалась территориально-пространственная организация территории субъекта и территориально-пространственное положение муниципальных образований относительно центров городских агломераций Республики Татарстан.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов приведены в таблице 11.

Таблица 11

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов регионального значения в области культуры и искусства

N п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1	2	3	4	5	6
1.	Библиотеки регионального значения			транспортная доступность для жителей муниципального образования (далее - МО) субъекта Российской Федерации, суток	в течение 1 дня
1.1.	Универсальная библиотека	уровень обеспеченности, объектов	1		
1.2.	Детская библиотека	уровень обеспеченности, объектов	1		
1.3.	Библиотека инвалидов по зрению	уровень обеспеченности, объектов	1	транспортная доступность для жителей административного центра, минут	60
1.4.	Точка доступа к полнотекстовым информационным ресурсам	уровень обеспеченности, объектов	2		
2.	Музеи регионального значения			доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по территориально-пространственному положению (далее - ТПП): А - 90 Б - 140 В - 190
2.1.	Краеведческий музей	уровень обеспеченности, объектов	1		
2.2.	Художественный музей	уровень обеспеченности, объектов	1	транспортная доступность для жителей	60

2.3.	Тематический музей	уровень обеспеченности, объектов	3	административного центра, минут	
3.	Театры регионального значения			доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по территориально-пространственной организации (далее - ТПО): А - 25 Б - 50 В - 70
3.1.	Театр драматический	уровень обеспеченности, объектов	1		
3.2.	Театр музыкальный				
3.3.	Театр кукол	уровень обеспеченности, объектов			
3.4.	Театр юного зрителя	уровень обеспеченности, объектов			
				транспортная доступность для жителей административного центра, минут	60
3.5.	Прочие театры по видам искусств	уровень обеспеченности, объектов	2		
4.	Концертные организации регионального значения			доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
4.1.	Концертный зал	уровень обеспеченности, объектов	2		
				транспортная доступность для жителей административного центра, минут	60
4.2.	Филармония		1		
5.	Учреждения культуры клубного типа регионального значения			доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 95 Б - 150 В - 250
5.1.	Дом (центр) народного творчества	уровень обеспеченности, объектов	1		
				транспортная доступность для жителей административного центра, минут	60
5.2.	Дворец культуры	уровень обеспеченности, объектов	1		
6.	Цирки				
	Цирк стационарный	уровень обеспеченности, объектов на субъект	1	транспортная доступность для жителей МО субъекта Российской	в течение 1 дня

		Российской Федерации		Федерации, суток	
				транспортная доступность для жителей административного центра, минут	60

Примечания:

1. Ранжирование муниципальных образований по внутренней территориально-пространственной организации приводится в приложении N 2 к республиканским нормативам.

2. Ранжирование муниципальных образований по территориально-пространственному положению относительно центров агломераций Республики Татарстан приводится в приложении N 1 к республиканским нормативам.

3. Музыкальный театр, включающий в себя такие жанровые виды, как опера, балет, оперетта, мюзикл, рекомендуется создать при наличии на территории субъекта Российской Федерации учебного заведения, выпускающего соответствующих исполнителей (консерватории или другого профильного высшего учебного заведения, училища).

1.8. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального и межмуниципального значения в области социального обслуживания населения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

Перечень видов объектов в указанной области определен с учетом Методических рекомендаций по расчету потребностей субъектов Российской Федерации в развитии сети организаций социального обслуживания, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 ноября 2014 г. N 934н.

При установлении расчетных показателей для объектов в области социального обслуживания населения учитывалась территориально-пространственная организация территории субъекта и территориально-пространственное положение муниципальных образований относительно центров городских агломераций Республики Татарстан.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов приведены в таблице 12.

Таблица 12

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов регионального значения в области социального обслуживания

N п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина	единица измерения	величина
1	2	3	4	5	6

1.	Дома-интернаты (пансионаты) для престарелых и инвалидов	уровень обеспеченности, мест на 10 тыс. человек в возрасте старше 18 лет	30	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного муниципального образования (далее - МО))	для групп МО по территориально-пространственному положению (далее - ТПП): А - 90 Б - 140 В - 190
2.	Детские дома-интернаты для умственно отсталых детей	уровень обеспеченности, мест на 10 тыс. человек в возрасте до 18 лет	20	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по территориально-пространственной организации (далее - ТПО): А - 35 Б - 55 В - 90
3.	Психоневрологические интернаты	уровень обеспеченности, мест на 10 тыс. человек в возрасте старше 18 лет	30	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
4.	Детские психоневрологические интернаты	уровень обеспеченности, мест на 10 тыс. человек в возрасте до 18 лет	20	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
5.	Геронтологические центры	уровень обеспеченности, объектов на 10 тыс. человек в возрасте старше 75 лет	1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
6.	Геронтопсихиатрические центры	уровень обеспеченности, объектов на 10 тыс. человек в возрасте старше 75 лет	1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
7.	Реабилитационные центры для детей и подростков с ограниченными возможностями	уровень обеспеченности, объектов на 1 тыс. детей и подростков с ограниченными возможностями в возрасте до 18 лет	1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90

8.	Центры по оказанию помощи лицам без определенного места жительства	уровень обеспеченности, объектов на регион	1	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 90 Б - 140 В - 190
9.	Социально-реабилитационные центры для несовершеннолетних	уровень обеспеченности, объектов на 10 тыс. человек в возрасте до 18 лет	1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
10.	Центры помощи детям, оставшимся без попечения родителей	уровень обеспеченности, объектов на 10 тыс. человек в возрасте до 18 лет	1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
11.	Центры социального обслуживания населения	уровень обеспеченности, объектов на 50 тыс. населения	1	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	для групп МО по ТПО: А - 35 Б - 55 В - 90
12.	Кризисные центры помощи женщинам	уровень обеспеченности, объектов на регион	2	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 90 Б - 140 В - 190
13.	Центры помощи семье и детям	уровень обеспеченности, объектов на регион	2	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 90 Б - 140 В - 190
14.	Социально-оздоровительные центры граждан пожилого возраста и инвалидов	уровень обеспеченности, объектов на регион	2	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 90 Б - 140 В - 190
15.	Социальные гостиницы	уровень обеспеченности, объектов на регион	2	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 90 Б - 140 В - 190
16.	Социальный приют (для детей)	уровень обеспеченности, объектов на 10 тыс. детей	1	доступность, км (от административного центра наиболее удаленного МО)	для групп МО по ТПП: А - 90 Б - 140 В - 190
17.	Специальные дома-	уровень	не менее	доступность, км (от	для групп МО по

	интернаты для престарелых и инвалидов	обеспеченности, объектов на регион	1	административного центра наиболее удаленного МО)	ТПП: А - 90 Б - 140 В - 190

Примечания:

1. Ранжирование муниципальных образований по внутренней территориально-пространственной организации приводится в приложении N 2 к республиканским нормативам.

2. Ранжирование муниципальных образований по территориально-пространственному положению относительно центров агломераций Республики Татарстан приводится в приложении N 1 к республиканским нормативам.

1.9. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального и межмуниципального значения в иных областях и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан

1.9.1. Расчетные показатели в области энергетических систем

Объекты регионального и межмуниципального значения в области энергетических систем, подлежащие нормированию в рамках разработки республиканских нормативов, отсутствуют.

1.9.2. Расчетные показатели линейных объектов регионального значения, обеспечивающие деятельность субъектов естественных монополий

Линейные объекты регионального значения, обеспечивающие деятельность субъектов естественных монополий, к которым необходимо установление расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности на территории Республики Татарстан, отсутствуют.

1.9.3. Расчетные показатели объектов в сфере развития научно-инновационной деятельности

Таблица 13

Расчетные показатели объектов в сфере развития научно-инновационной деятельности

N п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности	
		единица измерения	величина
1.	Инвестиционные площадки в сфере развития научно-инновационной деятельности	коэффициент застройки научно-производственной территориальной зоны (без учета опытных полей и полигонов, резервных территорий и санитарно-защитных зон)	0,6
		коэффициент плотности застройки научно-	1,0

		производственной территориальной зоны (без учета опытных полей и полигонов, резервных территорий и санитарно-защитных зон)	

1.9.4. Расчетные показатели для территорий объектов культурного наследия, территорий исторических поселений регионального значения

Территории объектов культурного наследия, территории исторических поселений регионального значения, к которым необходимо установление расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности на территории Республики Татарстан, отсутствуют.

При осуществлении деятельности, связанной с объектами культурного наследия на территории Республики Татарстан, необходимо руководствоваться требованиями Федерального закона от 25 июня 2002 года N 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации", Закона Республики Татарстан от 1 апреля 2005 года N 60-ЗРТ "Об объектах культурного наследия в Республике Татарстан".

1.9.5. Расчетные показатели объектов курортной, рекреационной и туристической инфраструктуры

По сведениям Государственного Комитета Республики Татарстан по туризму, в настоящее время на территории Республики Татарстан функционирует 46 санаторно-курортных учреждений. Вместимость объектов санаторно-курортного комплекса Татарстана составляет 9 549 койко-мест.

Объекты курортной, рекреационной и туристической инфраструктуры, для которых необходимо установление расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности на территории Республики Татарстан, отсутствуют.

1.9.6. Расчетные показатели и требования в области охраны окружающей среды

Общие требования

При планировке и застройке городских округов и поселений Республики Татарстан следует считать приоритетным решение вопросов, связанных с охраной окружающей среды, рациональным использованием природных ресурсов, безопасной жизнедеятельностью и здоровьем человека.

Необходимо обеспечивать достижение нормативных требований и стандартов, определяющих качество атмосферного воздуха, воды, почв, а также допустимых уровней шума, вибрации, электромагнитных и ионизирующих излучений и других факторов природного и техногенного риска.

При проектировании необходимо руководствоваться Градостроительным кодексом Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации, Воздушным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, Экологическим кодексом Республики Татарстан, Законом Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах", федеральными законами от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", от 23 ноября 1995 года N 174-ФЗ "Об экологической экспертизе", от 24 июня 1998 года N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", от 30 марта 1999 года N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", от 4 мая 1999 года N 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды"

и другими нормативными правовыми актами, согласно которым одним из основных направлений градостроительной деятельности является рациональное природопользование, охрана природы, ресурсосбережение, защита территорий от опасных природных явлений и техногенных процессов и обеспечение благоприятных условий жизнедеятельности человека.

Использование и охрана территорий природного комплекса, флоры и фауны осуществляются в соответствии с Экологическим кодексом Республики Татарстан, федеральными законами от 15 февраля 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", от 24 апреля 1995 года N 52-ФЗ "О животном мире", от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" и другими нормативными правовыми документами.

Территорию для развития не следует предусматривать на землях, не пригодных для сельскохозяйственного использования. Изъятие сельскохозяйственных угодий с целью их предоставления для несельскохозяйственных нужд допускается лишь в исключительных случаях в установленном законом порядке.

Проектирование на территории городских округов и поселений жилой застройки, промышленных комплексов и других объектов осуществляется после получения от Управления по недропользованию по Республике Татарстан заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки. Застройка площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений допускается с разрешения Управления по недропользованию по Республике Татарстан.

Перевод земель или земельных участков лесного фонда в земли населенных пунктов допускается только в исключительных случаях в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 21 декабря 2004 года N 172-ФЗ "О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую".

В соответствии со статьей 9 Федерального закона от 4 декабря 2006 года N 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" на землях лесного фонда запрещаются размещение садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан, предоставление лесных участков гражданам для ведения дачного хозяйства, садоводства, огородничества, индивидуального гаражного или индивидуального жилищного строительства.

Градостроительная деятельность в зонах с особыми условиями использования территории (охранные, санитарно-защитные зоны, зоны охраны объектов культурного наследия, водоохранные зоны, зоны охраны источников питьевого водоснабжения, зоны охраняемых объектов) регламентируется земельным, водным, градостроительным законодательством, законодательством о санитарно-эпидемиологическом благополучии, об охране окружающей среды, об особо охраняемых природных территориях и иным законодательством Российской Федерации и законодательством Республики Татарстан.

Размещение зданий, сооружений и коммуникаций не допускается:

на землях особо охраняемых природных территорий;

на территории рекреационных зон, включая городские леса, если проектируемые объекты не предназначены для отдыха и спорта;

в I поясе зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения и площадок водопроводных сооружений, если проектируемые объекты не связаны с эксплуатацией источников;

в I зоне округа санитарной (горно-санитарной) охраны курортов, если проектируемые объекты не связаны с эксплуатацией природных лечебных средств курортов;

в береговой полосе поверхностных водных объектов;

в зонах охраны гидрометеорологических станций;

в охранных зонах инженерных коммуникаций.

На прилегающих к населенным пунктам территориях следует предусматривать формирование зеленых и лесопарковых зон в целях осуществления ими рекреационных, санитарно-гигиенических и оздоровительных функций. Зеленые и лесопарковые зоны относятся к категории защитных лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов. В их пределах запрещается осуществление деятельности, несовместимой с целевым назначением данных зон. Изменение границ земель, на которых располагаются леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного происхождения, сохранения и восстановления окружающей среды) и в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов), которое может привести к уменьшению площади таких земель, не допускается.

Вокруг населенных пунктов, расположенных в малолесных районах, следует предусматривать создание защитных лесных полос (ветрозащитных, берегоукрепительных и др.), озеленение склонов холмов, оврагов и балок. Ширину защитных лесных полос следует принимать:

для крупных городских населенных пунктов - не менее 500 метров;

для средних городских населенных пунктов - не менее 100 метров;

для малых городских и сельских населенных пунктов - не менее 50 метров.

В границах муниципальных образований следует также предусматривать систему природно-экологического каркаса в виде территориально непрерывной системы природных и озелененных территорий, на базе гидрографической сети, с учетом геоморфологических особенностей территории.

Охрана атмосферного воздуха

Для обеспечения нормативного качества атмосферного воздуха необходимо соблюдение требований Федерального закона от 4 мая 1999 года N 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", СанПиН 2.1.6.1032-01 "Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест" (далее - СанПиН 2.1.6.1032-01) и СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" (далее - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03).

При проектировании застройки необходимо проводить оценку состояния и прогноз изменения качества атмосферного воздуха путем расчета уровня загрязнения атмосферы от источников загрязнения, учитывая аэроклиматические и геоморфологические условия, ожидаемые загрязнения атмосферного воздуха с учетом существующих и планируемых объектов, предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ или ориентировочные безопасные уровни воздействия для каждого из загрязняющих веществ. Также должны быть разработаны предупредительные действия по исключению загрязнения атмосферы, включая неорганизованные выбросы и вторичные источники.

При разработке документации по планировке территории выполняется обоснование мероприятий по охране окружающей среды с учетом требований, действующих в зонах с особыми условиями использования территории.

Предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе принимаются в соответствии с ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений", ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

населенных мест" и СанПиН 2.1.6.1032-01. Их соблюдение обеспечивает отсутствие прямого или косвенного влияния на здоровье населения и условия его проживания.

Жилые, общественно-деловые и рекреационные зоны следует размещать с наветренной стороны (для ветров преобладающего направления) по отношению к источникам загрязнения атмосферного воздуха.

В жилой зоне содержание загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не должно превышать предельно допустимых концентраций в местах массового отдыха населения, на территориях размещения лечебно-профилактических учреждений длительного пребывания больных и центров реабилитации - 0,8 от предельно допустимой концентрации.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха являются предприятия, их отдельные здания и сооружения, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами границ превышают предельно допустимые концентрации и уровни и (или) вклад в загрязнение жилых зон превышает 0,1 от предельно допустимых концентраций.

Запрещается проектирование и размещение объектов, являющихся источниками загрязнения атмосферы, на территориях с уровнями загрязнения, превышающими установленные гигиенические нормативы. Реконструкция и техническое перевооружение действующих объектов разрешается на таких территориях при условии сокращения на них выбросов в атмосферу до предельно допустимых.

Запрещается проектирование и размещение объектов, если в составе выбросов присутствуют вещества, не имеющие утвержденных предельно допустимых концентраций или ориентировочных безопасных уровней воздействия.

Площадки для размещения и расширения объектов, которые могут быть источниками негативного воздействия на здоровье населения и условия его проживания, выбираются с учетом аэроклиматической характеристики, рельефа местности, закономерностей распространения промышленных выбросов в атмосфере, а также потенциала загрязнения атмосферы.

Производственные объекты с источниками загрязнения атмосферного воздуха вредными веществами I и II классов опасности не следует размещать в районах с преобладающими ветрами со скоростью до 1 метра в секунду, с длительными или часто повторяющимися штилями, инверсиями, туманами (за год более 30 - 40 процентов, в течение зимы - 50 - 60 процентов).

Потенциал загрязнения атмосферы - способность атмосферы рассеивать примеси. Потенциал загрязнения атмосферы определяется по среднегодовым значениям метеорологических параметров в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.6.1032-01.

Размещение предприятий I и II класса опасности на территориях с высоким и очень высоким потенциалом загрязнения атмосферы решается в индивидуальном порядке Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации или его заместителем.

Для промышленных объектов, производств и сооружений, являющихся источниками воздействия на окружающую среду и здоровье человека, устанавливаются санитарно-защитные зоны в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 и республиканских нормативов.

В санитарно-защитных зонах запрещается размещение жилой застройки и других территорий с нормируемыми показателями качества окружающей среды. Санитарно-защитная зона или ее часть не могут рассматриваться как резервная территория и использоваться для расширения производственной или жилой территории.

Охрану атмосферного воздуха от загрязнения следует осуществлять в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.6.1032-01.

Охрана водных ресурсов

Охрана водных объектов необходима для предотвращения и устранения загрязнения поверхностных и подземных вод, представляющего угрозу здоровью населения и способствующего развитию массовых инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний, ухудшению условий водопользования или его ограничению для питьевых, хозяйственно-бытовых, лечебных и рекреационных целей.

Водные объекты питьевого, хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования считаются загрязненными, если показатели состава и свойства воды в пунктах водопользования изменились под прямым или косвенным влиянием хозяйственной деятельности, бытового использования и стали частично или полностью непригодными для водопользования населения.

Содержание химических веществ не должно превышать гигиенические предельно допустимые концентрации и ориентировочные допустимые уровни веществ в воде водных объектов, утвержденные гигиенические нормативы ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования" и ГН 2.1.5.2307-07 "Ориентировочные допустимые уровни химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Мероприятия по защите водных объектов необходимо предусматривать в соответствии с требованиями Водного кодекса Российской Федерации, нормативных правовых актов Республики Татарстан, санитарных и экологических норм, утвержденных в установленном порядке, а также республиканских нормативов. При этом необходимо обеспечивать предупреждение загрязнения водных объектов с соблюдением предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в водных объектах, используемых для хозяйственно-питьевого водоснабжения, отдыха населения, рыбохозяйственных целей, а также расположенных в границах населенных пунктов, в центрах рекреации, в том числе санаторно-курортных зонах. При размещении, проектировании, вводе в эксплуатацию и эксплуатации хозяйственных или других объектов и проведении любых работ, способных оказать влияние на качество воды водных объектов, обязательно соблюдение нормативов, устанавливаемых СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод" и СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения".

Жилые, общественно-деловые, смешанные и рекреационные зоны следует размещать выше по течению водных объектов относительно выпусков сточных вод.

Эксплуатацию водохранилищ и их нижних бьефов, используемых в качестве источников хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, следует осуществлять с учетом санитарных и экологических требований к проектированию, строительству и эксплуатации водохранилищ.

В зонах отдыха, расположенных на берегах водных объектов, водоохранные мероприятия должны отвечать требованиям ГОСТ 17.1.5.02-80.

Работы по изменению или обустройству природного водоема или водотока проводятся при условии сохранения его естественного происхождения.

Предприятия, требующие устройства портовых сооружений, следует размещать ниже по течению водотоков относительно селитебной территории на расстоянии не менее 200 метров.

Поверхностные воды с территории предприятий, складских хозяйств, автохозяйств и других объектов должны подвергаться очистке на очистных сооружениях преимущественно с использованием очищенных вод на производственные нужды.

Запрещается сброс сточных и дренажных вод в водные объекты:

содержащие природные лечебные ресурсы;

отнесенные к особо охраняемым водным объектам;

расположенные в границах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;

расположенные в границах I, II зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, в местах туризма, спорта и массового отдыха населения;

расположенные в границах рыбоохранных зон, рыбохозяйственных заповедных зон.

Для водных объектов, используемых в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения" устанавливаются зоны санитарной охраны. На территории зон санитарной охраны следует выполнять мероприятия по санитарному благоустройству. Размещение объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод, допускается в пределах III пояса зоны санитарной охраны только при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии заключения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан.

Для поддержания благоприятного гидрологического режима, улучшения санитарного состояния, рационального использования поверхностных водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, в пределах которых регламентируется специальный режим хозяйственного использования. В целях обеспечения свободного доступа граждан к водным объектам устанавливается береговая полоса.

Размеры водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос, а также режимы их охраны и разрешенного хозяйственного использования регламентируются Водным кодексом Российской Федерации.

Охрану поверхностных вод от загрязнения следует осуществлять в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод".

Охрану подземных вод от загрязнения следует осуществлять согласно требованиям, установленным СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения".

Охрана почв

Требования по охране почв муниципальных образований предъявляются к территориям с возможным влиянием загрязненных почв на здоровье человека и условия проживания и устанавливаются с учетом специфики почв, почвенно-климатических особенностей территории, фонового содержания химических соединений и элементов.

Оценка состояния почв проводится в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.1287-03 "Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы" с целью выявления участков устойчивого сверхнормативного загрязнения, требующих проведения санации для соответствующих видов функционального использования.

Содержание в почвах потенциально опасных для человека химических и биологических веществ, биологических и микробиологических организмов, а также уровень радиационного фона не должны превышать установленные предельно допустимые концентрации (уровни).

Гигиенические требования к качеству почв устанавливаются в первую очередь для дошкольных образовательных и общеобразовательных организаций, спортивных, игровых, детских площадок

жилой застройки, площадок отдыха, рекреационных зон, зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, водоохранных зон и прибрежных защитных полос, санитарно-защитных зон.

Выбор площадки для размещения объектов проводится с учетом:

физико-химических свойств почв, их состава;

природно-климатических характеристик (розы ветров, количества осадков, температурного режима);

ландшафтных, геологических и гидрологических характеристик почв;

видов хозяйственного использования.

Предоставление земельных участков под строительство без заключения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан не допускается.

По степени опасности в санитарно-эпидемиологическом отношении почвы населенных мест могут быть разделены на пять категорий по уровню загрязнения: чистая, допустимая, умеренно опасная, опасная и чрезвычайно опасная.

Требования к почвам по химическим и эпидемиологическим показателям приведены в таблице 1 приложения N 4 к республиканским нормативам.

Почвы сельскохозяйственного использования по степени загрязнения химическими веществами в соответствии с СанПиН 2.1.7.1287-03 "Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы" могут быть разделены на следующие категории: допустимые, умеренно опасные, опасные и чрезвычайно опасные (таблица 2 приложения N 4 к республиканским нормативам).

Рекомендации по использованию почв в зависимости от загрязнения приведены в таблице 3 приложения N 4 к республиканским нормативам.

Мероприятия по защите почв разрабатываются в каждом конкретном случае, учитывающем категорию их загрязнения, и должны предусматривать:

введение специальных режимов использования;

изменение целевого назначения;

рекультивацию и мелиорацию почв, восстановление плодородия.

