

Приложение к решению  
Районного Совета депутатов  
муниципального образования  
«Улаганский район»  
от 19.09.2018 № 1-9

**НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
УЛАГАНСКИЙ РАЙОН РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ**

**ЧАСТЬ 1  
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

2018 год

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	7
ТАБЛИЦА 1.1 - ГРУППЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ПО ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ.....	7
ТАБЛИЦА 1.2 - ГРУППЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ НА ПРОГНОЗИРУЕМЫЙ ПЕРИОД ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА ТИПЫ.....	7
ТАБЛИЦА 1.3 - РАЗМЕЩЕНИЕ УЛАГАНСКОГО РАЙОНА И НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ В СИСТЕМЕ РАССЕЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСЛОВИЙ И ВОЗМОЖНОСТИ ХОЗЯЙСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ И МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДОСТУПНОСТИ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ.....	9
2. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ДОСТУПНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ .....	9
ТАБЛИЦА 2.1 – РАССТОЯНИЯ ПО ГОРИЗОНТАЛИ (В СВЕТУ) ОТ БЛИЖАЙШИХ ПОДЗЕМНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ДО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ .....	9
ТАБЛИЦА 2.2 – РАССТОЯНИЯ ПО ГОРИЗОНТАЛИ (В СВЕТУ) МЕЖДУ СОСЕДНИМИ ИНЖЕНЕРНЫМИ ПОДЗЕМНЫМИ СЕТЯМИ ПРИ ИХ ПАРАЛЛЕЛЬНОМ РАЗМЕЩЕНИИ .....	10
ТАБЛИЦА 2.3 – УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИ (УДЕЛЬНАЯ РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА НА 1 ЧЕЛ.).....	11
ТАБЛИЦА 2.4 – УДЕЛЬНАЯ РАСЧЕТНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА ЭЛЕКТРОПРИЕМНИКОВ КВАРТИР ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ .....	11
ТАБЛИЦА 2.5 – УДЕЛЬНАЯ РАСЧЕТНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА ЭЛЕКТРОПРИЕМНИКОВ КОТТЕДЖЕЙ.....	12
ТАБЛИЦА 2. 6 – УКРУПНЕННЫЕ УДЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ .....	13
ТАБЛИЦА 2.7 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ ЛЭП.....	14
ТАБЛИЦА 2.8– НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНОЙ УСЛУГИ ПО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЮ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА И НАДВОРНЫХ ПОСТРОЕК.....	14
ТАБЛИЦА 2.9 – КЛАССИФИКАЦИЯ ГАЗОПРОВОДОВ ПО РАБОЧЕМУ ДАВЛЕНИЮ ТРАНСПОРТИРУЕМОГО ГАЗА.....	15
ТАБЛИЦА 2.10 – ПРОЕКТИРОВАНИИ ДАВЛЕНИЕ ГАЗА ВО ВНУТРЕННИХ ГАЗОПРОВОДАХ И ПЕРЕД ГАЗОИСПОЛЗУЮЩИМ ОБОРУДОВАНИЕМ .....	15
ТАБЛИЦА 2.11 – ОБЩАЯ ВМЕСТИМОСТЬ РЕЗЕРВУАРНОЙ УСТАНОВКИ СУГ И ВМЕСТИМОСТЬ ОДНОГО РЕЗЕРВУАРА .....	16