В жилых зонах, зонах влияния транспорта, захороненных промышленных отходов (почва территорий, прилегающих к полигонам), в местах складирования промышленных и бытовых отходов, на территории сельскохозяйственных угодий, санитарно-защитных зон должен осуществляться мониторинг состояния почвы. Объем исследований и перечень изучаемых показателей при мониторинге определяются в каждом конкретном случае с учетом целей и задач по согласованию с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан.

Допускается консервация земель с изъятием их из оборота в целях предотвращения деградации земель, восстановления плодородия почв и загрязненных территорий.

Земли, которые подверглись радиоактивному и химическому загрязнению, подлежат ограничению в использовании, исключению из категории земель сельскохозяйственного назначения и могут переводиться в земли запаса для их консервации. На таких землях запрещаются производство

и реализация сельскохозяйственной продукции. Порядок консервации земель устанавливается Правительством Российской Федерации.

Защита от шума и вибрации

Планировку и застройку населенных пунктов Республики Татарстан следует осуществлять с учетом обеспечения допустимых уровней шума.

Допустимые условия шума для нормируемых территорий, шумовые характеристики основных источников внешнего шума, порядок определения ожидаемых уровней шума и требуемого их снижения в расчетных точках следует принимать в соответствии с СП 51.13330.2011 "Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003".

Значения максимальных уровней шумового воздействия на человека на различных территориях приведены в таблице 4 приложения N 4 к республиканским нормативам.

Объектами защиты от источников внешнего шума являются помещения жилых и общественных зданий, территории жилой застройки, рабочие места производственных предприятий.

На вновь проектируемых территориях жилой застройки вблизи существующих аэропортов и на существующих территориях жилой застройки вблизи вновь проектируемых аэропортов, аэродромов, вертодромов уровни авиационного шума не должны превышать значений, установленных ГОСТ 22283-88.

Мероприятия по шумовой защите населенных пунктов следует предусматривать в соответствии с требованиями СП 51.13330.2011 "Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003".

Инфразвук - звуковые колебания и волны с частотами, лежащими ниже полосы слышимых (акустических) частот - 20 Гц. Техногенными источниками инфразвука могут являться: оборудование, работающее с частотой менее 20 циклов за секунду, транспорт, промышленные установки аэродинамического и ударного действия, подводные и подземные взрывы и др.

Нормы допустимых значений инфразвука регламентируются требованиями СН 2.2.4/2.1.8.583-96 "Инфразвук на рабочих местах, в жилых и общественных помещениях и на территории жилой застройки" и приведены в таблице 5 приложения N 4 к республиканским нормативам.

Наиболее эффективным методом борьбы с инфразвуком является его снижение в источнике путем изменения режимов работы технологического оборудования, снижения интенсивности аэродинамических процессов (ограничение скоростей транспорта, систем сброса пара тепловых электростанций и др.). Снижение инфразвука на пути его распространения возможно путем применения глушителей интерференционного типа.

Территории нового строительства и реконструкции в населенных пунктах должны оцениваться по параметрам вибрации, регламентируемым требованиями СН 2.2.4/2.1.8.566-96 "Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий. Санитарные нормы".

Источниками вибрации в жилых и общественных зданиях, на территории жилой застройки могут являться инженерные сети и сооружения, установки и оборудование производственных предприятий, транспортные средства, создающие при работе большие динамические нагрузки, которые вызывают распространение вибрации в грунте и строительных конструкциях, а также сейсмическая активность. Вибрации могут являться причиной возникновения шума.

Уровень вибрации в жилых и общественных зданиях, на территории жилой застройки, на рабочих местах не должен превышать значений, установленных действующими нормативными документами.

Мероприятия по защите от вибрации предусматривают:

удаление зданий и сооружений от источников вибрации;

использование методов виброзащиты при проектировании зданий и сооружений;

меры по снижению динамических нагрузок, создаваемых источником вибрации.

Защита от электромагнитных полей

Для защиты территорий городских округов и поселений от воздействия электромагнитных полей, а также при установлении размеров санитарно-защитных зон электромагнитных излучателей следует руководствоваться действующими нормативными документами. Установление величины санитарно-защитных зон для передающих радиотехнических объектов осуществляется в соответствии с действующими нормами по электромагнитным излучениям радиочастотного диапазона и методиками расчета интенсивности радиочастот.

Специальные требования по защите от электромагнитных полей, излучений и облучений устанавливают для:

всех типов стационарных радиотехнических объектов (включая радиоцентры, радио- и телевизионные станции, радиолокационные и радиорелейные станции и др.);

промышленных генераторов, воздушных линий электропередач высокого напряжения и других объектов, излучающих электромагнитную энергию;

элементов систем сотовой связи и других видов подвижной связи.

Уровни электромагнитного поля, создаваемые передающими радиотехническими объектами на селитебной территории, в местах массового отдыха, внутри жилых, общественных и производственных помещений, подвергающихся воздействию внешнего электромагнитного поля радиочастотного диапазона, не должны превышать предельно допустимый уровень для населения, установленный СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов", СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи", СанПиН 2.1.2.2645-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях" и приведенный в таблице 6 приложения N 4 к республиканским нормативам, с учетом вторичного излучения.

Размещение антенн радиолюбительских радиостанций диапазона 3 - 30 МГц и радиостанций гражданского диапазона частот 26,5 - 27,5 МГц осуществляется в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов".

В целях защиты населения от воздействия электромагнитных полей, создаваемых антеннами передающих радиотехнических объектов, устанавливаются санитарно-защитные зоны и зоны ограничения застройки с учетом перспективного развития передающих радиотехнических объектов (за исключением случаев размещения одной стационарной радиостанции с эффективной излучаемой мощностью не более 10 Вт вне здания).

Границы санитарно-защитной зоны определяются на высоте двух метров от поверхности земли по предельно допустимым уровням, указанным в таблице 6 приложения N 4 к республиканским нормативам.

Зона ограничения застройки представляет собой территорию, на внешних границах которой на высоте от поверхности земли более двух метров уровни электромагнитных полей превышают

предельно допустимый уровень. Внешняя граница зоны ограничения застройки определяется по максимальной высоте зданий перспективной застройки, на высоте верхнего этажа которых уровень электромагнитных полей не превышает предельно допустимый уровень.

Для передающих радиотехнических объектов с мощностью передатчиков более 100 кВт, расположенных на территории жилой застройки, границы санитарно-защитной зоны устанавливаются решением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации или его заместителя в установленном порядке.

Санитарно-защитная зона и зона ограничения застройки не могут использоваться в качестве территории жилой застройки и иных объектов с нормируемыми показателями качества окружающей среды, а также не могут рассматриваться как резервные территории предприятия и использоваться для расширения промышленной площадки.

В целях защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушной линией электропередачи, в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" устанавливаются санитарные разрывы. Согласно ГОСТ 12.1.051-90 для воздушных линий электропередачи также устанавливаются охранные зоны.

Мероприятия по защите населения от электромагнитных полей, излучений и облучений должны включать:

рациональное размещение источников электромагнитного поля и применение средств защиты;

уменьшение излучаемой мощности передатчиков и антенн;

ограничение доступа к источникам излучения, в том числе вторичного излучения (сетям, конструкциям зданий, коммуникациям);

устройство санитарных разрывов от высоковольтных воздушных линий электропередачи.

Радиационная безопасность

Требования по обеспечению радиационной безопасности на территориях городских округов и поселений установлены Федеральным законом от 9 января 1996 года N 3-ФЗ "О радиационной безопасности населения", СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009", СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010") и распространяются на регулируемые природные источники излучения: изотопы радона и продукты их распада в воздухе помещений, гамма-излучение природных радионуклидов, содержащихся в строительных изделиях, природные радионуклиды в питьевой воде, удобрениях и полезных ископаемых.

Радиационная безопасность населения обеспечивается:

организацией радиационного контроля и системы информации о радиационной обстановке;

эффективностью планирования и проведения мероприятий по радиационной защите населения, а также компонентов окружающей среды в нормальных условиях и в случае радиационной аварии.

Перед отводом территорий муниципальных образований Республики Татарстан под строительство необходимо проводить оценку радиационной обстановки в соответствии с требованиями СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)", СанПиН 2.6.1.2800-10 "Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения" и СП 11-102-97 "Инженерно-экологические изыскания для строительства".

При выборе участков территорий под строительство зданий жилищного и общественного назначения выбираются участки с мощностью эквивалентной дозы гамма-излучения менее 0,3 мкЗв/час и плотностью потока радона с поверхности грунта не более 80 мБк/(кв. метр с). При размещении зданий и сооружений производственного назначения выбирают участки территории, на которых мощность эквивалентной дозы гамма-излучения не превышает 0,6 мкЗв/час, а плотность потока радона с поверхности грунта в пределах контура застройки составляет менее 250 мБк/(кв. метр с). В случае превышения указанных параметров в проекте должна быть предусмотрена система защиты здания от повышенных уровней гамма-излучения и радона.

Участки застройки с выявленными в процессе изысканий радиоактивными загрязнениями подлежат в ходе инженерной подготовки дезактивации (радиационной реабилитации).

При выборе места размещения радиационного объекта необходимо учитывать категорию объекта, его потенциальную радиационную, химическую и пожарную опасность для населения и окружающей среды. Площадка вновь строящегося объекта должна соответствовать требованиям строительных норм и правил, норм проектирования и СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)".

При проектировании защиты от объекта ионизирующего излучения мощность эквивалентной дозы для населения вне территории объекта не должна превышать 0,06 мкЗв/час, а для персонала и населения в помещениях и на территории объекта устанавливается в соответствии с таблицей 7 приложения N 4 к республиканским нормативам.

Регулирование микроклимата

При планировке и застройке территорий населенных пунктов Республики Татарстан ориентацию световых проемов по сторонам горизонта и значения коэффициента светового климата для проектируемых зданий следует принимать по таблице 14.

Таблица 14

Ориентация световых проемов по сторонам горизонта и значения коэффициента светового климата для проектируемых зданий

Световые проемы	Ориентация световых проемов по сторонам горизонта	Коэффициент светового климата
В наружных стенах зданий	С, СВ, СЗ, З, В, ЮВ, ЮЗ, Ю	1
В прямоугольных и трапециевидных фонарях	С - Ю, В - З, СВ - ЮЗ, ЮВ - СЗ	1
В фонарях типа "Шед"	С	1
В зенитных фонарях	-	1

Примечания:

1. С - север; СВ - северо-восток; СЗ - северо-запад; В - восток; З - запад; С - Ю - север - юг; В - З - восток - запад; Ю - юг; ЮВ - юго-восток; ЮЗ - юго-запад.

2. Ориентацию световых проемов по сторонам света в лечебных учреждениях следует принимать согласно СП 118.13330.2012 "Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009".

Расчет продолжительности инсоляции помещений и территорий выполняется по инсоляционным графикам, утвержденным в установленном порядке, в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1076-01 "Гигиенические требования к инсоляции и солнцезащите помещений жилых и общественных зданий и территорий".

Продолжительность инсоляции регламентируется в:

жилых зданиях;

дошкольных образовательных организациях;

общеобразовательных организациях, организациях дополнительного образования детей, профессиональных образовательных организациях, школах-интернатах, детских домах и др.;

лечебно-профилактических, санаторно-оздоровительных и курортных учреждениях;

учреждениях социального обслуживания (домах-интернатах для инвалидов и престарелых и др.).

Продолжительность непрерывной инсоляции для помещений жилых и общественных зданий устанавливается дифференцированно в зависимости от типа и функционального назначения помещений, планировочных зон города и должна составлять не менее двух часов в день с 22 марта по 22 сентября.

Продолжительность инсоляции в жилых зданиях должна быть обеспечена не менее чем в одной комнате одно-трехкомнатных квартир и не менее чем в двух комнатах в квартирах с количеством комнат четыре и более. Допускается прерывистость продолжительности инсоляции, при которой один из периодов должен быть не менее одного часа. При этом суммарная продолжительность нормируемой инсоляции должна увеличиваться на полчаса.

Допускается снижение продолжительности инсоляции на полчаса в двух-трехкомнатных квартирах, где инсолируется не менее двух комнат, и в многокомнатных квартирах (четыре и более комнаты), где инсолируется не менее трех комнат, а также при размещении застройки в особо сложных градостроительных условиях.

На территориях детских игровых площадок, спортивных площадок жилых зданий, групповых площадок дошкольных организаций, спортивной зоны, зоны отдыха общеобразовательных школ и школ-интернатов, зоны отдыха лечебно-профилактических учреждений стационарного типа продолжительность инсоляции должна составлять не менее трех часов на 50 процентах площади участка.

Требования по ограничению избыточного теплового воздействия инсоляции распространяются на жилые комнаты отдельных квартир или комнаты коммунальных квартир, учебные помещения общеобразовательных школ, школ-интернатов и других средних специальных учебных заведений, лечебно-профилактических, санаторно-оздоровительных и учреждений социального обеспечения, имеющих юго-западную и западную ориентации световых проемов.

Ограничение избыточного теплового воздействия инсоляции помещений и территорий в жаркое время года должно обеспечиваться соответствующей планировкой и ориентацией зданий, благоустройством территорий, а при невозможности обеспечения солнцезащиты помещений ориентацией необходимо предусматривать конструктивные и технические средства солнцезащиты. Ограничение теплового воздействия инсоляции территорий должно обеспечиваться затенением от зданий, специальными затеняющими устройствами и рациональным озеленением.

Меры по ограничению избыточного теплового воздействия инсоляции не должны приводить к

нарушению норм естественного освещения помещений.

Обращение с отходами производства и потребления

При планировке и застройке территории населенных пунктов Республики Татарстан необходимо предусматривать мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления.

Организацию системы сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов, образующихся на территории муниципальных образований Республики Татарстан, необходимо предусматривать в соответствии с генеральными схемами санитарной очистки муниципальных образований Республики Татарстан и правилами благоустройства муниципальных образований Республики Татарстан.

При разработке проектной документации должны быть проведены:

анализ образования, сбора, использования, обезвреживания, транспортирования и размещения отходов производства и потребления, включая выявление наиболее опасных источников образования отходов и неорганизованных свалок;

оценка потенциала в области снижения объемов образования отходов, их утилизации и обезвреживания;

прогноз объемов образования и обращения, вывоза и обезвреживания отходов на период строительства и эксплуатации проекта.

Мероприятия по созданию экологически безопасных условий размещения и утилизации отходов должны разрабатываться комплексно (от системы сбора и транспортировки отходов от источника их образования до места утилизации, размещения) с учетом потребности в земельных ресурсах под размещение объектов по утилизации, размещению отходов и геологических условий территорий, предназначенных под размещение данных объектов. Рекомендуется проектирование централизованных межпоселенческих полигонов для групп населенных пунктов.

Не допускается размещение полигонов:

на территории зон санитарной охраны источников водоснабжения;

в округах санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;

в водоохранных зонах поверхностных водных объектов;

в местах выхода на поверхность трещиноватых пород;

в местах выклинивания водоносных горизонтов;

в местах массового отдыха населения и размещения оздоровительных учреждений.

Выбор участков под строительство объектов по утилизации, термическому обезвреживанию и размещению отходов должен осуществляться исходя из оценки возможностей использования территории для данных целей в соответствии с действующими санитарными нормами (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов", СанПиН 2.1.7.1322-03 "Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления").

Охрана растительного и животного мира

В соответствии с Федеральным законом от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" охрана зеленого фонда городских округов и поселений предусматривает систему мероприятий, обеспечивающих сохранение и развитие зеленого фонда и необходимых для нормализации экологической обстановки и создания благоприятной окружающей среды.

Проектирование новой и реконструкцию существующей застройки необходимо проводить с учетом оценки современного состояния и максимального сохранения существующих зеленых насаждений. Одновременно должны соблюдаться требования правил создания, охраны и содержания зеленых насаждений муниципальных образований Республики Татарстан.

В целях обеспечения охраны ценных в научном и хозяйственном отношении объектов растительного мира могут выделяться особо охраняемые природные территории и акватории, для которых устанавливается режим особой охраны.

Согласно требованиям Федерального закона от 24 апреля 1995 года N 52-ФЗ "О животном мире" при размещении, проектировании и строительстве объектов и осуществлении других видов хозяйственной деятельности должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, а также по обеспечению неприкосновенности защитных участков территорий и акваторий.

В целях охраны мест обитания редких, находящихся под угрозой исчезновения и ценных в хозяйственном и научном отношении объектов животного мира, выделяются защитные участки территорий и акваторий, необходимые для осуществления их жизненных циклов (размножения, выращивания молодняка, нагула, отдыха, миграции и др.). На защитных участках территорий и акваторий запрещаются отдельные виды хозяйственной деятельности или регламентируются сроки и технологии их проведения, если они нарушают жизненные циклы объектов животного мира.

Особо охраняемые природные территории

Особо охраняемые природные территории - участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, полностью или частично изъятые решениями органов государственной власти из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Категории, виды особо охраняемых природных территорий, а также режимы особой охраны определяются в соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Татарстан, Федерального закона от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях".

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий и статуса находящихся на них природоохранных учреждений различаются категории указанных территорий в Республике Татарстан: биосферный резерват ЮНЕСКО, государственные природные заповедники; национальные парки; государственные природные заказники; памятники природы. Кроме них выделены резервные земельные участки, планируемые под особо охраняемые природные территории Республики Татарстан.

Органы государственной власти Республики Татарстан и органы местного самоуправления в соответствии с законодательством могут устанавливать и иные категории особо охраняемых природных территорий.

На особо охраняемых природных территориях намечаемая хозяйственная или иная деятельность осуществляется в соответствии со статусом территории и режимами особой охраны.

В целях защиты особо охраняемых природных территорий от неблагоприятных антропогенных

воздействий на прилегающих к ним участках земли и водного пространства могут создаваться охранные зоны с регулируемым режимом хозяйственной деятельности в соответствии с требованиями природоохранного законодательства.

На территориях охранных зон устанавливаются ограничения хозяйственной и градостроительной деятельности, обеспечивающие снижение неблагоприятных воздействий на природные комплексы и объекты особо охраняемых природных территорий.

Сведения о режимах особой охраны особо охраняемых природных территорий Республики Татарстан различного значения и категорий приведены в таблице 15.

Таблица 15

Сведения о режимах особой охраны особо охраняемых природных территорий Республики Татарстан

Категории особо охраняемых природных территорий	Режим особой охраны
1	2
Биосферный резерват ЮНЕСКО (международного значения)	Большой Волжско-Камский биосферный резерват организован решением Президиума Международного координационного совета Международной биологической программы "Человек и биосфера" (МАБ) ЮНЕСКО, включен во Всемирную сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО. Режимы особой охраны резервата должны соответствовать требованиям Положения Севильской стратегии для биосферных резерватов. В соответствии с положениями Севильской стратегии биосферный резерват имеет основную, буферную и переходную зоны. В основную зону входят Раифский и Саралинский участки Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника, Свияжский и Спасский государственные природные заказники регионального значения комплексного профиля. В буферную зону входят охранные зоны Раифского и Саралинского участков Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника, водоохранная зона Куйбышевского водохранилища в пределах границ Свияжского и Спасского государственных природных заказников. Переходную зону образуют природные ландшафты в Зеленодольском, Лаишевском, Спасском и Верхнеуслонском муниципальных районах Республики Татарстан. Запрещается деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств биосферного резервата. В основной зоне резервата запрещена любая деятельность, препятствующая сохранению биоразнообразия, угрожающая сохранению природного ландшафта и его компонентов. Разрешены мероприятия, направленные на сохранение биоразнообразия, научные исследования, экологическое просвещение и подготовка кадров на специально отведенных участках. В пределах границ заказников, включенных в основную зону резервата, также разрешено проведение биотехнических мероприятий, регулируемая рекреация, традиционное землепользование на специально отведенных участках.

	В буферной зоне запрещены все виды рубок (за исключением рубок ухода), охота, распашка лугов и балок, занятых естественной растительностью, отвод земель под строительство, добыча полезных ископаемых. В пределах водоохранной зоны Куйбышевского водохранилища также запрещено применение химических средств по борьбе с вредителями и болезнями растений, размещение животноводческих комплексов, мест складирования и захоронения промышленных, сельскохозяйственных и бытовых отходов; размещение стоянок транспортных средств; проведение рубок главного пользования. Разрешено проведение научно-исследовательских работ и биотехнических мероприятий, любительское рыболовство, сенокошение, сбор дикоросов для местного населения. В пределах водоохранной зоны Куйбышевского водохранилища также разрешено проведение лесохозяйственных мероприятий, обеспечивающих охрану водных объектов, предоставление участков для размещения объектов водоснабжения, рекреации, рыбного и охотничьего хозяйства. В переходной зоне хозяйственная деятельность и природопользование осуществляются в соответствии с требованиями законодательных и нормативных документов федерального и республиканского значения
Волжско-Камский государственный природный биосферный заповедник (федерального значения)	Особенности и режим особой охраны территории Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника определяются положением о нем, утвержденным Руководителем Департамента охраны окружающей среды и экологической безопасности Министерства природных ресурсов Российской Федерации А.М.Амирхановым 19 марта 2001 года (с изменениями, внесенными приказами Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 17.03.2005 N 66, от 27.02.2009 N 48, от 26.03.2009 N 71). На территории заповедника запрещается любая деятельность, противоречащая задачам заповедника и режиму особой охраны его территории, в том числе: действия, вызывающие деградацию, захламление и загрязнение земель; изыскательские работы и разработка полезных ископаемых; загрязнение вод и нарушение гидрологического режима; рубки главного и промежуточного пользования, заготовка живицы, древесных соков, лекарственных растений и технического сырья; сенокошение, пастьба скота, размещение ульев и пасек, сбор и заготовка дикорастущих растений и их частей (семян, корней, орехов, цветов), а также грибов и иные виды пользования растительным миром, за исключением случаев, указанных ниже; строительство и размещение промышленных и сельскохозяйственных предприятий и их отдельных объектов, организация подсобных хозяйств; строительство зданий и сооружений, дорог и путепроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением необходимых для обеспечения функциональной деятельности заповедника; промысловая и спортивная охота; рыбная ловля и иные виды пользования животным миром; интродукция растений (за исключением территории дендрария) и животных с целью их акклиматизации; применение минеральных удобрений и химических средств защиты растений; транзитный прогон домашних животных;

	нахождение, проход и проезд посторонних лиц и транспорта вне дорог и водных путей общего пользования; сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций, кроме предусмотренных тематикой и планами научных исследований в заповеднике; преодоление самолетами над территорией заповедника звукового барьера, а также пролет самолетов и вертолетов ниже 2 000 метров над сушей и водным пространством без согласования с заповедником и Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан; иная деятельность, нарушающая заповедный режим и отрицательно воздействующая на естественное развитие природных процессов, угрожающая состоянию природных комплексов и объектов, а также не связанная с выполнением возложенных на заповедник задач. На территории заповедника допускаются мероприятия, направленные на: сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменения природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия; поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность; обеспечение жизнедеятельности заповедника и его сотрудников; предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам; осуществление экологического мониторинга; ведение научно-исследовательской и эколого-просветительской работы; осуществление контрольно-надзорных функций. На специально выделенных участках, не включающих особо ценные экологические системы и объекты, разрешается: предоставление работникам заповедника, в том числе вышедшим на пенсию, служебных наделов (пахотной земли и сенокосов); выпас скота, принадлежащего работникам заповедника, проживающим на кордонах; заготовка в установленном порядке дров, необходимых для потребностей заповедника и его сотрудников; заготовка дров и деловой древесины (в порядке прочих рубок), необходимых для обеспечения потребностей заповедника, производится в соответствии с действующим законодательством в установленном порядке. Решение об использовании древесной продукции, полученной в результате прочих рубок, принимается администрацией заповедника; сбор грибов, ягод, орехов работниками заповедника и членами их семей для личного потребления, без права продажи и местными жителями по специальным разрешениям на отведенной территории; любительский лов рыбы сотрудниками заповедника и местными жителями; размещение музеев заповедника, в том числе под открытым небом. На территории заповедника отстрел (отлов) животных в научных, регуляционных и иных целях допускается только по разрешению государственных органов, в ведении которых находится заповедник
Национальный парк "Нижняя Кама" (федерального значения)	На территории национального парка запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам национального парка, в том числе:

	разведка и разработка полезных ископаемых; деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений; деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима; предоставление на территории национального парка садовых или огородных земельных участков; строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, за исключением объектов туристской индустрии, музеев и информационных центров, объектов, связанных с функционированием национального парка и с обеспечением функционирования расположенных в его границах населенных пунктов; заготовка древесины (за исключением заготовки гражданами древесины для собственных нужд); заготовка живицы; промысловая, спортивная и любительская охота; промышленное и прибрежное рыболовство; заготовка пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), других недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки гражданами таких ресурсов для собственных нужд); деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов животного и растительного мира; сбор биологических коллекций, кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности, предусмотренной тематикой и планами научных исследований федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный парк "Нижняя Кама"; интродукция живых организмов в целях их акклиматизации; прогон домашних животных вне дорог и водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест; сплав древесины по водотокам и водоемам; организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристских стоянок и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест; самовольное ведение археологических раскопок, сбор и вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность; нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, в том числе с охотничьим огнестрельным оружием в собранном виде на дорогах общего пользования, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира и орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов, кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по государственному надзору в области охраны и использования территории национального парка уполномоченными должностными лицами, с осуществлением спортивного и любительского рыболовства в соответствии с Положением о национальном парке "Нижняя Кама", утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10 мая 2016 г. N 285 "Об утверждении Положения о национальном парке "Нижняя Кама" (далее - Положение); взрывные работы; пускание палов, выжигание растительности (за исключением противопожарных мероприятий, осуществляемых по согласованию с федеральным государственным бюджетным учреждением

	"Национальный парк "Нижняя Кама"); проведение сплошных рубок леса, за исключением сплошных санитарных рубок, рубок, связанных с тушением лесных пожаров, в том числе с созданием противопожарных разрывов, и рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов, осуществляемых в соответствии с Положением; создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, за исключением накопления отходов производства и потребления в соответствии с Положением; мойка транспортных средств на берегах водных объектов; движение и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог общего пользования и специально предусмотренных для этого мест, проход и стоянка судов и иных плавучих средств вне водных путей общего пользования и специально предусмотренных для этого мест (кроме случаев, связанных с функционированием национального парка); уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории национального парка, нанесение надписей и знаков на валунах, обнажениях горных пород и историко-культурных объектах; распашка земель (за исключением мер противопожарного обустройства лесов и земельных участков, используемых их собственниками, владельцами и пользователями для производства сельскохозяйственной продукции); применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста (за исключением земельных участков, используемых их собственниками, владельцами и пользователями для производства сельскохозяйственной продукции); содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак
Государственные природные заказники (регионального значения)	Постоянно или временно запрещается или ограничивается любая деятельность, если она противоречит целям создания государственных природных заказников или причиняет вред природным комплексам и их компонентам. Задачи и особенности режима особой охраны территории конкретного государственного природного заказника определяются положением о нем, утверждаемым в установленном порядке
Памятники природы (регионального значения)	На территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы
Резервные земельные участки, планируемые под особо охраняемые природные территории регионального значения	Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 27.03.2019 N 226 определен перечень земельных участков, зарезервированных под организацию особо охраняемых природных территорий. На территории резервных земельных участков, планируемых под организацию особо охраняемых природных территорий, регулируется любая деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы и их компоненты, в т.ч. запрещаются: распашка земель (кроме пашни); взрывные работы; приватизация предприятий (объектов) государственной (республиканской

	и коммунальной) собственности, кроме территорий населенных пунктов; проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологоразведочные изыскания и разработки полезных ископаемых; строительство зданий и сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций (кроме территорий населенных пунктов); ограничиваются: рубки главного пользования (с переутверждением в установленном порядке расчетной лесосеки); сдача в аренду, отвод земли по согласованию с Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан. Иная хозяйственная деятельность разрешается только при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы
Охранная зона Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника (регионального значения)	В целях обеспечения заповедного режима и максимального снижения отрицательного влияния хозяйственной деятельности на природные комплексы Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника создана охранная зона заповедника. Режим использования охранной зоны заповедника регулируется Положением об охранной зоне Волжско-Камского государственного природного биосферного заповедника, утвержденным постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 19.04.2002 N 217. На территории охранной зоны Волжско-Камского государственного природного заповедника запрещаются: промысловая и спортивная охота; отстрел или отлов диких животных, за исключением случаев, указанных ниже; рыбная ловля, за исключением случаев, указанных ниже; рубка леса главного пользования (рубки ухода за лесом допускаются по согласованию с администрацией Волжско-Камского государственного природного заповедника и Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан); вырубка леса и кустарников по берегам водоемов и на ремизных участках; деятельность, влекущая за собой деградацию, захламление и загрязнение земель охранной зоны отходами бытового, промышленного, сельскохозяйственного происхождения, сточными водами и другими химическими веществами; распашка лугов, балок и других категорий площадей, занятых естественной растительностью; устройство мест отдыха населения, стоянок мото- и автотранспорта, лагерей туристов и т.п.; сбор цветов, грибов, ягод и других плодов на естественных природных участках, за исключением случаев, указанных ниже; изъятие и предоставление земельных участков для всех видов намечаемой хозяйственной и иной деятельности (строительство объектов производственного назначения, жилищного, дачного, гаражного и пр.), ведения личного подсобного хозяйства, садоводства и огородничества, а также под размещение объектов рекреационного назначения; прокладка дорог, трубопроводов и других коммуникаций без согласования с администрацией Волжско-Камского государственного природного заповедника и Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан;

	иные виды хозяйственной деятельности, которые могут оказать отрицательное воздействие на природные комплексы и объекты заповедника и охранной зоны. Хозяйственные работы в охранной зоне Волжско-Камского государственного природного заповедника производятся землепользователями только по согласованию с администрацией Волжско-Камского государственного природного заповедника и Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан. Реконструкция жилья и производственных построек в указанных населенных пунктах осуществляется только по согласованию с администрацией Волжско-Камского государственного природного заповедника и Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан. В пределах охранной зоны Волжско-Камского государственного природного заповедника могут выполняться научно-исследовательские и опытно-производственные работы по согласованию с администрацией заповедника, Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан и землепользователями. В пределах охранной зоны заповедника допускается любительское рыболовство, сбор грибов, ягод и других плодов для граждан, постоянно проживающих на территории охранной зоны

Особо ценные земли

Категории и назначение особо ценных земель определяются в соответствии с требованиями статьи 100 Земельного кодекса Российской Федерации.

На особо ценных землях запрещается любая деятельность, не соответствующая их целевому назначению.

Инженерно-экологические изыскания

При подготовке документации по планировке и застройке территории, а также проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства необходимо выполнение инженерно-экологических изысканий.

Инженерно-экологические изыскания для строительства являются самостоятельным видом комплексных инженерных изысканий и выполняются для оценки современного состояния и прогноза возможных изменений окружающей среды под влиянием антропогенной нагрузки с целью предотвращения, минимизации или ликвидации отрицательных экологических и связанных с ними социальных, экономических и других последствий и сохранения оптимальных условий жизни населения.

Проведение инженерно-экологических изысканий регламентируется статьей 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. N 20, утверждающим Перечень видов инженерных изысканий и Положение о выполнении инженерных изысканий для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства.

Общие положения и требования к организации и порядку проведения инженерно-экологических изысканий определены СП 47.13330.2016 "Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96", утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от

30.12.2016 N 1033/пр. Основные правила и рекомендуемые процедуры проведения инженерно-экологических изысканий для строительства регламентируются СП 11-102-97 "Инженерно-экологические изыскания для строительства".

Инженерно-экологические изыскания должны обеспечивать:

комплексное изучение природных и техногенных условий территории, ее хозяйственного использования и социальной сферы;

оценку современного экологического состояния отдельных компонентов природной среды и экосистем в целом, их устойчивости к техногенным воздействиям и способности к восстановлению;

разработку прогноза возможных изменений природных (природно-технических) систем при строительстве, эксплуатации и ликвидации объекта;

оценку экологической опасности и риска;

разработку рекомендаций по предотвращению вредных и нежелательных экологических последствий инженерно-хозяйственной деятельности и обоснование природоохранных и компенсационных мероприятий по сохранению, восстановлению и оздоровлению экологической обстановки;

разработку мероприятий по сохранению социально-экономических, исторических, культурных, этнических и других интересов местного населения;

разработку рекомендаций и (или) программы организации и проведения локального экологического мониторинга, отвечающего этапам предпроектных и проектных работ.

Инженерно-экологические изыскания выполняются в соответствии с установленным порядком проектирования для следующих видов документации:

документация по планировке и застройке территории;

проектная документация - проекты строительства, рабочая документация предприятий, зданий и сооружений.

В документах территориального планирования (схемах территориального планирования муниципальных образований, генеральных планах поселений и городских округов) вопросы обеспечения устойчивого развития территорий, экологической безопасности, охраны здоровья населения, рационального использования природных ресурсов рассматриваются в разделе "Охрана окружающей среды".

Задачей инженерно-экологических изысканий для экологического обоснования документации по планировке и застройке территории является обеспечение устойчивого развития территорий, экологической безопасности проживания населения и оптимальности градостроительных и иных проектных решений с учетом мероприятий по охране окружающей среды и сохранению историко-культурного наследия в районе размещения населенного пункта.

Инженерно-экологические изыскания для экологического обоснования документации по планировке и застройке территории должны включать:

оценку существующего экологического состояния территории (в жилых, производственных, рекреационных зонах), включая оценку загрязнения атмосферного воздуха, почв, грунтов, подземных и поверхностных вод промышленными объектами, транспортными средствами, отходами производства и потребления, наличие особо охраняемых природных территорий;

оценку физических воздействий (шума, вибрации, электрических и магнитных полей,

ионизирующих излучений от природных и техногенных источников);

прогноз возможных изменений функциональной значимости и экологических условий территории при реализации намечаемых решений по ее структурной организации;

предложения и рекомендации по организации мероприятий по охране окружающей среды и экологического мониторинга.

При наличии утвержденных генеральных планов городских округов и поселений, согласованных с Министерством экологии и природных ресурсов Республики Татарстан, инженерно-экологические изыскания для обоснования проектной документации по застройке отдельных территориальных зон и проектам строительства отдельных зданий, строительство которых предусмотрено генеральным планом, не проводятся.

Материалы выполненных инженерно-экологических изысканий должны обеспечивать разработку раздела "Охрана окружающей среды" проектов планировки и застройки территории.

Задачами инженерно-экологических изысканий для обоснования проектной документации строительства, реконструкции объектов капитального строительства являются:

получение необходимых и достаточных материалов для экологического обоснования проектной документации на строительство объекта на выбранном варианте площадки с учетом нормального режима его эксплуатации, а также возможных залповых и аварийных выбросов и сбросов загрязняющих веществ;

уточнение материалов и данных по состоянию окружающей среды, полученных при подготовке документов территориального планирования и документации по планировке и застройке территории, уточнение границ зоны влияния.

Материалы инженерно-экологических изысканий должны обеспечивать разработку раздела "Перечень мероприятий по охране окружающей среды" рабочего проекта.

Инженерно-экологические изыскания для обоснования проектной документации должны включать:

оценку состояния компонентов окружающей среды до начала строительства объекта, фоновые характеристики загрязнения;

оценку состояния экосистем, их устойчивости к воздействиям и способности к восстановлению;

уточнение границ зоны воздействия по основным компонентам природных условий, чувствительным к предполагаемым воздействиям;

получение необходимых параметров для прогноза изменения окружающей среды в зоне влияния сооружения при строительстве и эксплуатации объекта;

рекомендации по организации природоохранных мероприятий, а также мер по восстановлению и оздоровлению окружающей среды;

предложения к программе локального и специального экологического мониторинга в период строительства, эксплуатации и ликвидации объекта.

Назначение и необходимость отдельных видов работ и исследований в составе инженерно-экологических изысканий, условия их взаимозаменяемости устанавливаются в зависимости от вида строительства, характера и уровня ответственности проектируемых зданий и сооружений, особенностей природно-техногенной обстановки, степени экологической изученности территории и стадии проектных работ.

Перечень объектов, для которых необходимо выполнение инженерно-экологических изысканий, приведен в приложении N 4 к республиканским нормативам и включает все объекты, подлежащие государственной экспертизе.

1.9.7. Расчетные показатели объектов производственной инфраструктуры

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов производственной инфраструктуры регионального значения, приведены в таблице 16.

Таблица 16

Минимально допустимый уровень обеспеченности объектами производственного назначения

N п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности	
		единица измерения	величина
1.	Объекты производственного назначения регионального значения (всех видов)	коэффициент застройки промышленной зоны	0,8
		коэффициент плотности застройки промышленной зоны	2,4

Примечание. Показатели минимального коэффициента застройки территории производственных объектов (по видам) принимать в соответствии с СП 18.13330.2019 "Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка (Генеральные планы промышленных предприятий). СНиП II-89-80*", утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 17.09.2019 N 544/пр.

1.9.8. Расчетные показатели объектов в сфере утилизации и переработки коммунальных и промышленных отходов

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов регионального значения, необходимые для организации деятельности по утилизации и переработке коммунальных и промышленных отходов, приведены в таблице 17.

Таблица 17

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий и ликвидации их последствий

N п/п	Наименование объекта	Показатель минимально допустимого уровня обеспеченности			Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		единица измерения	величина		единица измерения	величина
1	2	3	4	5	6	7

1.	Полигоны коммунальных и промышленных отходов, объекты по транспортировке, обезвреживанию и переработке коммунальных отходов	размер земельного участка предприятия и сооружения по транспортировке, обезвреживанию и переработке коммунальных отходов, га/1 тыс. тонн твердых коммунальных отходов в год	предприятия по промышленной переработке коммунальных отходов	0,05	-	-
			полигоны (кроме полигонов по обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных отходов)	0,05		
			мусороперегрузочные станции	0,04		
2.	Предприятия по переработке промышленных отходов	плотность застройки предприятия, процентов	30		-	-

2. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения по областям

Таблица 18

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов местного значения, по областям

Наименование, вид объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности				Максимально допустимый уровень территориальной доступности			
	единица измерения	величина, по группам урбанизированности			единица измерения	величина, по группам урбанизированности		
		А	Б	В		А	Б	В
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Область инженерно-технического обеспечения								
Объекты электроснабжения городского округа								
Комплекс сооружений электроснабжения	объем электропотребления, кВт ч/год на 1 человека	2 200	-	-		-	-	-
Объекты электроснабжения муниципального района								
Комплекс сооружений электроснабжения поселений	объем электропотребления, кВт ч/год на 1 человека	-	2 000	1 800		-	-	-

Объекты электроснабжения городского поселения								
Комплекс сооружений электроснабжения	объем электропотребления, кВт ч/год на 1 человека	1 485	-	-		-	-	-
Объекты электроснабжения сельского поселения								
Комплекс сооружений электроснабжения	объем электропотребления, кВт ч/год на 1 человека	-	950	855		-	-	-
Объекты теплоснабжения городского округа								
Комплекс сооружений теплоснабжения	объем теплопотребления, МДж/год на 1 человека	1 848	-	-		-	-	-
Объекты теплоснабжения городского поселения								
Комплекс сооружений теплоснабжения	объем теплопотребления, МДж/год на 1 человека	1 848	-	-		-	-	-
Объекты теплоснабжения сельского поселения								
Комплекс сооружений	объем	-	1 680	1 512		-	-	-

теплоснабжения	теплопотребления, МДж/год на 1 человека							
Объекты водоснабжения городского округа								
Комплекс сооружений водоснабжения	объем водопотребления, литров в сутки на 1 человека	131,3	-	-		-	-	-
Объекты водоснабжения городского поселения								
Комплекс сооружений водоснабжения	объем водопотребления, литров в сутки на 1 человека	131,3	-	-		-	-	-
Объекты водоснабжения сельского поселения								
Комплекс сооружений водоснабжения	объем водопотребления, литров в сутки на 1 человека	-	119,4	107,5		-	-	-
Объекты водоотведения городского округа								
Комплекс сооружений водоотведения	объем водоотведения, литров в сутки на 1 человека	131,3	-	-		-	-	-

Объекты водоотведения городского поселения								
Комплекс сооружений водоотведения	объем водоотведения, литров в сутки на 1 человека	131,3	-	-		-	-	-
Объекты водоотведения сельского поселения								
Комплекс сооружений водоотведения	объем водоотведения, литров в сутки на 1 человека	-	119,4	107,5		-	-	-
Область автомобильных дорог местного значения и транспортного обслуживания населения								
Объекты автомобильных дорог городского округа								
Улично-дорожная сеть	плотность сети, км/кв. километр	4,4	-	-		-	-	-
Велосипедные и велопешеходные дорожки	(см. примечание 1)							
Объекты автомобильных дорог муниципального района								
Автомобильная дорога с твердым покрытием, обеспечивающая связь сельского населенного пункта с сетью дорог общего	количество объектов	-	1 для каждого сельского населенного пункта независимо от	1 для каждого сельского населенного пункта независимо от		-	-	-

пользования			количества жителей	количества жителей				
Объекты автомобильных дорог городского поселения								
Улично-дорожная сеть	плотность сети, км/кв. километр	4,4				-	-	-
Велосипедные и велопешеходные дорожки	(см. примечание 1)							
Объекты автомобильных дорог сельского поселения								
Улично-дорожная сеть	плотность сети, км/кв. километр	-	4	3,6		-	-	-
Велосипедные и велопешеходные дорожки	(см. примечание 2)							
Объекты транспортного обслуживания населения муниципального района								
Автостанция	количество объектов	-	1 независимо от количества жителей	1 независимо от количества жителей	транспортная доступность, минут	-	60	60
Объекты транспортного обслуживания населения городского поселения								
Остановочный пункт	количество объектов	1 на населенный пункт независимо от	-	-	транспортная доступность, минут	30	-	-

		количества жителей						
Объекты транспортного обслуживания населения сельского поселения								
Остановочный пункт	количество объектов	-	1 на населенный пункт независимо от количества жителей	1 на населенный пункт независимо от количества жителей	транспортная доступность, минут	-	30	30
Область образования								
Объекты образования городского округа								
Дошкольная образовательная организация	число мест в образовательных организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 0 до 7 лет	сельские населенные пункты - 50 мест на 100 детей от 0 до 7 лет городские населенные пункты - 72 места на 100 детей от 0 до 7 лет	-	-	пешеходная доступность, метров	сельские населенные пункты - 500 городские населенные пункты - 300	-	-
Общеобразовательная организация	число мест в образовательных организациях в расчете на 100	сельские населенные пункты - 50 мест на 100 детей от	-	-	транспортная доступность, минут	сельские населенные пункты - 30	-	-

	детей в возрасте от 7 до 18 лет	7 до 18 лет городские населенные пункты - 100 мест на 100 детей от 7 до 18 лет						
					пешеходная доступность, метров	городские населенные пункты - 300		
Объекты дополнительного образования	число мест на программах дополнительного образования, реализуемых на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций), реализующих программы дополнительного образования	сельские населенные пункты - 11 мест на 100 детей от 5 до 18 лет городские населенные пункты - 33 места на 100 детей от 5 до 18 лет	-	-	транспортная доступность, минут	30	-	-
Объекты образования муниципального района								
Дошкольная образовательная организация	число мест в образовательных организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 0 до 7 лет	-	сельские населенные пункты - 45 мест на 100 детей от 0 до 7 лет городские населенные		пешеходная доступность, метров	-	сельские населенные пункты - 500 городские населенн	сельские населенные пункты - 30 городские населенн

			пункты - 65 мест на 100 детей от 0 до 7 лет				ые пункты - 300	ые пункты - 300
Общеобразовательная организация	число мест в образовательных организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 7 до 18 лет	-	сельские населенные пункты - 45 мест на 100 детей от 7 до 18 лет городские населенные пункты - 95 мест на 100 детей от 7 до 18 лет	-	транспортная доступность, минут пешеходная доступность, метров	-	сельские населенные пункты - 30 городские населенные пункты - 300	сельские населенные пункты - 30 городские населенные пункты - 300
Объекты дополнительного образования		-	сельские населенные пункты - 10 мест на 100 детей от 5 до 18 лет городские населенные пункты - 30 мест на 100 детей от 5 до 18 лет	-	транспортная доступность, минут	-	30	30
Область физической культуры и массового спорта								
Объекты физической культуры и массового спорта городского округа								
Спортивное плоскостное сооружение с трибунами	количество объектов	1 независимо от численности	-	-	транспортная доступность,	60	-	-

		населения			минут			
Крытый спортивный универсальный зал с трибунами (закрытый зал для проведения соревнований межмуниципального и регионального уровня)	количество объектов	1 независимо от численности населения	-	-	транспортная доступность, минут	60	-	-
Бассейн	количество объектов	1 независимо от численности населения	-	-	транспортная доступность, минут	60	-	-
Спортивная площадка (плоскостное спортивное сооружение, включающее игровую спортивную площадку и (или) уличные тренажеры, турники)	количество объектов	населенный пункт с численностью населения менее 300 человек - не нормируется 1 на каждые 1 000 человек населения населенного пункта, но не менее 1 объекта	-	-	пешеходная доступность, метров	500	-	-
Объекты физической культуры и массового спорта муниципального района								
Спортивное плоскостное сооружение без трибун (футбольное поле с беговой дорожкой и	количество объектов	-	1 независимо от численности населения	1 независимо от численности населения	транспортная доступность, минут	-	60	60

дополнительными спортивными площадками)								
Спортивное плоскостное сооружение с трибунами	количество объектов		1 независимо от численности населения	-	транспортная доступность, минут	-	60	-
Крытый спортивный универсальный зал с трибунами	количество объектов		1 независимо от численности населения	1 независимо от численности населения	транспортная доступность, минут	-	60	60
Бассейн	количество объектов		1 независимо от численности населения	1 независимо от численности населения	транспортная доступность, минут	-	60	60
Объекты физической культуры и массового спорта городского поселения								
Спортивная площадка (плоскостное спортивное сооружение, включающее игровую спортивную площадку и (или) уличные тренажеры, турники)	количество объектов	населенный пункт с численностью населения менее 300 человек - не нормируется 1 на каждые 1 000 человек населения населенного пункта, но не менее 1 объекта	-	-	пешеходная доступность, метров	-	500	500
Объекты физической культуры и массового спорта								

сельского поселения								
Спортивная площадка (плоскостное спортивное сооружение, включающее игровую спортивную площадку и (или) уличные тренажеры, турники)	количество объектов	-	населенный пункт с численностью населения менее 300 человек - не нормируется 1 на каждые 1 000 человек населения населенного пункта, но не менее 1 объекта	населенный пункт с численностью населения менее 300 человек - не нормируется 1 на каждые 1 000 человек населения населенного пункта, но не менее 1 объекта	пешеходная доступность, метров	-	500	500
Область ритуальных услуг								
Объекты ритуальных услуг городского округа								
Кладбище традиционного захоронения	площадь территории, га на 1 000 человек населения	0,3	-	-		-	-	-
Специализированная служба по вопросам похоронного дела	количество объектов	1 независимо от численности населения	-	-		-	-	-
Объекты ритуальных услуг муниципального района								
Специализированная служба по вопросам похоронного	количество объектов	-	1 независимо от численности	1 независимо от численности		-	-	-

дела			населения	населения				
Кладбище традиционного захоронения	площадь территории, га на 1 000 человек населения	-	0,28	0,25		-	-	-
Объекты обслуживания городского поселения								
Специализированная служба по вопросам похоронного дела	количество объектов	1 независимо от численности населения	-	-		-	-	-
Кладбище традиционного захоронения	площадь территории, га на 1 000 человек населения	0,3	-	-		-	-	-
Область здравоохранения								
Объекты здравоохранения городского округа								
Скорая медицинская помощь:	количество бригад на каждые 10 тыс. человек обслуживаемого населения	1	-	-		-	-	-
Общепрофильные выездные бригады								
Специализированные выездные бригады	количество бригад на каждые 100 тыс. человек обслуживаемого населения	1	-	-		-	-	-

Аптеки	объектов	по заданию на проектирование			радиус обслуживания, метров	500	-	-
Объекты здравоохранения муниципального района								
Скорая медицинская помощь:	количество бригад на каждые 10 тыс. человек обслуживаемого населения	-	1	1		-	-	-
Общепрофильные выездные бригады								
Специализированные выездные бригады	количество бригад на каждые 100 тыс. человек обслуживаемого населения	-	1	1		-	-	-

Примечания:

1. Для крупнейших городов с численностью населения более 1 миллиона человек пешеходная доступность в отношении социальных объектов определяется местными нормативами градостроительного проектирования.

2. В целях выполнения пункта 2 "А" части 6 перечня поручений Президента Российской Федерации от 22 ноября 2019 года N Пр-2397 обеспечить население велосипедными дорожками и полосами для велосипедистов.

Велосипедные и велопешеходные дорожки следует, как правило, устраивать за пределами проезжей части дорог при соотношениях интенсивностей движения автомобилей и велосипедистов, указанных в таблице 18.1. Полосы для велосипедистов на проезжей части допускается устраивать на обычных автомобильных дорогах с интенсивностью движения менее 2 000 автомобилей/сутки (до 150 автомобилей/час); основные геометрические параметры велосипедной дорожки указаны в таблице 18.2.

Таблица 18.1

Соотношение интенсивностей движения автомобилей и велосипедистов

Фактическая интенсивность движения автомобилей (суммарная в двух направлениях), автомобилей/час	до 400	600	800	1 000	1 200
Расчетная интенсивность движения велосипедистов, велосипедов/час	70	50	30	20	15

Таблица 18.2

Основные геометрические параметры велосипедной дорожки

N п/п	Нормируемый параметр	Минимальные значения	
		при новом строительстве	в стесненных условиях
1.	Расчетная скорость движения, км/час	25	15
2.	Ширина проезжей части для движения, метров, не менее:		
	однополосного одностороннего	1,0 - 1,5	0,75 - 1,0
	двухполосного одностороннего	1,75 - 2,5	1,5
	двухполосного со встречным движением	2,5 - 3,6	2,0
3.	Ширина велосипедной и пешеходной дорожки с разделением движения дорожной разметкой, метров	1,5 - 6,0	1,5 - 3,25
	Ширина велопешеходной дорожки, метров	1,5 - 3,0	1,5 - 2,0
	Ширина полосы для велосипедистов, метров	1,2	0,9

4.	Ширина обочин велосипедной дорожки, метров	0,5	0,5
5.	Наименьший радиус кривых в плане, метров:		
	при отсутствии виража	30 - 50	15
	при устройстве виража	20	10

3. Расчетные показатели общей организации элементов планировочной сети и зонирования территории

Таблица 19

Плотность населения на территории

Зона различной степени градостроительной ценности территории	Плотность населения на территории микрорайона, человек/га, при показателях жилищной обеспеченности, кв. метров/человека		
	20,0	30,0	40,0
Высокая	396	260	198
Средняя	333	218	167
Низкая	198	130	100

Примечание. Определение степени градостроительной ценности застраиваемой территории решается органами местного самоуправления конкретного муниципального образования.

Таблица 20

Показатели в сфере жилищного обеспечения

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя
Обеспеченность общей площадью жилых помещений	кв. метров/человека	27,2

Примечания:

1. Показатель установлен в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 30.04.2014 N 289 "Об утверждении государственной программы "Обеспечение качественным жильем и услугами жилищно-коммунального хозяйства населения Республики Татарстан на 2014 - 2019 годы".

2. Норма предоставления площади жилого помещения по договорам социального найма определяется в соответствии с нормативными актами органов местного самоуправления муниципальных образований.

Интенсивность использования территории характеризуется плотностью жилой застройки и процентом застроенности территории.

Таблица 21

Показатели в отношении разных типов застройки

Тип жилой застройки	Коэффициент застройки	Коэффициент плотности застройки
Застройка многоквартирными многоэтажными жилыми домами	0,4	1,2
Застройка многоквартирными многоэтажными жилыми домами, реконструируемая	0,6	1,6
Застройка многоквартирными жилыми домами малой и средней этажности	0,4	0,8
Застройка блокированными жилыми домами с приквартирными земельными участками	0,3	0,6
Застройка одно-двухквартирными жилыми домами с приусадебными земельными участками	0,2	0,4
Тип общественно-деловой застройки		
Многофункциональная застройка	1,0	3,0
Специализированная общественная застройка	0,8	2,4
Тип производственной застройки		
Промышленная	0,8	2,4
Научно-производственная	0,6	1,0
Коммунально-складская	0,6	1,8

Плотность застройки и процент застроенности территорий жилых зон необходимо уточнять в соответствии с правилами землепользования и застройки с учетом градостроительной ценности территории, состояния окружающей среды, других особенностей градостроительных условий.

Рекомендуемые показатели плотности жилой застройки в зависимости от процента застроенности территории и средней этажности для города приведены в таблице 22.

Таблица 22

Показатели этажности в отношении жилой застройки

Процент застроенности территории	Плотность жилой застройки																			
	4,1 - 10,0 тыс. кв. метров/га						10,1 - 15,0 тыс. кв. метров/га					15,1 - 20,0 тыс. кв. метров/га					20,1 - 25,0 тыс. кв. метров/га				
	4,1 - 5,0	5,1 - 6,0	6,1 - 7,0	7,1 - 8,0	8,1 - 9,0	9,1 - 10,0	10,1 - 11,0	11,1 - 12,0	12,1 - 13,0	13,1 - 14,0	14,1 - 15,0	15,1 - 16,0	16,1 - 17,0	17,1 - 18,0	18,1 - 19,0	19,1 - 20,0	20,1 - 21,0	21,1 - 22,0	22,1 - 23,0	23,1 - 24,0	24,1 - 25,0
5																					
10						10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	21,0	22,0	23,0	24,0	25,0
15	3,3	4,0	4,7	5,3	6,6	6,6	7,3	8,0	8,7	9,3	10,0	10,7	11,3	12,0	12,7	13,4	14,0	14,7	15,3	16,0	16,6
20	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0	10,5	11,0	11,5	12,0	12,5
25	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	4,8	5,2	5,6	6,0	6,4	6,8	7,2	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2	9,6	10,0
30	1,7	2,0	2,4	2,7	3,0	3,8	3,6	3,9	4,3	4,7	5,0	5,3	5,7	6,0	6,3	6,7	7,0	7,3	7,7	8,0	8,3
40	1,2	1,5	1,7	2,0	2,2	2,5	2,7	3,0	3,2	3,5	3,8	4,0	4,3	4,5	4,8	5,0	5,3	5,5	5,8	6,0	6,3
50	1,0	1,2	1,4	1,5	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0										

Примечания:

1. Плотность жилой застройки - суммарная поэтажная площадь наземной части жилого здания со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями в габаритах наружных стен, приходящаяся на единицу территории жилой, смешанной жилой застройки (тыс. кв. метров/га).

2. Общая площадь жилой застройки (фонд) - суммарная величина общей площади квартир жилого здания и общей площади встроенно-пристроенных помещений нежилого назначения.

3. Для укрупненных расчетов переводной коэффициент от общей площади жилой застройки (фонда) к суммарной поэтажной площади жилой застройки в габаритах наружных стен принимать 0,75; при более точных расчетах коэффициент принимать в зависимости от конкретного типа жилой застройки (0,6 - 0,86). В ячейках таблицы указана средняя (расчетная) этажность жилых зданий, соответствующая максимальным значениям плотности и застроенности каждой ячейки.

Таблица 23

Нормы определения потребности
в территориях жилых и общественно-деловых зон

N п/п	Наименование типа зоны	Площадь	Единица измерения
1.	Территория дошкольных общеобразовательных организаций	0,35	га/1 000 жителей
2.	Территория общеобразовательных организаций	0,65	га/1 000 жителей
3.	Территория профессиональных образовательных организаций	0,24	га/1 000 жителей
4.	Фельдшерские или фельдшерско-акушерские пункты	0,2	га/1 000 жителей
5.	Аптеки	0,2	га/1 000 жителей
6.	Помещения для физкультурно-оздоровительных занятий в микрорайоне	0,8	га/1 000 жителей
7.	Помещения для культурно-массовой и политико-воспитательной работы с населением	по заданию на проектирование	
8.	Магазины продовольственных товаров	0,6	га/1 000 жителей
9.	Магазины непродовольственных товаров	0,2	га/1 000 жителей
10.	Предприятия общественного питания	0,2	га/1 000 жителей
11.	Предприятия бытового обслуживания	0,1	га/1 000 жителей
12.	Отделения банков, операционная касса	0,2	га/1 000 жителей

4. Расчетные показатели обеспечения населения объектами жилищного строительства

Требования к функционально-планировочной организации

территорий жилой застройки

Структурной основой организации жилых зон является характер их функционально-планировочного членения. Жилые зоны подразделяются на участки жилой застройки (участок жилого одноквартирного дома, участок жилого многоквартирного дома, участок жилого комплекса), жилую группу, микрорайон, жилой район.

Участок многоквартирного жилого дома размещается на территории жилой группы, жилого комплекса, жилого микрорайона, жилого района.

На участке многоквартирного жилого дома должны быть организованы:

подъезды к входным группам жилого здания, в том числе для специализированного автомобильного транспорта (пожарного, скорой помощи, иного специализированного транспорта);

пешеходные коммуникации для обеспечения подходов к входным группам жилого здания и передвижения по территории участка;

места парковки автомобилей жителей и посетителей жилого здания;

места парковки легковых автомобилей работающих посетителей учреждений и предприятий, расположенных в помещениях нежилого назначения в жилом здании;

места для сортировки твердых коммунальных отходов и размещения контейнеров для сбора мусора.

В составе озелененных территорий, размещаемых в пределах участка многоквартирного жилого дома, должны быть организованы площадки для игр детей и отдыха жителей (таблица 24).

Таблица 24

Минимально допустимые размеры площадок различного функционального назначения

Площадки, размещаемые на территории жилой застройки	Минимальный расчетный размер площадки, кв. метров/человека, проживающего на территории микрорайона (квартала)	Минимально допустимый размер одной площадки, кв. метров	Расстояние от границы площадки до окон жилых и общественных зданий, метров
Для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста	0,7	30	12
Для отдыха взрослого населения	0,1	15	
Для занятий физической культурой	2	100	10 - 40
Для хозяйственных целей	0,3	10	20
Для выгула собак (для комплексной застройки территории)	0,2	25	40

Участок одноквартирного жилого дома размещается на территории жилой группы, жилого комплекса, жилого микрорайона, жилого района.

На участке одноквартирного жилого дома должны быть организованы места для хранения легковых автомобилей жителей.

Участок жилого комплекса размещается на территории жилого микрорайона, жилого района, жилого квартала или в виде отдельного функционально-планировочного образования.

Участок жилого комплекса должен быть обеспечен:

подъездами к входным группам жилого комплекса, в том числе для специализированного автомобильного транспорта (пожарного, скорой помощи, иного специализированного транспорта);

двумя или более въездами (выездами) на территорию участка с различных улиц.

Жилой комплекс должен включать:

пешеходные коммуникации для обеспечения подходов к входным группам жилого комплекса и передвижения по территории участка;

места парковки автомобилей жителей;

гостевые автостоянки, места парковки автомобилей работающих и посетителей учреждений и предприятий, расположенных в жилом комплексе;

помещения для кружковой деятельности по интересам, занятий спортом, предприятий торговли повседневного спроса, питания и бытовых услуг;

помещения и поверхности для размещения зеленых насаждений;

места для сортировки твердых коммунальных отходов и размещения контейнеров для сбора мусора.

В жилом комплексе допускается размещение:

детского сада;

всех площадей озеленения - на крышах, террасах, в помещениях зимних садов и атриумов жилого комплекса;

иных объектов общественно-делового назначения при условии, что их суммарная площадь застройки составляет не более 20 процентов от общей площади застройки жилого комплекса.

На озелененных территориях или в составе площадей озелененного жилого комплекса должны быть предусмотрены площадки для игр детей и отдыха взрослых.

Жилая группа размещается на территории жилого микрорайона, жилого района.

В состав территории жилой группы должны входить:

участки жилой застройки;

участки объектов социальной инфраструктуры;

участки озелененной рекреационной территории общего пользования;

проезды.

На территории жилой группы должны быть размещены:

детский сад;

гостевые автостоянки, места парковки автомобилей жителей, работающих и посетителей объектов социальной инфраструктуры, расположенных на территории жилой группы;

проезды, в том числе для специализированного автомобильного транспорта (пожарного, скорой помощи, иного специализированного транспорта);

пешеходные коммуникации для обеспечения передвижения населения по территории жилой группы.

На территории жилой группы допускается размещение:

участков иных объектов общественно-делового назначения, включая объекты религиозного назначения, при условии, что площадь территории участка объекта не превышает 0,05 гектара, суммарная территория участков объектов составляет не более 10 процентов от территории жилой группы, а доля общей площади застройки таких объектов - не более 20 процентов от общей площади застройки на территории жилой группы;

участков зданий, сооружений для хранения легковых автомобилей жителей жилой группы;

велосипедных дорожек.

Микрорайоны размещаются на территории жилых районов или в виде отдельных функционально-планировочных образований. На территории жилого микрорайона жилая застройка может быть сформирована в виде жилых групп, жилых групп и (или) участков жилой застройки.

В состав территории жилого микрорайона должны входить:

участки жилой застройки;

участки объектов социальной инфраструктуры;

участки рекреационных территорий;

улицы местного значения, проезды.

На территории жилого микрорайона должны быть размещены:

объекты социальной инфраструктуры:

детские сады, общеобразовательные школы, аптеки, раздаточные пункты молочной кухни, клубы, спортивные сооружения массового спроса, предприятия торговли, питания и бытовых услуг приближенного обслуживания;

места хранения легковых автомобилей жителей;

места парковки легковых автомобилей работающих и посетителей объектов социальной инфраструктуры, расположенных на территории микрорайона;

подъезды к участкам застройки, в том числе для специализированного автомобильного транспорта (пожарного, скорой помощи, иного специализированного транспорта);

пешеходные коммуникации для обеспечения передвижения населения по территории жилого микрорайона;

открытые спортплощадки;

велосипедные дорожки.

На территории жилого микрорайона допускается размещение: участков физкультурно-оздоровительных комплексов, территориальных поликлиник; участков иных объектов общественно-делового назначения, включая объекты религиозного назначения, при условии, что площадь территории участка объекта не превышает 0,5 гектара, суммарная территория участков объектов составляет не более 20 процентов от территории жилого микрорайона, а доля общей застройки указанных объектов - не более 25 процентов от общей площади застройки на территории жилого микрорайона.

На территории жилого района жилая застройка может быть сформирована в виде жилых микрорайонов; жилых микрорайонов и жилых групп; жилых микрорайонов, жилых групп и участков жилой застройки.

В состав территории жилого района должны входить:

участки жилой застройки;

участки общественно-деловой застройки, в том числе участки объектов социальной инфраструктуры;

рекреационные территории (скверы, бульвары, сады, парки); участки объектов коммунального обслуживания территории района; улицы районного значения, местного значения, проезды.

На территории жилого района должны быть размещены:

сеть улиц районного, местного значения, проездов, обеспечивающая транспортное обслуживание территории и населения района;

объекты социальной инфраструктуры, обязательные для размещения на территории жилых групп и микрорайонов, а также музыкальные и художественные школы, многофункциональные культурные центры, физкультурно-оздоровительные комплексы, детско-юношеские спортивные комплексы, территориальные поликлиники, универсальные торговые центры, специализированные магазины, комплексные предприятия бытового обслуживания, рестораны, кафе, учреждения социального обслуживания населения;

пешеходные коммуникации для передвижения населения по территории жилого района, обеспечивающие безопасное передвижение населения к остановкам общественного транспорта, объектам и территориям массового посещения;

места хранения легковых автомобилей жителей;

места парковки легковых автомобилей работающих и посетителей объектов нежилого назначения, расположенных на территории жилого района;

велосипедные дорожки.

На территории жилого района допускается размещение участков иных объектов общественно-делового назначения, включая объекты религиозного назначения, объекты производственного назначения, транспортной и инженерной инфраструктуры, при условии, что размер территории участка объекта не превышает 2,0 гектара.

На территории жилого района не допускается:

размещение улиц и дорог межрайонного и городского значения;

размещение наземных линейных объектов скоростного внеуличного и внешнего транспорта.

В соответствии с характером застройки в пределах жилой зоны населенного пункта выделяются следующие типы застройки:

малоэтажная жилая застройка - индивидуальная усадебная застройка одноквартирными жилыми домами высотой до трех этажей включительно;

застройка блокированными жилыми домами высотой до трех этажей включительно; застройка многоквартирными жилыми домами высотой три - четыре этажа включительно;

среднеэтажная жилая застройка - застройка многоквартирными жилыми домами высотой от пяти до восьми этажей включительно;

многоэтажная жилая застройка - застройка многоквартирными жилыми домами высотой от девяти до 16 этажей и выше.

В зависимости от местных условий указанные типы застройки, как правило, дифференцируются: по размещению в системе населенного пункта, по уровню комфортности, по наличию и сохранности памятников архитектуры, по историческому периоду застройки и т.п.

Типы застройки выделяются применительно к каждому населенному пункту и требования к их организации закрепляются правилами землепользования и застройки поселения.

Комплексная застройка жилых районов, микрорайонов предусматривает опережающее выполнение работ по инженерному оборудованию территории микрорайонов и комплексному вводу в эксплуатацию жилых домов и предприятий обслуживания.

Прокладка магистральных коммуникаций городского назначения должна осуществляться до начала застройки микрорайона в зависимости от очередности застройки микрорайонов и строительства предприятий обслуживания районного назначения, входящих в городской район.

Прокладка внутриплощадочных коммуникаций должна осуществляться прежде всего к объектам, с которых начнутся строительные работы, и к первоочередным градостроительным комплексам. Комплексный ввод в действие предприятий обслуживания должен осуществляться в соответствии с проектом организации строительства микрорайона и градостроительных комплексов с учетом обеспеченности жителей микрорайона или комплекса жилых домов, входящих в состав градостроительного комплекса, предприятиями обслуживания (СНиП 1.05.03-87 "Нормы задела в жилищном строительстве с учетом комплексной застройки").

Требования к размещению жилых домов

Расстояния между жилыми зданиями, жилыми и общественными, а также производственными зданиями следует принимать на основе расчетов инсоляции и освещенности в соответствии с нормами освещенности, приведенными в СП 52.13330.2016 "Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*", а также в соответствии с противопожарными требованиями. Противопожарные расстояния должны соответствовать требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации и нормативных документов по пожарной безопасности.

Нормируемая продолжительность непрерывной инсоляции для помещений жилых и общественных зданий устанавливается дифференцированно в зависимости от типа квартир, функционального назначения помещений, планировочных зон города, географической широты: для Республики Татарстан не менее двух часов в день с 22 марта по 22 сентября.

Продолжительность инсоляции в жилых зданиях должна быть обеспечена не менее чем в одной комнате одно-трехкомнатных квартир и не менее чем в двух комнатах квартир с четырьмя комнатами

и более.

В зданиях общежитий должно инсолироваться не менее 60 процентов жилых комнат. Допускается прерывистость продолжительности инсоляции, при которой один из периодов должен быть не менее одного часа. При этом суммарная продолжительность нормируемой инсоляции должна увеличиваться на полчаса соответственно для каждой зоны. Допускается снижение продолжительности инсоляции на полчаса в двухкомнатных и трехкомнатных квартирах, где инсолируется не менее двух комнат, и в многокомнатных квартирах (четыре и более комнаты), где инсолируется не менее трех комнат, а также при реконструкции жилой застройки, расположенной в центральной, исторической зонах городов, определенных их генеральными планами развития.

В районах усадебной застройки следует принимать расстояния:

от окон жилого здания до хозяйственных построек, расположенных на соседнем участке, - не менее 10 метров;

от границы участка до стены жилого дома - не менее трех метров;

от границ участка до хозяйственных построек - не менее одного метра.

Между длинными сторонами жилых зданий следует принимать расстояния (бытовые разрывы):

для жилых зданий высотой два - три этажа - не менее 15 метров;

четыре этажа - не менее 20 метров;

между длинными сторонами и торцами этих же зданий с окнами из жилых комнат - не менее 10 метров.

Расстояние от границ участков производственных объектов, размещаемых в общественно-деловых и смешанных зонах, до жилых и общественных зданий, а также до границ участков дошкольных образовательных и общеобразовательных организаций, медицинских организаций и отдыха следует принимать не менее 50 метров.

Параметры планируемого размещения жилых домов должны быть определены документацией по планировке территории в соответствии с градостроительным регламентом правил землепользования и застройки соответствующей территориальной зоны. Возможность отклонения от предельных параметров разрешенного строительства, установленных градостроительным регламентом, определяется правилами землепользования и застройки конкретного муниципального образования.

Требования к комплексному благоустройству территории и оснащению территории элементами благоустройства

Озелененные территории жилых зон формируются в виде единой системы озеленения жилых групп, микрорайонов, жилых районов. Система озеленения включает: участки зеленых насаждений вдоль пешеходных и транспортных коммуникаций (газоны, рядовые посадки деревьев и кустарников), озелененные площадки вне участков жилой застройки (спортивные, спортивно-игровые, для выгула собак и др.), объекты озеленения общего пользования (скверы, бульвары, сады микрорайона).

Удельный вес озелененных территорий различного назначения в пределах застройки жилого района (уровень озелененности территории застройки) должен составлять не менее 25 процентов (включая суммарную площадь озелененной территории микрорайона). Площадь озелененных территорий общего пользования в жилом районе следует принимать не менее 6 кв. метров/человека.

Площадь озелененной территории квартала (микрорайона) многоквартирной застройки жилой

зоны (без учета участков общеобразовательных и дошкольных образовательных организаций) должна составлять не менее 25 процентов площади территории квартала. В площадь отдельных участков озелененной территории включаются площадки для отдыха, игр детей, пешеходные дорожки, если они занимают не более 30 процентов общей площади участка.

Озеленение территории общеобразовательной организации предусматривают из расчета не менее 50 процентов площади территории. Озеленение территории дошкольных образовательных организаций должно составлять не менее 50 процентов площади территории, свободной от застройки. Деревья высаживают на расстоянии не менее 15 метров, а кустарники - не менее 5 метров от здания организации. При размещении территории общеобразовательных и дошкольных образовательных организаций на границе с лесными и садовыми массивами допускается сокращать площадь озеленения на 10 процентов.

Озелененные территории общего пользования - объекты градостроительного нормирования - представлены в виде городских парков, садов, скверов, бульваров, набережных, других мест кратковременного отдыха населения.

Таблица 25

Объекты озеленения

N п/п	Наименование объекта	Расчетные показатели	
		единица измерения	величина
1.	Объекты озеленения общего пользования	уровень обеспеченности, кв. метров на 1 человека	16
		размер земельного участка, га	городские парки - 15; парки жилых районов - 10; сад общегородского значения - 5; сквер общегородского значения - 0,5
		площадь озеленения территорий объектов рекреационного назначения, процентов	60
		число единовременных посетителей территории парков, человек на гектар	для городских парков - 100; для парков зон отдыха - 70
2.	Бульвары	ширина бульвара, метров	ширина бульвара с одной продольной пешеходной аллеей по оси улиц - 18; с одной стороны улицы между проезжей частью и застройкой - 10
		ширина пешеходной аллеи для набережных, метров	6
		пешеходная доступность, метров	для бульваров - 700
3.	Территория пляжа	уровень обеспеченности, кв. метров	8

		на 1 человека	
4.	Специализированные парки (детские, спортивные, выставочные, зоологические и ботанические сады)	уровень обеспеченности, объектов	1 каждого типа (в крупнейших, крупных и больших городах), возможно комбинирование различных типов в едином объекте
		уровень обеспеченности, кв. метров на 1 человека	0,5
		площади земельных участков и иные расчетные показатели	по заданию на проектирование

Примечание. Размеры и соотношение элементов планировочной структуры существующих парков, садов, скверов, бульваров могут отличаться от приведенных в таблице.

Парк - озелененная территория общего пользования многофункционального или специализированного направления рекреационной деятельности с развитой системой благоустройства, предназначенная для периодического массового отдыха населения, размером, как правило, не менее 10 гектаров. Величина территории парка в условиях реконструкции определяется существующей градостроительной ситуацией.

В зависимости от преобладающих элементов ландшафтной композиции выделяют луговой, водный, детский, спортивный, этнографический и другого назначения парки, в зависимости от выполняемой структурно-планировочной функции - общегородские многофункциональные парки и парки жилых районов (микрорайонов) с учетом удовлетворения потребностей населения всех возрастов и разнообразных видов отдыха.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории парка включает: твердые виды покрытия основных дорожек, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны и малые контейнеры для мусора, оборудование площадок, осветительное оборудование.

На территории общегородского многофункционального парка элементы благоустройства включают: твердые виды покрытия (плиточное мощение) основных дорожек и площадок (кроме спортивных и детских), элементы сопряжения поверхностей, озеленение, элементы декоративно-прикладного оформления, водные устройства (водоемы, фонтаны), скамьи, урны и малые контейнеры для мусора, ограждение (парка в целом, зон аттракционов, отдельных площадок или насаждений), оборудование площадок, уличное техническое оборудование (тележки "Вода", "Мороженое"), осветительное оборудование, оборудование архитектурно-декоративного освещения, носители информации о зоне парка или о парке в целом.

Таблица 26

Функциональные зоны парка по видам использования и размеры земельных участков зон парка

Функциональные зоны парка по видам использования	Размеры земельных участков зон парка	
	процентов от общей площади парка	кв. метров/человека
Зона культурно-просветительских мероприятий	3 - 8	10 - 20

Зона массовых мероприятий (зрелищ, аттракционов и др.)	5 - 17	30 - 40
Зона физкультурно-оздоровительных мероприятий	10 - 20	75 - 100
Зона отдыха детей	5 - 10	80 - 170
Прогулочная зона	40 - 75	200
Хозяйственная зона	2 - 5	-

Городской сад представляет собой озелененную территорию с ограниченным набором видов рекреационной деятельности, предназначенную преимущественно для прогулок и повседневного отдыха населения, площадью, как правило, от 3 до 5 гектаров. Величина территории сада в условиях реконструкции определяется существующей градостроительной ситуацией.

Соотношение элементов территории городского сада следует принимать в процентах от общей площади сада:

территории зеленых насаждений и водоемов - 80 - 90;

аллеи, дорожки, площадки - 8 - 15;

здания и сооружения - 2 - 5.

При проектировании микрорайона (квартала) озелененные территории общего пользования рекомендуется формировать в виде сада микрорайона, обеспечивая его доступность для жителей микрорайона на расстоянии не более 400 метров.

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории сада включает: твердые виды покрытия дорожек в виде плиточного мощения, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны, уличное техническое оборудование (тележки), осветительное оборудование.

Бульвар и пешеходные аллеи представляют собой озелененные территории линейной формы вдоль улиц и рек, предназначенные для транзитного пешеходного движения, прогулок, повседневного отдыха.

Длина бульвара должна превышать его ширину в три раза и более. Минимальная ширина бульвара составляет:

18 м при размещении бульвара по оси улицы;

10 м при размещении бульвара с одной стороны улицы, между проезжей частью и застройкой.

Система входов на бульвар дополнительно устраивается по длинным его сторонам с шагом не более 250 м, а на улицах с интенсивным движением - в увязке с пешеходными переходами.

Сквер представляет собой компактную озелененную территорию, предназначенную для повседневного кратковременного отдыха и транзитного пешеходного передвижения населения.

Соотношение элементов территории сквера следует принимать по таблице 27.

Таблица 27

Соотношение элементов территории сквера

Типы элементов территории сквера	Элементы территории от общей площади сквера, процентов	
	на городских улицах и площадях	в жилых районах, на жилых улицах, между зданиями, перед отдельными зданиями
Территории зеленых насаждений и водоемов	60 - 75	60 - 75
Аллеи, дорожки, площадки, малые формы	25 - 40	25 - 40

Обязательный перечень элементов комплексного благоустройства на территории бульваров и скверов включает: твердые виды покрытия дорожек и площадок, элементы сопряжения поверхностей, озеленение, скамьи, урны или малые контейнеры для мусора, осветительное оборудование, оборудование архитектурно-декоративного освещения.

Рекомендуется проектировать покрытие дорожек преимущественно в виде плиточного мощения, предусматривать колористическое решение покрытия, размещение элементов декоративно-прикладного оформления, низких декоративных ограждений.

Требования к организации рекреационных зон

В составе рекреационных зон могут выделяться озелененные территории общего пользования, зоны массового отдыха, зоны особо охраняемых природных территорий, представленные городскими лесами, скверами, парками, городскими садами, прудами, озерами, водохранилищами, пляжами, а также иными территориями, используемыми и предназначенными для отдыха, туризма, занятий физической культурой и спортом.

На территории рекреационных зон не допускаются строительство новых и расширение действующих промышленных, коммунально-складских и других объектов, непосредственно не связанных с эксплуатацией объектов рекреационного, оздоровительного и природоохранного назначения (пункт 9.2 СП 42.13330.2016).

Зеленые насаждения в населенном пункте следует предусматривать в виде единой системы с учетом его величины и значения, его планировочной структуры, архитектурно-пространственной композиции застройки и местных условий.

При проектировании новых и реконструкции существующих территорий населенного пункта следует предусматривать максимальное сохранение и использование существующих зеленых насаждений.

Удельный вес озелененных территорий различного назначения в пределах застройки населенного пункта (уровень озелененности территории застройки) должен быть не менее 55 процентов, в границах территории жилого района - не менее 25 процентов, включая суммарную площадь озелененной территории микрорайона (квартала) (пункт 9 СП 42.13330.2016).

В городах с предприятиями, требующими устройства санитарно-защитных зон шириной более одного километра, уровень озелененности территории застройки следует увеличивать не менее чем на 15 процентов.

Таблица 28

Расчетные показатели обеспечения населения объектами жилищного строительства

N п/п	Элементы планировочной структуры жилых территорий	Расчетная площадь элементов планировочной структуры
1	2	3
1.	Жилой район - территория, включающая в свой состав один или несколько микрорайонов, обладающая признаками целостности, ограниченная улицами общегородского значения, линиями железных дорог, естественными границами. Территория жилого района, помимо объектов, предусмотренных для размещения в микрорайонах и в кварталах, должна быть обеспечена комплексом объектов социальной инфраструктуры повседневного и периодического обслуживания и озелененными территориями общего пользования микрорайонного и районного значения	площадь территории не должна превышать 250 га
2.	Жилой микрорайон - территория, включающая в свой состав несколько кварталов. Территории отдельных микрорайонов не могут пересекаться улично-дорожной сетью районного значения и более высоких категорий. Территория микрорайона, помимо объектов, предусмотренных для размещения в кварталах, должна быть обеспечена комплексом объектов социальной инфраструктуры повседневного обслуживания и озелененными территориями микрорайонного значения	площадь территории не должна превышать 60 га
3.	Жилой квартал - территория, ограниченная красными линиями улично-дорожной сети, в границах которой расположены участки многоквартирных жилых домов и объектов нежилого назначения	размеры жилых кварталов на вновь осваиваемых территориях при комплексном развитии территории не должны превышать 12,5 га

Функциональные элементы жилых территорий:

площадки для игр детей и отдыха взрослых;

автостоянки и гаражи для инвалидов;

спортплощадки;

хозяйственные площадки с мусоросборными контейнерами;

гаражи и автостоянки для постоянного хранения автомобилей;

зеленые насаждения;

площадки для выгула собак.

Минимальная расчетная площадь земельных участков жилых домов устанавливается в градостроительных регламентах правил землепользования и застройки отдельного муниципального образования.

5. Требования к согласованию размещения объектов в районах аэродромов и на других территориях с учетом обеспечения безопасности полетов воздушных судов

Требования к установлению приаэродромных территорий закреплены в Правилах установления приаэродромной территории и Правилах выделения на приаэродромной территории подзон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2017 г. N 1460.

Согласно вышеуказанным Правилам решение об установлении приаэродромной территории принимается:

а) в отношении аэродромов государственной авиации - Министерством обороны Российской Федерации;

б) в отношении аэродромов экспериментальной авиации - Министерством промышленности и торговли Российской Федерации;

в) в отношении аэродромов гражданской авиации - Федеральным агентством воздушного транспорта.

Решение включает перечень ограничений использования земельных участков и (или) расположенных на них объектов недвижимости и осуществления экономической и иной деятельности в соответствии с Воздушным кодексом Российской Федерации.

На приаэродромной территории могут выделяться следующие подзоны, в которых устанавливаются ограничения использования объектов недвижимости и осуществления деятельности:

а) первая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для организации и обслуживания воздушного движения и воздушных перевозок, обеспечения взлета, посадки, руления и стоянки воздушных судов;

б) вторая подзона, в которой запрещается размещать объекты, не предназначенные для обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов и почты, обслуживания воздушных судов, хранения авиационного топлива и заправки воздушных судов, обеспечения энергоснабжения, а также объекты, не относящиеся к инфраструктуре аэропорта;

в) третья подзона, в которой запрещается размещать объекты, высота которых превышает ограничения, установленные уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти (далее - уполномоченный федеральный орган) при установлении соответствующей приаэродромной территории;

г) четвертая подзона, в которой запрещается размещать объекты, создающие помехи в работе наземных объектов средств и систем обслуживания воздушного движения, навигации, посадки и связи, предназначенных для организации воздушного движения и расположенных вне первой подзоны;

д) пятая подзона, в которой запрещается размещать опасные производственные объекты, определенные Федеральным законом от 21 июля 1997 года N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", функционирование которых может повлиять на безопасность полетов воздушных судов;

е) шестая подзона, в которой запрещается размещать объекты, способствующие привлечению и массовому скоплению птиц;

ж) седьмая подзона, в которой ввиду превышения уровня шумового и электромагнитного воздействий, концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе запрещается размещать объекты, виды которых в зависимости от их функционального назначения определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти при установлении соответствующей приаэродромной территории с учетом требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, если иное не установлено федеральными законами.

Выделение следующих подзон осуществляется:

а) первая и вторая подзоны - по внешним границам земельных участков, предоставленных для размещения и эксплуатации зданий, сооружений и оборудования, подлежащих размещению в указанных подзонах, отграничивающим такие земельные участки от земельных участков, предназначенных для иных целей;

б) третья подзона - в границах полос воздушных подходов, установленных в соответствии с Федеральными правилами использования воздушного пространства Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 11 марта 2010 г. N 138 "Об утверждении Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации";

в) четвертая подзона - по границам зон действия средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи, обозначенным в аэронавигационном паспорте аэродрома гражданской авиации, инструкции по производству полетов в районе аэродрома государственной (экспериментальной) авиации;

г) пятая подзона - по границам, установленным исходя из требований безопасности полетов и промышленной безопасности опасных производственных объектов с учетом максимального радиуса зон поражения в случаях происшествий техногенного характера на опасных производственных объектах;

д) шестая подзона - по границам, установленным на удалении 15 километров от контрольной точки аэродрома;

е) седьмая подзона - по границам, установленным согласно расчетам, учитывающим следующие факторы:

в части электромагнитного воздействия - границы зон действия средств радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов и авиационной электросвязи, обозначенных в аэронавигационном паспорте аэродрома гражданской авиации, или в инструкции по производству полетов в районе аэродрома государственной авиации, или в инструкции по производству полетов в районе аэродрома экспериментальной авиации;

в части концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и шумового воздействия - типы используемых воздушных судов, траектории взлета, посадки и маневрирования воздушных судов в районе аэродрома, расписание движения воздушных судов (в дневное и ночное время), рельеф местности и климатологическое описание аэродрома.

II. Материалы по обоснованию расчетных показателей

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального значения и показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Татарстан установлены в соответствии с действующими федеральными и региональными нормативными правовыми актами в области

регулирования вопросов градостроительной деятельности, на основании параметров и условий социально-экономического развития республики, социальных, демографических, природно-экологических, историко-культурных и иных условий развития территории, условий осуществления градостроительной деятельности на территории субъекта Российской Федерации в части формирования объектов регионального значения.

Таблица 29

Обоснование расчетных показателей для объектов регионального значения, республиканских нормативов

N п/п	Наименование объекта	Расчетный показатель	Обоснование расчетного показателя
1	2	3	4
1.	Объекты регионального значения в области транспорта (водного, воздушного, железнодорожного, автомобильного транспорта), автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения		
1.1.	Речные порты и причалы пригородного и межмуниципального сообщения	уровень обеспеченности, единиц	расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности речными портами и причалами пригородного и межмуниципального сообщения определены экспертным путем
		-	-
1.2.	Аэропорты (аэродромы)	уровень обеспеченности, единиц	расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности аэропортами определены экспертным путем, с учетом наличия существующих объектов
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра муниципального образования (далее - МО))	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по территориально-пространственному положению относительно центров городских агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по территориально-пространственному положению (далее - ТПП) приведено в разделе II республиканских нормативов
1.3.	Железнодорожные вокзалы	уровень обеспеченности, единиц	расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности автовокзалами (автостанциями), железнодорожными вокзалами и железнодорожными станциями определены экспертным путем
1.4.	Железнодорожные станции		
1.5.	Автовокзалы	доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней территориально-пространственной организации (далее - ТПО), указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
1.6.	Автостанции		

1.7.	Автомобильные дороги регионального и межмуниципального сообщения	уровень обеспеченности, плотность автомобильных дорог, км на 1 тыс. кв. километров территории	расчетные показатели плотности автомобильных дорог общего пользования определяют минимально допустимый уровень обеспеченности автомобильными дорогами общего пользования регионального и межмуниципального значения, автомобильными дорогами общего пользования муниципального района, автомобильными дорогами общего пользования городского округа, автомобильными дорогами общего пользования поселения. Плотность сети автомобильных дорог - это отношение протяженности сети автомобильных дорог общего пользования, проходящих по территории, к площади территории. Протяженность сети автомобильных дорог общего пользования - суммарная протяженность участков автомобильных дорог, образующих сеть автомобильных дорог общего пользования. В соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 17.10.2019 N 916 "Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения Республики Татарстан" общая протяженность автомобильных дорог общего пользования регионального значения Республики Татарстан на конец 2019 года составила 13 589,91 км. Из расчета площади территории Республики Татарстан 67 837 кв. километров показатель текущей плотности автомобильных дорог регионального значения Республики Татарстан составляет: (13 589,91 / 67 837) x 1 000 = 200,3 км на 1 000 кв. километров территории
		территориальная доступность	не подлежит нормированию
1.8.	Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями	уровень обеспеченности, число собственных легковых автомобилей, на 1 000 человек населения	по данным Федеральной службы государственной статистики, обеспеченность населения Республики Татарстан индивидуальными легковыми автомобилями по состоянию на 01.01.2019 составляла 314,5 автомобиля на 1 000 человек населения
2.	Объекты в области предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий, пожарной безопасности		
2.1.	Противопаводковые дамбы (для территорий, подверженных затоплению)	ширина гребня плотины (дамбы) из грунтовых материалов, метров	значение расчетного показателя принято в соответствии с пунктами 5.11, 5.12 СП 39.13330.2012 "Плотины из грунтовых материалов. Актуализированная редакция СНиП 2.06.05-84*"
		ширина гребня глухой	значение расчетного показателя принято в

		бетонной или железобетонной плотины, метров	соответствии с разделом 6 СП 40.13330.2012 "Плотины бетонные и железобетонные. Актуализированная редакция СНиП 2.06.06-85"
		высота гребня дамбы, метров	значение принято в соответствии с пунктом 5.11, 5.12 СП 39.13330.2012 "Плотины из грунтовых материалов. Актуализированная редакция СНиП 2.06.05-84*"
2.2.	Пожарные депо	уровень обеспеченности, объектов	значения показателей определены в соответствии с приложением 7 НПБ 101-95 "Нормы проектирования объектов пожарной охраны", а также с учетом Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", свода правил СП 380.1325800.2018 "Здания пожарных депо. Правила проектирования", свода правил СП 11.13130.2009 "Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения"
		транспортная доступность (время прибытия первого подразделения к месту вызова), минут в одну сторону	
2.3.	Убежища	уровень обеспеченности, кв. метров площади пола помещений на одного укрываемого	значения расчетных показателей приняты в соответствии с пунктом 5.2.1 СП 88.13330.2014 "Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*"
		внутренний объем помещения, куб. метров на одного укрываемого	значение принято в соответствии с пунктом 5.2.1 СП 88.13330.2014 "Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*"
		пешеходная доступность, метров	значение принято в соответствии с пунктом 4.12 СП 88.13330.2014 "Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*"
2.4.	Противорадиационные укрытия	уровень обеспеченности, кв. метров площади пола помещений на одного укрываемого	значения расчетных показателей приняты в соответствии с пунктами 6.1.2, 6.1.4 СП 88.13330.2014 "Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*"
		пешеходная доступность, метров	значение принято в соответствии с пунктом 4.19 СП 88.13330.2014 "Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*"
		транспортная доступность, км	значение принято в соответствии с пунктом 4.19 СП 88.13330.2014 "Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*"
2.5.	Укрытия	уровень обеспеченности, кв. метров площади пола помещений на одного	значение принято на основе требований СП 88.13330.2014 "Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*"

		укрываемого	
		пешеходная доступность, метров	значение принято на основе требований СП 88.13330.2014 "Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*"
3.	Объекты регионального значения в области образования		
3.1.	Государственные профессиональные образовательные организации	обеспеченность, мест за счет бюджетных ассигнований в расчете на 100 человек, окончивших обучение по программам основного общего и среднего общего образования	базовое значение расчетного показателя основано на положениях пункта 1.2.3 Методических рекомендаций по развитию сети образовательных организаций и обеспеченности населения услугами таких организаций, включающих требования по размещению организаций сферы образования, исходя из норм действующего законодательства Российской Федерации, с учетом возрастного состава и плотности населения, транспортной инфраструктуры и других факторов, влияющих на доступность и обеспеченность населения услугами сферы образования, утвержденных заместителем Министра образования и науки Российской Федерации А.А.Климовым от 04.05.2016. N АК-15/02вн, и приложения к ним. Дополнительно показатель дифференцирован для групп МО по уровню урбанизированности, указанных в приложении N 3 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
		уровень обеспеченности, объектов	в соответствии с данными государственной программы "Развитие образования и науки Республики Татарстан на 2014 - 2025 годы" профессиональное образование в Республике Татарстан представлено 54 государственными профессиональными образовательными организациями. Минимальный уровень обеспеченности принят исходя из текущей обеспеченности, в среднем распределении на общее количество городских округов и муниципальных районов: показатель обеспеченности на 1 муниципальное образование = 54 / 45
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
3.2.	Государственные организации дополнительного	число мест на программах дополнительного образования,	базовое значение расчетного показателя основано на положениях Методических рекомендаций по развитию сети образовательных организаций и обеспеченности населения услугами таких

	профессионального образования	реализуемых на базе профессиональных образовательных организаций, реализующих программы дополнительного образования	организаций, включающих требования по размещению организаций сферы образования, исходя из норм действующего законодательства Российской Федерации, с учетом возрастного состава и плотности населения, транспортной инфраструктуры и других факторов, влияющих на доступность и обеспеченность населения услугами сферы образования, утвержденных заместителем Министра образования и науки Российской Федерации А.А.Климовым от 04.05.2016 N АК-15/02вн, и приложения к ним. Дополнительно показатель дифференцирован для групп МО по уровню урбанизированности, указанных в приложении N 3 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
		уровень обеспеченности, объектов	показатель принят путем экспертной оценки с учетом текущей потребности населения
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
3.3.	Государственные организации дополнительного образования	число мест на программах дополнительного образования в расчете на 100 детей в возрасте от 5 до 18 лет	значение расчетного показателя определено в соответствии с индикативными показателями государственной программы "Развитие образования и науки Республики Татарстан на 2014 - 2025 годы", с учетом положений Методических рекомендаций по развитию сети образовательных организаций и обеспеченности населения услугами таких организаций, включающих требования по размещению организаций сферы образования, исходя из норм действующего законодательства Российской Федерации, с учетом возрастного состава и плотности населения, транспортной инфраструктуры и других факторов, влияющих на доступность и обеспеченность населения услугами сферы образования, утвержденных заместителем Министра образования и науки Российской Федерации А.А.Климовым от 04.05.2016 N АК-15/02вн, и приложения к ним
		уровень обеспеченности, объектов (самостоятельный объект)	показатель принят путем экспертной оценки с учетом текущей потребности населения и положений Методических рекомендаций по развитию сети образовательных организаций и обеспеченности населения услугами таких организаций, включающих требования по размещению организаций сферы образования, исходя из норм действующего

			законодательства Российской Федерации, с учетом возрастного состава и плотности населения, транспортной инфраструктуры и других факторов, влияющих на доступность и обеспеченность населения услугами сферы образования, утвержденных заместителем Министра образования и науки Российской Федерации А.А.Климовым от 04.05.2016 N АК-15/02вн, и приложения к ним
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
3.4.	Государственные организации, реализующие адаптированные основные общеобразовательные программы	уровень обеспеченности, объектов	показатель принят путем экспертной оценки и дифференцирован для групп МО по уровню урбанизированности, указанных в приложении N 3 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
		удельный вес численности детей-инвалидов, обучающихся по программам общего образования на дому с использованием дистанционных образовательных технологий, в общей численности детей-инвалидов, которым не противопоказано обучение, процентов	показатель основан на текущих значениях целевых показателей (индикаторов) реализации государственной программы "Развитие образования и науки Республики Татарстан на 2014 - 2025 годы"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
4.	Объекты регионального значения в области здравоохранения		
4.1.	Областные государственные лечебно-профилактические медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных условиях		
4.1.1.	Поликлиника	уровень обеспеченности, объектов	показатель определен в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы

			здравоохранения исходя из потребностей населения"
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
		радиус обслуживания, метров (в границах городского округа)	показатель установлен в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", таблица 10.1
4.1.2.	Амбулатория, в том числе врачебная, или центр (отделение) общей врачебной практики (семейной медицины)	уровень обеспеченности, объектов	показатель определен в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
4.1.3.	Детская поликлиника	уровень обеспеченности, объектов	показатель определен в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
4.1.4.	Центр консультативно-диагностический детский (поликлиника консультативно-диагностическая детская)	уровень обеспеченности, объектов	показатель определен в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов

4.1.5.	Центр консультативно-диагностический детский	уровень обеспеченности, объектов	показатель определен в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
4.1.6.	Поликлиника стоматологическая	уровень обеспеченности, объектов	показатель определен в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
4.1.7.	Детская стоматологическая поликлиника	уровень обеспеченности, объектов	показатель определен в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 г. N 132н "О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
4.1.8.	Фельдшерско-акушерский пункт	уровень обеспеченности, объектов	определен экспертным путем, с учетом положений постановления Кабинета Министров Республики Татарстан от 29.12.2018 N 1256
		транспортная доступность, часов (в границах населенного пункта)	установлена в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", с учетом пространственно-территориальных особенностей организации инфраструктуры республики исходя из текущего состояния и перспектив развития территорий

4.2.	Областные государственные лечебно-профилактические медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях		
4.2.1.	Специализированные медицинские организации (диспансеры)	уровень обеспеченности, объектов	определен на основе приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
4.2.2.	Участковая больница	уровень обеспеченности, объектов	определен на основе приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения" и дифференцирован для групп МО по уровню урбанизированности, указанных в приложении N 3 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
4.2.3.	Городская больница	уровень обеспеченности, объектов	определен для городских округов и городских поселений на основе приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
		транспортная доступность, минут (в	показатель транспортной доступности установлен в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016

		границах городского округа)	"Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", с учетом пространственно-территориальных особенностей организации инфраструктуры Республики Татарстан исходя из текущего состояния и перспектив развития территорий
4.2.4.	Детская городская больница	уровень обеспеченности, объектов	определен для городских округов и городских поселений на основе приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта городского округа)	показатель транспортной доступности установлен в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", с учетом пространственно-территориальных особенностей организации инфраструктуры Республики Татарстан исходя из текущего состояния и перспектив развития территорий
4.2.5.	Районная больница	уровень обеспеченности, объектов	определен для муниципальных районов на основе приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта муниципального района)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
4.2.6.	Областная больница	уровень обеспеченности, объектов	определен на основе приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по территориально-пространственному положению относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов

4.2.7.	Детская областная больница	уровень обеспеченности, объектов	определен согласно требованиям приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
4.2.8.	Больница инфекционная	уровень обеспеченности, объектов	предусмотрен согласно требованиям приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
4.2.9.	Больница инфекционная детская	уровень обеспеченности, объектов	предусмотрено для размещения согласно требованиям приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
4.3.	Медицинские организации скорой медицинской помощи		
	Станция скорой медицинской помощи	уровень обеспеченности, объектов	показатель установлен для возможности размещения объекта в центрах городских округов и муниципальных районов Республики Татарстан согласно требованиям приказа Министерства

			здравоохранения Российской Федерации от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"
		доступность, км (от наиболее удаленного населенного пункта МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
5.	Объекты регионального значения в области физической культуры и спорта		
5.1.	Физкультурно-спортивные залы	уровень обеспеченности, кв. метров площади пола на 1 тыс. человек	в соответствии с приложением "Д" СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*" норматив площади спортивного зала общего пользования составляет 60 - 80 кв. метров площади пола на 1 тыс. человек. Значение показателя установлено на уровне максимального значения
		показатель единовременной пропускной способности	в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244: потребность населения в объектах спорта определяется исходя из уровня обеспеченности объектами спорта, который к 2030 году рекомендуется достичь в размере 100 процентов; обеспеченность объектами спорта определяется исходя из единовременной пропускной способности объекта спорта (ЕПС); при определении нормативной потребности населения в объектах физической культуры и спорта рекомендуется использовать усредненный норматив ЕПС, равный 122 человека на 1 000 населения. Для отдельного вида спорта необходимо уточнять расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к

			республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
5.2.	Плавательные бассейны	уровень обеспеченности, кв. метров зеркала воды на 1 тыс. человек	в соответствии с приложением "Д" СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*" норматив площади зеркала воды бассейна общего пользования составляет 20 - 25 кв. метров зеркала воды на 1 тыс. человек. Значение показателя установлено на уровне максимального значения, указанного в приложении "Д" СП 42.13330.2016 (20 кв. метров зеркала воды на 1 тыс. человек)
		показатель единовременной пропускной способности	в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244: потребность населения в объектах спорта определяется исходя из уровня обеспеченности объектами спорта, который к 2030 году рекомендуется достичь в размере 100 процентов; обеспеченность объектами спорта определяется исходя из единовременной пропускной способности объекта спорта (ЕПС); при определении нормативной потребности населения в объектах физической культуры и спорта рекомендуется использовать усредненный норматив ЕПС, равный 122 человека на 1 000 населения. Для отдельного вида спорта необходимо уточнять расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
5.3.	Плоскостные спортивные сооружения	уровень обеспеченности, га на 1 тыс. человек	значение показателя принято в соответствии с приложением "Д" СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка

			городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*"
		показатель единовременной пропускной способности	в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244: потребность населения в объектах спорта определяется исходя из уровня обеспеченности объектами спорта, который к 2030 году рекомендуется достичь в размере 100 процентов; обеспеченность объектами спорта определяется исходя из единовременной пропускной способности объекта спорта (ЕПС); при определении нормативной потребности населения в объектах физической культуры и спорта рекомендуется использовать усредненный норматив ЕПС, равный 122 человека на 1 000 населения. Для отдельного вида спорта необходимо уточнять расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
5.4.	Стадионы с трибунами	уровень обеспеченности, объектов на регион	минимальный уровень обеспеченности - два объекта на регион
		показатель единовременной пропускной способности, без учета зрителей	в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244: потребность населения в объектах спорта определяется исходя из уровня обеспеченности объектами спорта, который к 2030 году рекомендуется достичь в размере 100 процентов; обеспеченность объектами спорта определяется исходя из единовременной пропускной способности

			объекта спорта (ЕПС); при определении нормативной потребности населения в объектах физической культуры и спорта рекомендуется использовать усредненный норматив ЕПС, равный 122 человека на 1 000 населения. Для отдельного вида спорта необходимо уточнять расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
5.5.	Сооружения для стрелковых видов спорта	уровень обеспеченности, объектов на регион	минимальный уровень обеспеченности на текущем уровне - два объекта на регион
		показатель единовременной пропускной способности	в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244: потребность населения в объектах спорта определяется исходя из уровня обеспеченности объектами спорта, который к 2030 году рекомендуется достичь в размере 100 процентов; обеспеченность объектами спорта определяется исходя из единовременной пропускной способности объекта спорта (ЕПС); при определении нормативной потребности населения в объектах физической культуры и спорта рекомендуется использовать усредненный норматив ЕПС, равный 122 человека на 1 000 населения. Для отдельного вида спорта необходимо уточнять расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244

		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
5.6.	Крытые спортивные объекты с искусственным льдом	уровень обеспеченности, объектов на регион	минимальный уровень обеспеченности - два объекта на регион
		показатель единовременной пропускной способности	в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244: потребность населения в объектах спорта определяется исходя из уровня обеспеченности объектами спорта, который к 2030 году рекомендуется достичь в размере 100 процентов; обеспеченность объектами спорта определяется исходя из единовременной пропускной способности объекта спорта (ЕПС); при определении нормативной потребности населения в объектах физической культуры и спорта рекомендуется использовать усредненный норматив ЕПС, равный 122 человека на 1 000 населения. Для отдельного вида спорта необходимо уточнять расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
5.7.	Лыжные базы	уровень обеспеченности, объектов на регион	минимальный уровень обеспеченности - один объект на регион
		показатель единовременной пропускной способности	в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в

			объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244: потребность населения в объектах спорта определяется исходя из уровня обеспеченности объектами спорта, который к 2030 году рекомендуется достичь в размере 100 процентов; обеспеченность объектами спорта определяется исходя из единовременной пропускной способности объекта спорта (ЕПС); при определении нормативной потребности населения в объектах физической культуры и спорта рекомендуется использовать усредненный норматив ЕПС, равный 122 человека на 1 000 населения. Для отдельного вида спорта необходимо уточнять расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 г. N 244
		доступность, км (от наиболее удаленного административного центра МО)	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
6.	Объекты инженерной инфраструктуры регионального и межмуниципального значения		
6.1.	Подстанции напряжением 35 кВ	укрупненный показатель расхода электроэнергии коммунально-бытовыми потребителями, удельный расход электроэнергии, кВт ч/человека в год	в расчетах при градостроительном проектировании допускается принимать укрупненные показатели расхода электроэнергии согласно таблице 2.4.4 РД 34.20.185-94 "Инструкция по проектированию городских электрических сетей", утвержденной Министерством топлива и энергетики Российской Федерации 7 июля 1994 г., Российским акционерным обществом энергетики и электрификации "ЕЭС России" 31 мая 1994 г. Значения расчетных показателей приняты в соответствии с таблицей 2.4.4 РД 34.20.185-94 "Инструкция по проектированию городских электрических сетей"
		годовое количество часов использования максимума электрической нагрузки, часов	значения расчетных показателей приняты в соответствии с таблицей 2.4.4 РД 34.20.185-94 "Инструкция по проектированию городских электрических сетей"

		размер земельного участка, отводимого для понизительных подстанций напряжением 35 кВ, кв. метров	значение показателя принято в соответствии с разделом 3 ВСН (ведомственные строительные нормы) N 14278ТМ-Т1 "Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38 - 750 кВ"
6.2.	Газораспределительные станции	размер земельного участка, отводимого для размещения газораспределительных станций (далее - ГРС), га	в соответствии с Федеральным законом от 31 марта 1999 года N 69-ФЗ "О газоснабжении в Российской Федерации" одним из основных принципов государственной политики в области газоснабжения является повышение уровня газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций, расположенных на территориях субъектов Российской Федерации, на основе формирования и реализации соответствующих федеральной, межрегиональных и региональных программ газификации. Размеры земельных участков, необходимых для размещения прочих объектов газоснабжения, в том числе линейных, определяются при разработке проекта в зависимости от мощности, технологической схемы, устанавливаемого оборудования и иных расчетных параметров
6.3.	Антенно-мачтовые сооружения; телевизионные ретрансляторы	размер земельного участка, отводимого для размещения: антенно-мачтового сооружения, га; телевизионного ретранслятора, га	значения расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности населения в области связи устанавливаются с учетом Федерального закона от 7 июля 2003 года N 126-ФЗ "О связи". Размеры земельных участков, необходимых для размещения прочих объектов связи, в том числе линейных, определяются при разработке проекта в зависимости от мощности, технологической схемы, устанавливаемого оборудования и иных расчетных параметров
7.	Объекты в области культуры и искусства		
7.1.	Библиотеки регионального значения	уровень обеспеченности, объектов	установлен в соответствии с Методическими рекомендациями субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965, часть II, таблица 1
		транспортная доступность	показатель территориальной доступности определен экспертным путем, в соответствии с анализом перечня существующих объектов, предоставленного Министерством культуры Республики Татарстан (вх. письмо N 1186-05 от 14.02.2020), с учетом Методических рекомендаций субъектам Российской

			Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965, часть II, таблица 1
7.2.	Музеи регионального значения	уровень обеспеченности, объектов	установлен в соответствии с Методическими рекомендациями субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965, часть III, таблица 2
		транспортная доступность	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
7.3.	Театры регионального значения	уровень обеспеченности, объектов	установлен в соответствии с Методическими рекомендациями субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965, часть IV, таблица 3
		транспортная доступность	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
7.4.	Концертные организации регионального значения	уровень обеспеченности, объектов	установлен в соответствии с Методическими рекомендациями субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965, часть V, таблица 4
		транспортная доступность	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование

			ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
7.5.	Учреждения культуры клубного типа регионального значения	уровень обеспеченности, объектов	установлен в соответствии с Методическими рекомендациями субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965, часть VII, таблица 6
		транспортная доступность	показатель территориальной доступности дифференцирован для групп МО по ТПП относительно центров агломераций Республики Татарстан, указанных в приложении N 1 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП приведено в разделе II республиканских нормативов
7.6.	Цирки	уровень обеспеченности, объектов	установлен в соответствии с Методическими рекомендациями субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965, часть VII, таблица 5
		территориальная доступность	показатель территориальной доступности определен экспертным путем, в соответствии с анализом перечня существующих объектов, предоставленного Министерством культуры Республики Татарстан (вх. письмо N 1186-05 от 14.02.2020), с учетом Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 г. N Р-965, часть II, таблица 5
8.	Объекты в области социального обслуживания населения		
8.1.	Объекты социального обслуживания населения	уровень обеспеченности	значения приняты в соответствии с Методическими рекомендациями по расчету потребностей субъектов Российской Федерации в развитии сети организаций социального обслуживания, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 ноября 2014 г. N 934н
		транспортная доступность	показатель установлен экспертным путем и дифференцирован для групп МО по ТПП центров агломераций Республики Татарстан, указанных в

			приложении N 1 к республиканским нормативам; для групп МО по внутренней ТПО, указанных в приложении N 2 к республиканским нормативам. Обоснование ранжирования МО по ТПП и ТПО приведено в разделе II республиканских нормативов
9.	Объекты в иных областях		
9.1.	Объекты в сфере развития научно-инновационной деятельности		
	Инвестиционные площадки в сфере развития научно-инновационной деятельности	коэффициент застройки научно-производственной территориальной зоны (без учета опытных полей и полигонов, резервных территорий и санитарно-защитных зон)	в республиканских нормативах установлены расчетные показатели: коэффициент застройки научно-производственной территориальной зоны и коэффициент плотности застройки научно-производственной территориальной зоны в соответствии с приложением "Б.1" СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*". Перечень объектов, строительство и реконструкция которых планируется при реализации межмуниципальных инвестиционных проектов, региональных научно-технических и инновационных программ и проектов формируется при разработке программ и стратегий развития региона
		коэффициент плотности застройки научно-производственной территориальной зоны (без учета опытных полей и полигонов, резервных территорий и санитарно-защитных зон)	
9.2.	Объекты производственной инфраструктуры		
	Объекты производственного назначения регионального значения (всех видов) и инвестиционные площадки, относящиеся ко всем приоритетным направлениям развития экономики	коэффициент застройки промышленной зоны	расчетные показатели минимально допустимой площади территорий для размещения объектов производственного назначения, а также плотности застройки площадок для размещения таких объектов установлены согласно СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", СНиП II-89-80* "Генеральные планы промышленных предприятий"
		коэффициент плотности застройки промышленной зоны	
9.3.	Объекты в сфере утилизации и переработки коммунальных и промышленных отходов		
	Полигоны коммунальных и промышленных отходов, объекты по транспортировк	размер земельного участка предприятия и сооружения по транспортировке, обезвреживанию и переработке	в соответствии с Федеральным законом от 6 октября 1999 года N 184-ФЗ "Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации" к полномочиям органов государственной власти субъекта Российской

	е, обезвреживанию и переработке коммунальных отходов	коммунальных отходов, га/1 тыс. тонн твердых коммунальных отходов в год	Федерации по предметам совместного ведения, осуществляемым данными органами самостоятельно за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации, относится решение вопросов организации и осуществления межмуниципальных инвестиционных проектов, а также инвестиционных проектов, направленных на развитие социальной и инженерной инфраструктуры муниципальных образований. К межмуниципальным инвестиционным проектам могут относиться межмуниципальные предприятия и объекты по транспортировке, обезвреживанию и переработке коммунальных и промышленных отходов, финансирование которых осуществляется бюджетом региона с привлечением инвесторов. В республиканских нормативах установлены расчетные показатели минимально допустимых размеров земельных участков для размещения предприятий и сооружений регионального значения по утилизации и переработке коммунальных и промышленных отходов, с учетом пункта 12.18 СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*"

Таблица 30

Объекты местного значения
муниципальных образований по областям

Наименование, вид объекта	Городской округ	Муниципальный район	Городское поселение	Сельское поселение
1	2	3	4	5
Область инженерно-технического обеспечения				
Объекты электроснабжения				
Комплекс сооружений электроснабжения	Объем электропотребления принят в соответствии с СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", приложение "Л". Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 2 000 кВт ч/год на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности муниципального образования (далее - МО). Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	Объем электропотребления принят в соответствии с СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", приложение "Л". Предельное значение по группе "Б" получаем по формуле: 2 000 кВт ч/год на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	Объем электропотребления принят в соответствии с СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", приложение "Л". Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 13 350 кВт ч/год на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	Объем электропотребления принят в соответствии с СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*", приложение "Л". Предельное значение по группе "Б" получаем по формуле: 950 кВт ч/год на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
Объекты теплоснабжения				
Комплекс сооружений теплоснабжения	Объем теплопотребления принят в соответствии с СП 42-101-2003 "Общие положения по	-	Объем теплопотребления принят в соответствии с СП 42-101-2003 "Общие положения по	Объем теплопотребления принят в соответствии с СП 42-101-2003 "Общие положения по

	проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб" (принят и введен в действие решением Межведомственного координационного совета по вопросам технического совершенствования газораспределительных систем и других инженерных коммуникаций, протокол от 8 июля 2003 г. N 32), приложение "А". Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 1 680 МДж/год на 1 человека x К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов		проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб" (принят и введен в действие решением Межведомственного координационного совета по вопросам технического совершенствования газораспределительных систем и других инженерных коммуникаций, протокол от 8 июля 2003 г. N 32), приложение "А". Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 1 680 МДж/год на 1 человека x К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб" (принят и введен в действие решением Межведомственного координационного совета по вопросам технического совершенствования газораспределительных систем и других инженерных коммуникаций, протокол от 8 июля 2003 г. N 32), приложение "А". Предельное значение по группе "Б" получаем по формуле: 1 680 МДж/год на 1 человека x К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
Объекты водоснабжения				
Комплекс сооружений водоснабжения	В соответствии с данными Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан (далее - Татарстанстат) среднесуточный	-	В соответствии с данными Татарстанстата среднесуточный отпуск воды в 2018 году в расчете на одного жителя составил 119,4 литра. Предельное значение по группе	В соответствии с данными Татарстанстата среднесуточный отпуск воды в 2018 году в расчете на одного жителя составил 119,4 литра. Предельное значение по группе

	отпуск воды в 2018 году в расчете на одного жителя составил 119,4 литра. Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 119,4 л/сутки на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов		"А" получаем по формуле: 119,4 л/сутки на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	"А" получаем по формуле: 119,4 л/сутки на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
Объекты водоотведения				
Комплекс сооружений водоотведения	В соответствии с данными Татарстанстата среднесуточный отпуск воды в 2018 году в расчете на одного жителя составил 119,4 литра. Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 119,4 л/сутки на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	-	В соответствии с данными Татарстанстата среднесуточный отпуск воды в 2018 году в расчете на одного жителя составил 119,4 литра. Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 119,4 л/сутки на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	В соответствии с данными Татарстанстата среднесуточный отпуск воды в 2018 году в расчете на одного жителя составил 119,4 литра. Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 119,4 л/сутки на 1 человека х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
Область автомобильных дорог местного значения и транспортного обслуживания населения				
Объекты автомобильных дорог				

Улично-дорожная сеть	Плотность сети 4,0 км/кв. километр принята в соответствии с пунктом 1.15 Руководства по проектированию городских улиц и дорог, разработанного Центральным научно-исследовательским и проектным институтом по градостроительству Российской академии архитектуры и строительных наук (ЦНИИП градостроительства РААСН). Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 4,0 км/кв. километр x К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	-	Плотность сети 4,0 км/кв. километр принята в соответствии с пунктом 1.15 Руководства по проектированию городских улиц и дорог, разработанного Центральным научно-исследовательским и проектным институтом по градостроительству Российской академии архитектуры и строительных наук (ЦНИИП градостроительства РААСН). Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 4,0 км/кв. километр x К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов	Плотность сети 4,0 км/кв. километр принята в соответствии с пунктом 1.15 Руководства по проектированию городских улиц и дорог, разработанного Центральным научно-исследовательским и проектным институтом по градостроительству Российской академии архитектуры и строительных наук (ЦНИИП градостроительства РААСН). Предельное значение по группе "Б" получаем по формуле: 4,0 км/кв. километр x К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Обоснование ранжирования МО по уровню урбанизированности приведено в разделе II республиканских нормативов
Автомобильная дорога с твердым покрытием, обеспечивающая связь сельского населенного пункта с сетью дорог общего пользования	-	Расчетный показатель - один подъезд к населенному пункту принят с учетом постановления Кабинета Министров Республики Татарстан от 20.12.2013 N 1012 "Об утверждении государственной программы "Развитие транспортной Республики Татарстан на 2014 - 2024 годы"	-	-

Объекты транспортного обслуживания				
Автостанция	-	Федеральный закон от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации", пункт 6 части 1 статьи 15. Транспортная доступность 60 минут принята исходя из времени, за которое можно добраться от самого удаленного населенного пункта МО до объекта	-	-
Остановочный пункт	-	-	Федеральный закон от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации", пункт 7 части 1 статьи 14. Пешеходная доступность 30 минут принята в соответствии с пунктом 11.2 СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*"	Федеральный закон от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации", пункт 7 части 1 статьи 14. Пешеходная доступность 30 минут принята в соответствии с пунктом 11.2 СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*"
Область образования				
Объекты образования				
Дошкольная образовательная	Число мест в дошкольных образовательных организациях	Число мест в дошкольных образовательных организациях	-	-

организация	в расчете на 100 детей в возрасте от 0 до 7 лет принято для сельских населенных пунктов - 45 мест, для городских населенных пунктов - 65 мест в соответствии с приложением "Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования" к письму Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 мая 2016 г. N АК-950/02 "О методических рекомендациях" (далее - письмо Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02). Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: для сельских населенных пунктов = 45 х К, для городских населенных пунктов = 65 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Пешеходная доступность принята для сельских населенных пунктов - 500 метров, для городских населенных пунктов - 300 метров в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02	в расчете на 100 детей в возрасте от 0 до 7 лет принято для сельских населенных пунктов - 45 мест, для городских населенных пунктов - 65 мест в соответствии письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02. Предельное значение по группе "Б" получаем по формуле: для сельских населенных пунктов = 45 х К, для городских населенных пунктов = 65 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Пешеходная доступность принята для сельских населенных пунктов - 500 метров, для городских населенных пунктов - 300 метров в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02		

Общеобразовательная организация	Число мест в образовательных организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 7 до 18 лет принято для сельских населенных пунктов - 45 мест, для городских населенных пунктов - 95 мест в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02. Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: для сельских населенных пунктов = 45 х К, для городских населенных пунктов = 95 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Доступность принята для сельских населенных пунктов - 30 минут, для городских населенных пунктов - 500 метров в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02	Число мест в образовательных организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 7 до 18 лет принято для сельских населенных пунктов - 45 мест, для городских населенных пунктов - 95 мест в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02. Предельное значение по группе "Б" получаем по формуле: для сельских населенных пунктов = 45 х К, для городских населенных пунктов = 95 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Доступность принята для сельских населенных пунктов - 30 минут, для городских населенных пунктов - 500 метров в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02	-	-
Объекты дополнительного образования	Число мест в организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 5 до 18 лет принято для сельских населенных пунктов - 10 мест, для городских населенных пунктов - 30 мест в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02. Показатели учитываются для программ дополнительного	Число мест в организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 5 до 18 лет принято для сельских населенных пунктов - 10 мест, для городских населенных пунктов - 30 мест в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02". Показатели учитываются для программ дополнительного	-	-

	образования, реализуемых на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций), реализующих программы дополнительного образования. Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: для сельских населенных пунктов = 10 х К, для городских населенных пунктов = 30 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Транспортно-пешеходная доступность 30 минут принята в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02. Показатели учитываются для программ дополнительного образования, реализуемых на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций), реализующих программы дополнительного образования	образования, реализуемых на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций), реализующих программы дополнительного образования. Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: для сельских населенных пунктов = 10 х К, для городских населенных пунктов. = 30 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО. Транспортно-пешеходная доступность 30 минут принята в соответствии с письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 г. N АК-950/02. Показатели учитываются для программ дополнительного образования, реализуемых на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций), реализующих программы дополнительного образования		
Область физической культуры и массового спорта				
Объекты физической культуры и массового спорта				
Спортивное плоскостное	1 объект независимо от численности населения принят в	1 объект независимо от численности населения принят в	-	-

сооружение с трибунами	соответствии со Схемой территориального планирования Республики Татарстан (схема до 2035 г.). Транспортная доступность 60 минут принята исходя из времени, за которое можно добраться от самого удаленного населенного пункта муниципального образования до объекта	соответствии со Схемой территориального планирования Республики Татарстан (схема до 2035 г.). Транспортная доступность 60 минут принята исходя из времени, за которое можно добраться от самого удаленного населенного пункта муниципального образования до объекта		
Бассейн	1 объект независимо от численности населения принят в соответствии со Схемой территориального планирования Республики Татарстан (схема до 2035 г.). Транспортная доступность 60 минут принята исходя из времени, за которое можно добраться от самого удаленного населенного пункта муниципального образования до объекта	1 объект независимо от численности населения принят в соответствии со Схемой территориального планирования Республики Татарстан (схема до 2035 г.). Транспортная доступность 60 минут принята исходя из времени, за которое можно добраться от самого удаленного населенного пункта муниципального образования до объекта	-	-
Спортивная площадка (плоскостное спортивное сооружение, включающее игровую спортивную площадку и (или)	Населенные пункты с численностью населения менее 300 человек - не нормируются. 1 объект на каждые 1 000 человек населения населенного пункта, но не менее 1 объекта принят в соответствии с методическими рекомендациями по	-	Населенные пункты с численностью населения менее 300 человек - не нормируются. 1 объект на каждые 1 000 человек населения населенного пункта, но не менее 1 объекта принят в соответствии с методическими рекомендациями по размещению объектов массового	Населенные пункты с численностью населения менее 300 человек - не нормируются. 1 объект на каждые 1 000 человек населения населенного пункта, но не менее 1 объекта принят в соответствии с методическими рекомендациями по

уличные тренажеры, турники)	размещению объектов массового спорта в субъектах Российской Федерации. Пешеходная доступность 500 метров принята в соответствии с таблицей 10.1 СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*"		спорта в субъектах Российской Федерации. Пешеходная доступность 500 метров принята в соответствии с таблицей 10.1 СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*"	размещению объектов массового спорта в субъектах Российской Федерации. Пешеходная доступность 500 метров принята в соответствии с таблицей 10.1 СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*"
Спортивное плоскостное сооружение без трибун (футбольное поле с беговой дорожкой, с дополнительными спортивными площадками)		1 объект независимо от численности населения принят в соответствии с проектом Схемы территориального планирования Республики Татарстан (схема до 2035 г.). Транспортная доступность 60 минут принята исходя из времени, за которое можно добраться от самого удаленного населенного пункта муниципального образования до объекта	-	-
Крытый спортивный универсальный зал с трибунами	1 объект независимо от численности населения принят в соответствии с проектом Схемы территориального планирования Республики Татарстан (схема до 2035 г.). Транспортная доступность 60 минут принята исходя из времени, за которое можно	1 объект независимо от численности населения принят в соответствии с проектом Схемы территориального планирования Республики Татарстан (схема до 2035 г.). Транспортная доступность 60 минут принята исходя из времени, за которое можно	-	-

	добраться от самого удаленного населенного пункта муниципального образования до объекта	добраться от самого удаленного населенного пункта муниципального образования до объекта		
Область ритуальных услуг				
Объекты ритуальных услуг				
Кладбище традиционного захоронения	Площадь территории 0,28 га на 1 000 человек в соответствии с приложением "Д" СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*". Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 0,28 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО	Площадь территории 0,28 га на 1 000 человек в соответствии с приложением "Д" СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*". Предельное значение по группе "Б" получаем по формуле: 0,28 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО	Площадь территории 0,28 га на 1 000 человек в соответствии с приложением "Д" СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*". Предельное значение по группе "А" получаем по формуле: 0,28 х К, где К - коэффициент урбанизированности МО	-
Специализированная служба по вопросам похоронного дела	1 объект независимо от численности населения принят в соответствии с частью 1 статьи 15 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"	1 объект независимо от численности населения принят в соответствии с частью 1 статьи 15 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"	-	-
Область здравоохранения				
Объекты здравоохранения				

Скорая медицинская помощь	Необходимое число бригад скорой медицинской помощи на количество населения регулируется приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 июня 2013 г. N 388н "Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи" и от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"	Необходимое число бригад скорой медицинской помощи на количество населения регулируется приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20 июня 2013 г. N 388н "Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи" и от 20 апреля 2018 г. N 182 "Об утверждении методических рекомендаций о применении нормативов и норм ресурсной обеспеченности населения в сфере здравоохранения"	_	-
Аптеки	В соответствии с СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*"	-	-	-

Обоснование ранжирования муниципальных образований Республики Татарстан по выделенным признакам, указанным в основной части республиканских нормативов Республики Татарстан

Таблица 31

Обоснование ранжирования муниципальных образований по территориально-пространственному положению относительно центров агломераций Республики Татарстан

N п/п	Административные центры муниципальных районов	Удаленность, км (до ближайшего ядра городской агломерации)
1	2	3
1.	г. Агрыз (Агрызский муниципальный район)	120
2.	г. Азнакаево (Азнакаевский муниципальный район)	43
3.	п.г.т. Аксубаево (Аксубаевский муниципальный район)	140
4.	с. Актаныш (Актанышский муниципальный район)	130
5.	п.г.т. Алексеевское (Алексеевский муниципальный район)	93
6.	с. Базарные Матаки (Алькеевский муниципальный район)	140
7.	г. Альметьевск (Альметьевский муниципальный район)	0
8.	п.г.т. Апастово (Апастовский муниципальный район)	94
9.	г. Арск (Арский муниципальный район)	81
10.	с. Большая Атня (Атнинский муниципальный район)	69
11.	г. Бавлы (Бавлинский муниципальный район)	40
12.	п.г.т. Балтаси (Балтасинский муниципальный район)	110
13.	г. Бугульма (Бугульминский муниципальный район)	0
14.	г. Буинск (Буинский муниципальный район)	120
15.	с. Верхний Услон (Верхнеуслонский муниципальный район)	13
16.	пос. Высокая Гора (Высокогорский муниципальный район)	23
17.	с. Старое Дрожжаное (Дрожжановский муниципальный район)	190
18.	г. Елабуга (Елабужский муниципальный район)	0
19.	г. Заинск (Заинский муниципальный район)	60
20.	г. Зеленодольск (Зеленодольский муниципальный район)	43

21.	с. Большие Кайбицы (Кайбицкий муниципальный район)	86
22.	п.г.т. Камское Устье (Камско-Устьинский муниципальный район)	96
23.	г. Кукмор (Кукморский муниципальный район)	150
24.	г. Лаишево (Лаишевский муниципальный район)	58
25.	г. Лениногорск (Лениногорский муниципальный район)	0
26.	г. Мамадыш (Мамадышский муниципальный район)	170
27.	г. Менделеевск (Менделеевский муниципальный район)	30
28.	г. Мензелинск (Мензелинский муниципальный район)	54
29.	с. Муслюмово (Муслюмовский муниципальный район)	96
30.	г. Нижнекамск (Нижнекамский муниципальный район)	0
31.	с. Новошешминск (Новошешминский муниципальный район)	90
32.	г. Нурлат (Нурлатский муниципальный район)	150
33.	с. Пестрецы (Пестречинский муниципальный район)	44
34.	п.г.т. Рыбная Слобода (Рыбно-Слободский муниципальный район)	94
35.	п.г.т. Богатые Сабы (Сабинский муниципальный район)	100
36.	с. Сарманово (Сармановский муниципальный район)	50
37.	г. Болгар (Спасский муниципальный район)	180
38.	г. Тетюши (Тетюшский муниципальный район)	130
39.	г. Набережные Челны (Тукаевский муниципальный район)	0
40.	с. Тюлячи (Тюлячинский муниципальный район)	81
41.	с. Черемшан (Черемшанский муниципальный район)	83
42.	г. Чистополь (Чистопольский муниципальный район)	130
43.	п.г.т. Уруссу (Ютазинский муниципальный район)	66

Примечание. Ядра городских агломераций:

городской округ г. Казань;

городской округ г. Набережные Челны;

городское поселение г. Нижнекамск;

городское поселение г. Елабуга;

городское поселение г. Альметьевск;

городское поселение г. Бугульма;

городское поселение г. Лениногорск.

Таблица 32

Обоснование ранжирования муниципальных образований Республики Татарстан по внутренней территориально-пространственной организации

Экономические зоны	Наименование муниципального образования	Наибольшая удаленность населенного пункта от административного центра муниципального образования, уровень <*>	Группы муниципальных образований по уровню транспортной обеспеченности <**>	Группы муниципальных образований по плотности населения <***>
1	2	3	4	5
Казанская экономическая зона	Алексеевский муниципальный район	низкий	средний	низкий
	Алькеевский муниципальный район	средний	низкий	низкий
	Апастовский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Арский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Атнинский муниципальный район	высокий	низкий	низкий
	Балтасинский муниципальный район	средний	высокий	средний
	Буинский муниципальный район	высокий	высокий	низкий
	Верхнеуслонский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Высокогорский муниципальный район	низкий	средний	низкий
	Дрожжановский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Зеленодольский муниципальный район	средний	высокий	высокий
	Кайбицкий муниципальный район	средний	средний	низкий
	Камско-Устьинский	средний	средний	низкий

	муниципальный район			
	Кукморский муниципальный район	высокий	средний	средний
	Лаишевский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Мамадышский муниципальный район	низкий	низкий	низкий
	Пестречинский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Рыбно-Слободский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Сабинский муниципальный район	высокий	средний	низкий
	Спасский муниципальный район	низкий	низкий	низкий
	Тетюшский муниципальный район	низкий	низкий	низкий
	Тюлячинский муниципальный район	средний	низкий	низкий
	Чистопольский муниципальный район	средний	средний	средний
Камская экономическая зона	Агрызский муниципальный район	низкий	средний	низкий
	Актанышский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Елабужский муниципальный район	средний	высокий	средний
	Заинский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Менделеевский муниципальный район	высокий	высокий	средний
	Мензелинский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Муслюмовский муниципальный район	средний	низкий	низкий
	Нижнекамский муниципальный район	низкий	высокий	высокий
	Тукаевский муниципальный район	средний	высокий	низкий

Альметьевская экономическая зона	Азнакаевский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Аксубаевский муниципальный район	средний	низкий	низкий
	Альметьевский муниципальный район	низкий	высокий	высокий
	Бавлинский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Бугульминский муниципальный район	средний	высокий	средний
	Лениногорский муниципальный район	низкий	средний	средний
	Новошешминский муниципальный район	высокий	средний	низкий
	Нурлатский муниципальный район	низкий	средний	низкий
	Сармановский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Черемшанский муниципальный район	средний	средний	низкий
	Ютазинский муниципальный район	высокий	средний	низкий

<*> Наибольшая удаленность населенного пункта от административного центра муниципального образования, уровни: высокий уровень - до 35 км; средний уровень - от 35 до 55 км; низкий уровень - свыше 55 км.

<**> Уровень транспортной обеспеченности для групп муниципальных образований установлен аналитическим методом.

<***> Уровни плотности населения для групп муниципальных образований: высокий уровень - свыше 80 человек/кв. километр; средний уровень - от 30 до 80 человек/кв. километр; низкий уровень - до 30 человек/кв. километр.

Таблица 33

Удаленность населенных пунктов и плотность населения в муниципальных образованиях Республики Татарстан

Экономические зоны	Наименование муниципального образования	Наибольшая удаленность населенного пункта от административного центра муниципального	Плотность населения, человек/кв. километр

		образования, км	
1	2	3	4
Казанская экономическая зона	Алексеевский муниципальный район	68	12,1
	Алькеевский муниципальный район	47	10,9
	Апастовский муниципальный район	35	18,8
	Арский муниципальный район	49	28,1
	Атнинский муниципальный район	23	19,1
	Балтасинский муниципальный район	38	30,4
	Буинский муниципальный район	32	27,4
	Верхнеуслонский муниципальный район	54	11,8
	Высокогорский муниципальный район	56	29,7
	Дрожжановский муниципальный район	50	21,2
	Зеленодольский муниципальный район	57	118,7
	Кайбицкий муниципальный район	36	13,7
	Камско-Устьинский муниципальный район	49	12,5
	Кукморский муниципальный район	33	34,1
	Лаишевский муниципальный район	45	21,2
	Мамадышский муниципальный район	70	16,2
	Пестречинский муниципальный район	40	29,7
	Рыбно-Слободский муниципальный район	52	12,2
	Сабинский муниципальный район	34	28,3
	Спасский муниципальный район	77	9,4
	Тетюшский муниципальный район	59	13,5
	Тюлячинский муниципальный район	39	11,9
	Чистопольский муниципальный район	39	41,9
Камская экономическая зона	Агрызский муниципальный район	85	19,5
	Актанышский муниципальный район	44	14,7
	Елабужский муниципальный район	46	62,8
	Заинский муниципальный район	49	29,2
	Менделеевский муниципальный район	30	40,6

	Мензелинский муниципальный район	55	14,6
	Муслюмовский муниципальный район	42	13,3
	Нижнекамский муниципальный район	73	164,8
	Тукаевский муниципальный район	43	23,9
Альметьевская экономическая зона	Азнакаевский муниципальный район	43	28,2
	Аксубаевский муниципальный район	37	28,4
	Альметьевский муниципальный район	57	81,8
	Бавлинский муниципальный район	50	28,7
	Бугульминский муниципальный район	39	74,1
	Лениногорский муниципальный район	55	44,3
	Новошешминский муниципальный район	26	9,92
	Нурлатский муниципальный район	91	24,3
	Сармановский муниципальный район	40	25,0
	Черемшанский муниципальный район	41	13,9
	Ютазинский муниципальный район	33	26,8

Обоснование ранжирования муниципальных районов и городских округов по уровню урбанизированности

Ранжирование муниципальных образований по уровню урбанизированности учитывается при установлении минимальных значений объектов регионального значения и предельных значений объектов местного значения в нормировании Республики Татарстан.

Для каждой из групп муниципальных образований по уровню урбанизированности устанавливается коэффициент - К:

высокий уровень: К - 1,1;

средний уровень: К - 1;

низкий уровень: К - 0,9.

III. Правила и область применения расчетных показателей, содержащихся в основной части

Республиканские нормативы распространяются на предлагаемые к размещению на территории муниципальных образований Республики Татарстан объекты регионального значения, относящиеся к областям, указанным в статье 14 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Республиканские нормативы являются обязательными для применения всеми участниками градостроительной деятельности в муниципальных образованиях Республики Татарстан и учитываются при разработке документов территориального планирования, документов градостроительного зонирования - правил землепользования и застройки, документации по

планировке территорий в части размещения объектов регионального значения, подготовке проектной документации применительно к строящимся, реконструируемым объектам капитального строительства регионального значения.

Расчетные показатели подлежат применению разработчиком градостроительной документации, заказчиком градостроительной документации и иными заинтересованными лицами при оценке качества градостроительной документации в части установления соответствия ее решений целям повышения качества жизни населения.

При планировании размещения в границах территории проекта планировки различных объектов следует оценивать обеспеченность рассматриваемой территории объектами соответствующего вида, которые расположены (или могут быть расположены) не только в границах данной территории, но также и вне ее границ в пределах максимальной территориальной доступности, установленной для соответствующих объектов. Необходимо также учитывать возможное влияние планируемого к размещению объекта на прилегающие территории, на потребность в обеспечении населения в границах квартала (микрорайона) объектами социально-бытового и культурного обслуживания, возможность организации подходов и подъездов к существующим и вновь формируемым земельным участкам.

При отмене и (или) изменении действующих нормативных документов Российской Федерации и (или) Республики Татарстан, в том числе тех, требования которых были учтены при подготовке республиканских нормативов и на которые дается ссылка в республиканских нормативах, следует руководствоваться нормами, вводимыми взамен отмененных.

Приложение N 1
к республиканским нормативам
градостроительного проектирования
Республики Татарстан

ГРУППЫ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПРОСТРАНСТВЕННОМУ ПОЛОЖЕНИЮ ОТНОСИТЕЛЬНО ЦЕНТРОВ ГОРОДСКИХ АГЛОМЕРАЦИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Экономическая зона	Наименование муниципального образования	Группы муниципальных образований по территориально-пространственному положению		
		"А" благоприятное территориально-пространственное положение (до 90 км)	"Б" нормальное территориальное-пространственное положение (от 90 до 140 км)	"В" ограниченное территориально-пространственное положение (свыше 140 км)
1	2	3	4	5
Казанская экономическая	Алексеевский муниципальный район		Б	

зона	Алькеевский муниципальный район		Б	
	Апастовский муниципальный район		Б	
	Арский муниципальный район	А		
	Атнинский муниципальный район	А		
	Балтасинский муниципальный район		Б	
	Буинский муниципальный район		Б	
	Верхнеуслонский муниципальный район	А		
	Высокогорский муниципальный район	А		
	Дрожжановский муниципальный район			В
	Зеленодольский муниципальный район	А		
	Кайбицкий муниципальный район	А		
	Камско-Устьинский муниципальный район		Б	
	Кукморский муниципальный район			В
	Лаишевский муниципальный район	А		
	Мамадышский муниципальный район			В
	Пестречинский муниципальный район	А		
	Рыбно-Слободский муниципальный район		Б	
	Сабинский муниципальный район		Б	
	Спасский муниципальный район			В
	Тетюшский муниципальный район		Б	
	Тюлячинский муниципальный район	А		
	Чистопольский муниципальный район		Б	
Камская	Агрызский муниципальный район		Б	

экономическая зона	Актанышский муниципальный район		Б	
	Елабужский муниципальный район	А		
	Заинский муниципальный район	А		
	Менделеевский муниципальный район	А		
	Мензелинский муниципальный район	А		
	Муслюмовский муниципальный район		Б	
	Нижнекамский муниципальный район	А		
	Тукаевский муниципальный район	А		
Альметьевская экономическая зона	Азнакаевский муниципальный район	А		
	Аксубаевский муниципальный район		Б	
	Альметьевский муниципальный район	А		
	Бавлинский муниципальный район	А		
	Бугульминский муниципальный район	А		
	Лениногорский муниципальный район	А		
	Новошешминский муниципальный район		Б	
	Нурлатский муниципальный район			В
	Сармановский муниципальный район	А		
	Черемшанский муниципальный район	А		
	Ютазинский муниципальный район	А		

Примечания:

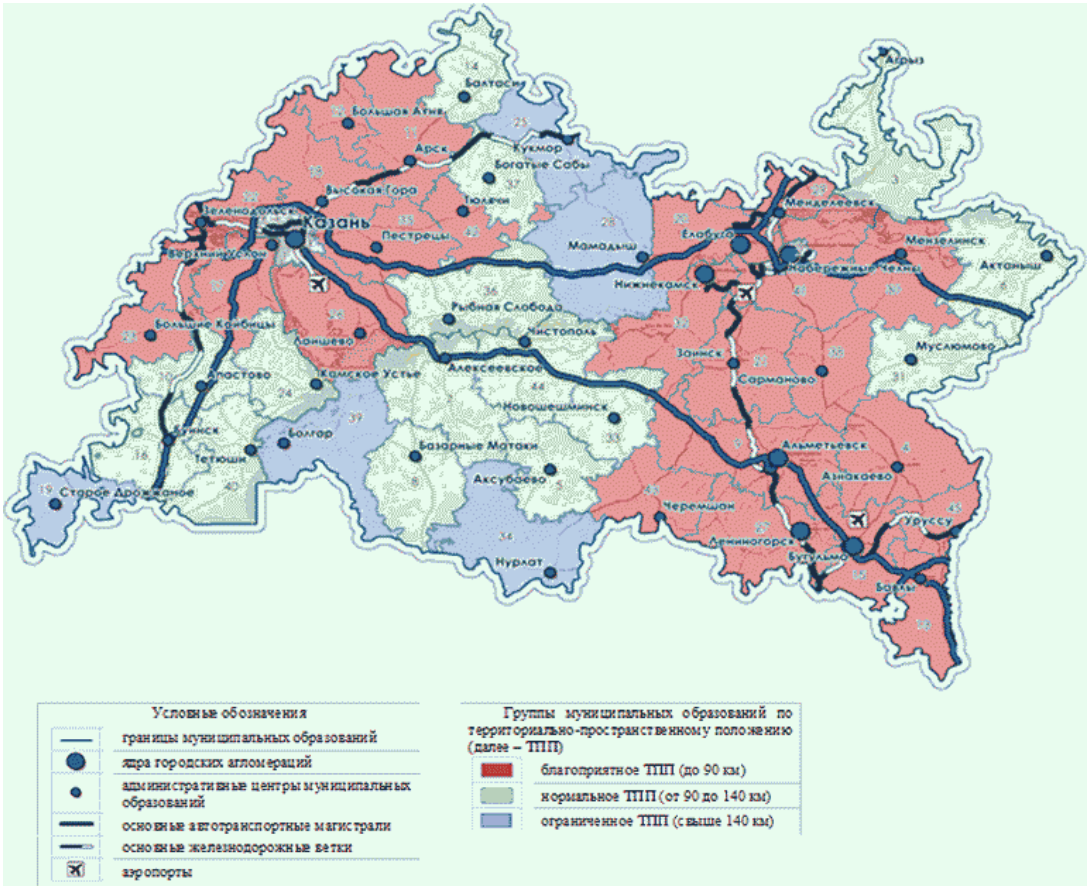
1. Центром Казанской экономической зоны является Казанская городская агломерация (ядро развития г. Казань).

2. Центром Камской экономической зоны является Камская городская агломерация (ядра

развития городской агломерации: г. Набережные Челны, г. Нижнекамск, г. Елабуга).

3. Центром Альметьевской экономической зоны является Альметьевская городская агломерация (ядра развития городской агломерации: г. Альметьевск, г. Бугульма, г. Лениногорск).

Группы муниципальных образований Республики Татарстан
по территориально-пространственному положению



Муниципальные образования Республики Татарстан

Городские округа	15. Верхнеуслонский
1. г. Казань	16. Высокогорский
2. г. Набережные Челны	17. Дрожжановский
Муниципальные районы	18. Елабужский
1. Агрызский	19. Заинский
2. Азнакаевский	20. Зеленодольский
3. Аксубаевский	21. Кайбицкий
4. Актанышский	22. Камско-Устьинский
5. Алексеевский	23. Кукморский
6. Алькеевский	24. Лаишевский
7. Альметьевский	25. Лениногорский
8. Апастовский	26. Мамадышский
9. Арский	27. Менделеевский
10. Атнинский	28. Мензелинский
11. Бавлинский	29. Муслюмовский
12. Балтасинский	30. Нижнекамский
13. Бугульминский	31. Новошешминский
14. Буинский	32. Нурлатский

33. Пестречинский 34. Рыбно-Слободский 35. Сабинский 36. Сармановский 37. Спасский 38. Тетюшский 39. Тукаевский 40. Тюлячинский 41. Черемшанский 42. Чистопольский 43. Ютазинский	

Приложение N 2
к республиканским нормативам
градостроительного проектирования
Республики Татарстан

РАНЖИРОВАНИЕ ГРУПП МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ПО ВНУТРЕННЕЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Экономическая зона	Наименование муниципального образования	Группы муниципальных образований по территориально-пространственной организации		
		"А" компактная территориально-пространственная организация	"Б" нормальная территориально-пространственная организация	"В" дисперсная территориально-пространственная организация
1	2	3	4	5
Казанская экономическая зона	Алексеевский муниципальный район			В
	Алькеевский муниципальный район			В
	Апастовский муниципальный район		Б	
	Арский муниципальный район		Б	
	Атнинский муниципальный район		Б	
	Балтасинский муниципальный район	А		
	Буинский муниципальный район	А		

	Верхнеуслонский муниципальный район		Б	
	Высокогорский муниципальный район			В
	Дрожжановский муниципальный район		Б	
	Зеленодольский муниципальный район	А		
	Кайбицкий муниципальный район		Б	
	Камско-Устьинский муниципальный район		Б	
	Кукморский муниципальный район	А		
	Лаишевский муниципальный район		Б	
	Мамадышский муниципальный район			В
	Пестречинский муниципальный район		Б	
	Рыбно-Слободский муниципальный район		Б	
	Сабинский муниципальный район	А		
	Спасский муниципальный район			В
	Тетюшский муниципальный район			В
	Тюлячинский муниципальный район			В
	Чистопольский муниципальный район	А		
Камская экономическая зона	Агрызский муниципальный район			В
	Актанышский муниципальный район		Б	
	Елабужский муниципальный район	А		
	Заинский муниципальный район		Б	
	Менделеевский муниципальный район	А		

	Мензелинский муниципальный район		Б	
	Муслюмовский муниципальный район			В
	Нижнекамский муниципальный район	А		
	Тукаевский муниципальный район	А		
Альметьевская экономическая зона	Азнакаевский муниципальный район		Б	
	Аксубаевский муниципальный район			В
	Альметьевский муниципальный район	А		
	Бавлинский муниципальный район		Б	
	Бугульминский муниципальный район	А		
	Лениногорский муниципальный район		Б	
	Новошешминский муниципальный район	А		
	Нурлатский муниципальный район			В
	Сармановский муниципальный район		Б	
	Черемшанский муниципальный район		Б	
	Ютазинский муниципальный район	А		

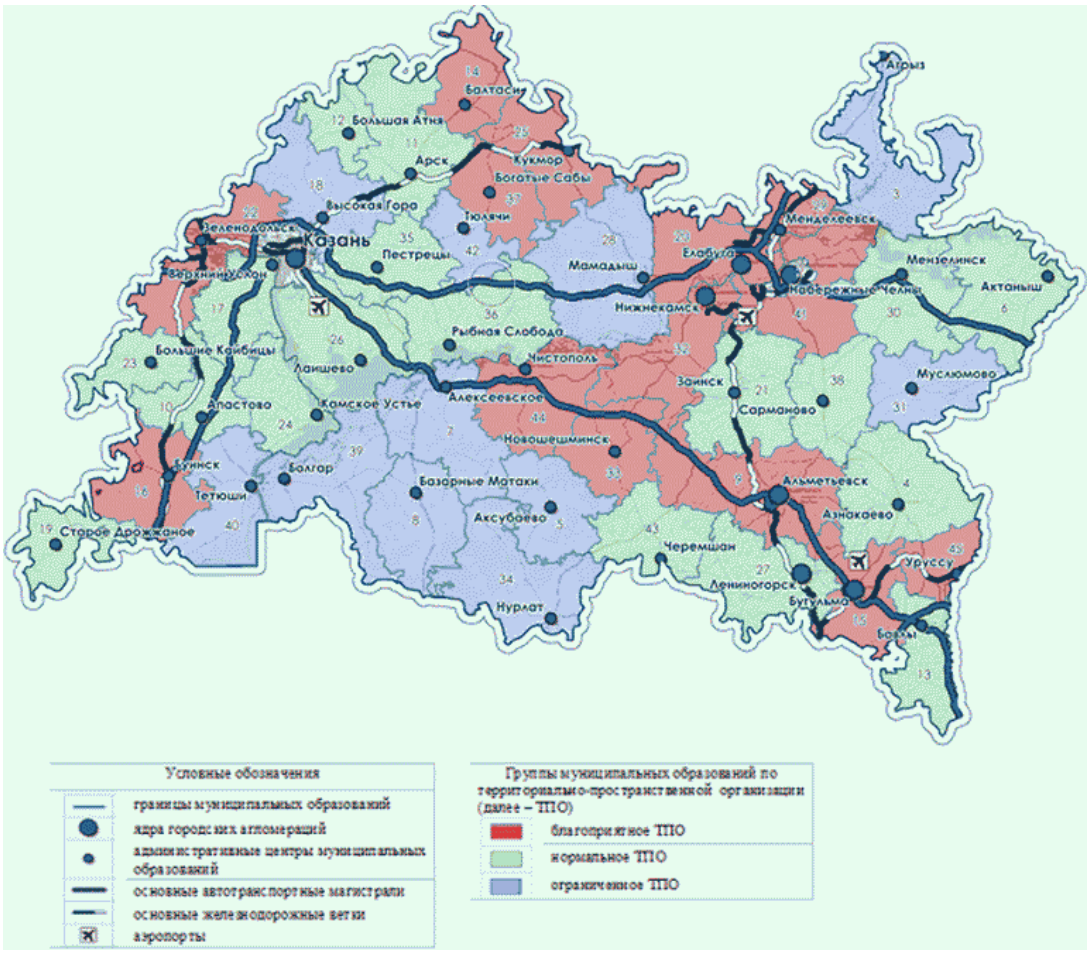
Примечания:

1. Центром Казанской экономической зоны является Казанская городская агломерация (ядро развития г. Казань).

2. Центром Камской экономической зоны является Камская городская агломерация (ядра развития городской агломерации: г. Набережные Челны, г. Нижнекамск, г. Елабуга).

3. Центром Альметьевской экономической зоны является Альметьевская городская агломерация (ядра развития городской агломерации: г. Альметьевск, г. Бугульма, г. Лениногорск).

Группы муниципальных образований Республики Татарстан
по внутренней территориально-пространственной организации



Муниципальные образования Республики Татарстан

Городские округа
1. г. Казань
2. г. Набережные Челны

Муниципальные районы
1. Агрызский
2. Азнакаевский
3. Аксубаевский
4. Актанышский
5. Алексеевский
6. Алькеевский
7. Альметьевский
8. Апастовский
9. Арский
10. Атнинский
11. Бавлинский
12. Балтасинский
13. Бугульминский
14. Буинский
15. Верхнеуслонский
16. Высокогорский
17. Дрожжановский
18. Елабужский
19. Заинский
20. Зеленодольский
21. Кайбицкий
22. Камско-Устьинский
23. Кукморский
24. Лаишевский
25. Лениногорский
26. Мамадышский
27. Менделеевский
28. Мензелинский
29. Муслюмовский
30. Нижнекамский
31. Новошешминский
32. Нурлатский
33. Пестречинский
34. Рыбно-Слободский
35. Сабинский
36. Сармановский
37. Спасский
38. Тетюшский
39. Тукаевский
40. Тюлячинский
41. Черемшанский
42. Чистопольский
43. Ютазинский

Приложение N 3
к республиканским нормативам
градостроительного проектирования
Республики Татарстан

ГРУППЫ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН, РАНЖИРОВАННЫЕ ПО УРОВНЮ УРБАНИЗИРОВАННОСТИ

N п/п	Наименование территориальной единицы	Группы по уровню урбанизированности		
		высокий уровень	средний уровень	низкий уровень
1	2	3	4	5
1.	Ядра городских агломераций			
1.1.	городской округ г. Казань	А		
1.2.	городской округ г. Набережные Челны	А		
1.3.	городское поселение г. Нижнекамск	А		
1.4.	городское поселение г. Елабуга	А		
1.5.	городское поселение г. Альметьевск	А		
1.6.	городское поселение г. Бугульма	А		
1.7.	городское поселение г. Лениногорск	А		
2.	Муниципальные образования, входящие в городские агломерации			
2.1.	Альметьевский муниципальный район		Б	
2.2.	Бугульминский муниципальный район		Б	
2.3.	Верхнеуслонский муниципальный район		Б	
2.4.	Высокогорский муниципальный район		Б	
2.5.	Елабужский муниципальный район		Б	
2.6.	Зеленодольский муниципальный район		Б	
2.7.	Лаишевский муниципальный район		Б	
2.8.	Лениногорский муниципальный район		Б	
2.9.	Менделеевский муниципальный район		Б	
2.10.	Нижнекамский муниципальный район		Б	
2.11.	Пестречинский муниципальный район		Б	
2.12.	Тукаевский муниципальный район		Б	
3.	Муниципальные образования, расположенные в			

	поясах экономических зон			
3.1.	Агрызский муниципальный район			В
3.2.	Азнакаевский муниципальный район			В
3.3.	Аксубаевский муниципальный район			В
3.4.	Актанышский муниципальный район			В
3.5.	Алексеевский муниципальный район			В
3.6.	Алькеевский муниципальный район			В
3.7.	Апастовский муниципальный район			В
3.8.	Арский муниципальный район			В
3.9.	Атнинский муниципальный район			В
3.10.	Бавлинский муниципальный район			В
3.11.	Балтасинский муниципальный район			В
3.12.	Буинский муниципальный район			В
3.13.	Дрожжановский муниципальный район			В
3.14.	Заинский муниципальный район			В
3.15.	Кайбицкий муниципальный район			В
3.16.	Камско-Устьинский муниципальный район			В
3.17.	Кукморский муниципальный район			В
3.18.	Мамадышский муниципальный район			В
3.19.	Мензелинский муниципальный район			В
3.20.	Муслюмовский муниципальный район			В
3.21.	Новошешминский муниципальный район			В
3.22.	Нурлатский муниципальный район			В
3.23.	Рыбно-Слободский муниципальный район			В
3.24.	Сабинский муниципальный район			В
3.25.	Сармановский муниципальный район			В
3.26.	Спасский муниципальный район			В
3.27.	Тетюшский муниципальный район			В
3.28.	Тюлячинский муниципальный район			В
3.29.	Черемшанский муниципальный район			В

3.30.	Чистопольский муниципальный район			В
3.31.	Ютазинский муниципальный район			В

Ранжирование муниципальных образований по уровню урбанизированности учитывается при установлении минимальных значений объектов регионального значения и предельных значений объектов местного значения в Республике Татарстан.

Для каждой из групп муниципальных образований по уровню урбанизированности устанавливается коэффициент - К:

высокий уровень: К - 1,1;

средний уровень: К - 1;

низкий уровень: К - 0,9.

Приложение N 4
к республиканским нормативам
градостроительного проектирования
Республики Татарстан

ТРЕБОВАНИЯ
ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Таблица 1

Оценка степени химического загрязнения почвы

Категория загрязнения	Суммарный показатель загрязнения (Zc)	Содержание в почве, мг/кг					
		I класс опасности		II класс опасности		III класс опасности	
		соединения		соединения		соединения	
		органические	неорганические	органические	неорганические	органические	неорганические
Чистая	-	от фона до предельно допустимой концентрации (далее - ПДК)	от фона до ПДК	от фона до ПДК	от фона до ПДК	от фона до ПДК	от фона до ПДК
Допустимая	<16	от 1 до 2 ПДК	от 2 фоновых значений до ПДК	от 1 до 2 ПДК	от 2 фоновых значений до ПДК	от 1 до 2 ПДК	от 2 фоновых значений до ПДК
Умеренно опасная	16 - 32					от 2 до 5 ПДК	от ПДК до Kmax
Опасная	32 - 128	от 2 до 5 ПДК	от ПДК до	от 2 до 5	от ПДК до	> 5 ПДК	> Kmax

			Kmax	ПДК	Kmax		
Чрезвычайно опасная	> 128	> 5 ПДК	> Kmax	> 5 ПДК	> Kmax		

Примечания:

K_{max} - максимальное значение допустимого уровня содержания элемента по одному из четырех показателей вредности;

Z_c - расчет проводится в соответствии с методическими указаниями по гигиенической оценке качества почвы населенных мест.

Химические загрязняющие вещества разделяются на следующие классы опасности:

I - мышьяк, кадмий, ртуть, свинец, цинк, фтор, 3,4-бензапирен;

II - бор, кобальт, никель, молибден, медь, сурьма, хром;

III - барий, ванадий, вольфрам, марганец, стронций, ацетофенон.

Таблица 2

Гигиеническая оценка почв сельскохозяйственного назначения и рекомендации по их использованию

Категория загрязненности почв	Характеристика загрязненности почв	Возможное использование территории	Рекомендации по оздоровлению почв
1. Допустимая	Содержание химических веществ в почве превышает фоновое, но не выше предельно допустимой концентрации (далее - ПДК)	Использование под любые культуры	Снижение уровня воздействия источников загрязнения почвы. Осуществление мероприятий по снижению доступности токсикантов для растений (известкование, внесение органических удобрений и т.п.)
2. Умеренно опасная	Содержание химических веществ в почве превышает их ПДК при лимитирующем общесанитарном, миграционном водном и миграционном воздушном показателях вредности, но ниже допустимого уровня по транслокационному показателю	Использование под любые культуры при условии контроля качества сельскохозяйственных растений	Мероприятия, аналогичные категории 1. При наличии веществ с лимитирующим миграционным водным или миграционным воздушным показателями проводится контроль за содержанием этих веществ в зоне дыхания сельскохозяйственных рабочих и в воде местных водоисточников
3. Высоко опасная	Содержание химических	Использование под	Кроме мероприятий,

	веществ в почве превышает их ПДК при лимитирующем транслокационном показателе вредности	технические культуры, использование под сельскохозяйственные культуры ограничено с учетом растений-концентраторов	указанных для категории 1, обязательный контроль за содержанием токсикантов в растениях - продуктах питания и кормах. При необходимости выращивания растений - продуктов питания рекомендуется их перемешивание с продуктами, выращенными на чистой почве. Ограничение использования зеленой массы на корм скоту с учетом растений-концентраторов
4. Чрезвычайно опасная	Содержание химических веществ превышает ПДК в почве по всем показателям вредности	Использование под технические культуры или исключение из сельскохозяйственного использования. Лесозащитные полосы	Мероприятия по снижению уровня загрязненности и связыванию токсикантов

Таблица 3

Рекомендации по использованию почв
в зависимости от загрязнения

Категория загрязнения почв	Рекомендации по использованию почв
Чистая	Использование без ограничений
Допустимая	Использование без ограничений, исключая объекты повышенного риска
Умеренно опасная	Использование в ходе строительных работ под отсыпки котлованов и выемок, на участках озеленения с подсыпкой слоя чистого грунта не менее 0,2 метра
Опасная	Ограниченное использование под отсыпки выемок и котлованов с перекрытием слоем чистого грунта не менее 0,5 метра. При наличии эпидемиологической опасности - использование после проведения дезинфекции (дезинвазии) по предписанию Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан (далее - Роспотребнадзор) с последующим лабораторным контролем
Чрезвычайно опасная	Вывоз и утилизация на специализированных полигонах. При наличии эпидемиологической опасности - использование после проведения дезинфекции (дезинвазии) по предписанию органов Роспотребнадзора с последующим лабораторным контролем

Таблица 4

Предельно допустимые и допустимые уровни звукового давления, уровни звука, эквивалентные и максимальные уровни звука проникающего шума в помещениях жилых и общественных зданий и шума на территории жилой застройки

Назначение помещений или территорий	Время суток, часов	Уровень звука (эквивалентный уровень звука), дБА LA LAэкв	Максимальный уровень звука, дБА LA max
1	2	3	4
1. Рабочие помещения административно-управленческого персонала производственных предприятий, лабораторий, помещения для измерительных и аналитических работ	-	60	75
2. Рабочие помещения диспетчерских служб, кабины наблюдения и дистанционного управления с речевой связью по телефону, участки точной сборки, телефонные и телеграфные станции	-	65	80
3. Помещения лабораторий для проведения экспериментальных работ, кабины наблюдения и дистанционного управления без речевой связи по телефону	-	75	90
4. Помещения с постоянными рабочими местами производственных предприятий, территории предприятий с постоянными рабочими местами (за исключением работ, перечисленных в позициях 1 - 3)	-	80	95
5. Палаты больниц и санаториев	7.00 - 23.00 23.00 - 7.00	35 25	50 40
6. Операционные больниц, кабинеты врачей больниц, поликлиник, санаториев	-	35	50
7. Классные помещения, учебные кабинеты, аудитории учебных заведений, конференц-залы, читальные залы библиотек, зрительные залы клубов, залы	-	40	55

судебных заседаний, культовые здания, зрительные залы клубов с обычным оборудованием			
8. Музыкальные классы	-	35	50
9. Жилые комнаты	7.00 - 23.00	40	55
квартир	23.00 - 7.00	30	45
10. Жилые комнаты общежитий	7.00 - 23.00	45	60
	23.00 - 7.00	35	50
11. Номера гостиниц:			
гостиницы, имеющие по международной классификации пять и четыре звезды;	7.00 - 23.00	35	50
	23.00 - 7.00	25	40
гостиницы, имеющие по международной классификации три звезды;	7.00 - 23.00	40	55
	23.00 - 7.00	30	45
гостиницы, имеющие по международной классификации менее трех звезд	7.00 - 23.00	45	60
	23.00 - 7.00	35	50
12. Жилые помещения домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, спальные помещения дошкольных образовательных организаций и школ-интернатов	7.00 - 23.00	40	55
	23.00 - 7.00	30	45
13. Помещения офисов, рабочие помещения и кабинеты административных зданий, конструкторских, проектных и научно-исследовательских организаций	-	50	65
14. Залы кафе, ресторанов	-	55	70
15. Фойе театров и концертных залов	-	45	<*>
16. Зрительные залы театров и концертных залов	-	30	<*>
17. Многоцелевые залы	-	35	<*>
18. Кинотеатры с оборудованием "Долби"	-	30	45
19. Спортивные залы	-	45	<*>
20. Торговые залы магазинов,	-	60	75

пассажирские залы вокзалов и аэровокзалов			
21. Территории, непосредственно прилегающие к зданиям больниц и санаториев	7.00 - 23.00 23.00 - 7.00	45 35	60 50
22. Территории, непосредственно прилегающие к жилым зданиям, домам отдыха, домам-интернатам для престарелых и инвалидов	7.00 - 23.00 23.00 - 7.00	55 45	70 60
23. Территории, непосредственно прилегающие к зданиям поликлиник, школ и других учебных заведений, дошкольных образовательных организаций, площадки отдыха микрорайонов и групп жилых домов		55	70

<*> Максимальные уровни звука в данных помещениях не нормируются.

Примечания:

1. Допустимые уровни шума в помещениях, приведенные в позициях 1, 5 - 13, относятся только к шуму, проникающему из других помещений и извне.

2. Допустимые уровни шума от внешних источников в помещениях, приведенные в позициях 5 - 12, установлены при условии обеспечения нормативного воздухообмена, т.е. при отсутствии принудительной системы вентиляции или кондиционирования воздуха, должны выполняться при условии открытых форточек или иных устройств, обеспечивающих приток воздуха. При наличии систем принудительной вентиляции или кондиционирования воздуха, обеспечивающих нормативный воздухообмен, допустимые уровни внешнего шума у зданий (15 - 17) могут быть увеличены из расчета обеспечения допустимых уровней в помещениях при закрытых окнах.

3. Допустимые уровни шума от оборудования систем вентиляции, кондиционирования воздуха и воздушного отопления, а также от насосов систем отопления и водоснабжения и холодильных установок встроенных (пристроенных) предприятий торговли и общественного питания следует принимать на 5 дБ (дБА) ниже значений, указанных в таблице 1 настоящего приложения, за исключением позиций 9 - 12 (для ночного времени суток). При этом поправку на тональность шума не учитывают.

Таблица 5

Предельно допустимые уровни инфразвука на рабочих местах, допустимые уровни инфразвука в жилых и общественных помещениях и на территории жилой застройки

N п/п	Назначение помещений	Уровни звукового давления, дБ в октавных полосах со среднегеометрическими значениями частот, Гц	Общий уровень звукового давления,

		2	4	8	16	дБ Лин
1.	Производственные предприятия:					
	работы различной степени тяжести	100	95	90	85	100
	работы различной степени интеллектуально-эмоциональной напряженности	95	90	85	80	95
2.	Территория жилой застройки	90	85	80	75	90
3.	Помещения жилых и общественных зданий	75	70	65	60	75

Таблица 6

Предельно допустимые уровни электромагнитного поля диапазона частот 30 кГц - 300 ГГц для населения

Диапазон частот	30 - 300 кГц	0,3 - 3 МГц	3 - 30 МГц	30 - 300 МГц	0,3 - 300 ГГц
Нормируемый параметр	Напряженность электрического поля, Е (В/м)				Плотность потока энергии, мкВт/кв. сантиметр
Предельно допустимые уровни	25	15	10	3	10 25 <*>

<*> Для случаев облучения от антенн, работающих в режиме кругового обзора или сканирования.

Примечание. Диапазоны, приведенные в таблице, исключают нижний и включают верхний пределы частоты.

Таблица 7

Мощность эквивалентной дозы, используемая при проектировании защиты от внешнего ионизирующего излучения

Категория облучаемых зон		Назначение помещений и территорий	Продолжительность облучения, часов/год	Проектная мощность эквивалентной дозы, мкЗв/час
Персонал	группа А	помещения постоянного пребывания персонала	1 700	6,0
		помещения временного	850	12

		пребывания персонала		
	группа Б	помещения радиационного объекта и территория санитарно-защитной зоны, где находится персонал	2 000	1,2
Население		любые другие помещения и территории	8 800	0,06