ТАБЛИЦА 2.12 – РАССТОЯНИЯ ОТ РЕЗЕРВУАРНЫХ УСТАНОВОК ОБЩЕЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 50 М <sup>3</sup> ДО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ И СЕТЕЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	16
ТАБЛИЦА 2.13 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫХ ПУНКТОВ.....	17
ТАБЛИЦА 2.14 – НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА НАСЕЛЕНИЕМ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРИ ОТСУТСТВИИ ПРИБОРОВ УЧЕТА .....	18
ТАБЛИЦА 2.15 – НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ СЖИЖЕННОГО ГАЗА В БАЛЛОНАХ НА БЫТОВЫЕ НУЖДЫ НАСЕЛЕНИЯ.....	18
ТАБЛИЦА 2.16 – НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ СЖИЖЕННОГО ГАЗА НА БЫТОВЫЕ НУЖДЫ НАСЕЛЕНИЯ ОТ РЕЗЕРВУАРНЫХ УСТАНОВОК.....	18
3. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....	19
ТАБЛИЦА 3.1 – ОСНОВНЫЕ РАСЧЕТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ В ПРЕДЕЛАХ ЗОН МО .....	19
ТАБЛИЦА 3.2 – КАТЕГОРИИ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ И ОРГАНИЗАЦИЯХ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ НАЗНАЧЕНИЯ И РАСЧЕТНОГО ОБЪЕМА ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК .....	19
ТАБЛИЦА 3.3 – РАСЧЕТНЫЕ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ .....	20
ТАБЛИЦА 3.4 – ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ПЛАНА И ПРОДОЛЬНОГО ПРОФИЛЯ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ .....	20
ТАБЛИЦА 3.5 – ПАРАМЕТРЫ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ .....	20
ТАБЛИЦА 3.6 – НАИМЕНЬШИЕ ДЛИНЫ ПЕРЕХОДНЫХ КРИВЫХ ДЛЯ ДОРОГ I-С, II-С И III-С КАТЕГОРИИ ПРИ РАДИУСАХ КРИВЫХ В ПЛАНЕ МЕНЕЕ 500 М .....	21
ТАБЛИЦА 3.7 – ПАРАМЕТРЫ ШИРИНЫ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ И ОБОЧИН ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫХ ДОРОГ .....	21
ТАБЛИЦА 3.8 – ПАРАМЕТРЫ ШИРИНЫ ПОЛОСЫ ДВИЖЕНИЯ И ОБОСОБЛЕННОГО ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА ТРАКТОРНОЙ ДОРОГИ .....	21
ТАБЛИЦА 3.9 – РАДИУСЫ КРИВЫХ ДЛЯ ТРАКТОРНЫХ ДОРОГ ПРИ РАДИУСАХ В ПЛАНЕ МЕНЕЕ 100 М.....	21
ТАБЛИЦА 3.10 – РАССТОЯНИЯ ОТ БРОВКИ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ДО ЗАСТРОЙКИ (САНИТАРНЫЙ РАЗРЫВ).....	22
ТАБЛИЦА 3.11 – ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ ПЛОЩАДЬ ОТВОДА УЧАСТКОВ ПОД СТРОИТЕЛЬСТВО ПРЕДПРИЯТИЙ И ОБЪЕКТОВ АВТОСЕРВИСА.....	22
4. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАНИЯ.....	24
ТАБЛИЦА 4.1 - НОРМЫ РАСЧЕТА УЧРЕЖДЕНИЙ ОБРАЗОВАНИЯ .....	24
ТАБЛИЦА 4.2 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ УЧРЕЖДЕНИЙ ОБРАЗОВАНИЯ .....	26
ТАБЛИЦА 4.3 – РАДИУС ОБСЛУЖИВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ УЧРЕЖДЕНИЯМИ И ПРЕДПРИЯТИЯМИ ОБРАЗОВАНИЯ.....	26
ТАБЛИЦА 4.4 – РАДИУС ДОСТУПНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ .....	26
5. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ .....	27

ТАБЛИЦА 5.1 – НОРМЫ РАСЧЕТА УЧРЕЖДЕНИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ .....	27
ТАБЛИЦА 5.2 – НОРМА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМИ ОБЪЕКТАМИ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И РАЗМЕР ИХ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА .....	28
ТАБЛИЦА 5.3 – РАСЧЕТ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ДЛЯ СЕЗОННОГО НАСЕЛЕНИЯ.....	28
6. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И МАССОВОГО СПОРТА .....	29
ТАБЛИЦА 6.1 – НОРМЫ НЕОБХОДИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНЫМИ СООРУЖЕНИЯМИ И РАЗМЕРЫ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ.....	29
ТАБЛИЦА 6.2 – НОРМЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА И НОРМЫ РАСХОДА ВОДЫ, А ТАКЖЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ КАНАЛИЗАЦИИ .....	30
7. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ УТИЛИЗАЦИИ И ПЕРЕРАБОТКИ ТВЁРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ, ПРОМЫШЛЕННЫХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ОТХОДОВ, ОРГАНИЗАЦИИ СБОРА И ВЫВОЗА ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ И МУСОРА. ....	31
ТАБЛИЦА 7.1 – НОРМЫ НАКОПЛЕНИЯ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ .....	31
ТАБЛИЦА 7.2 – РАЗМЕРЫ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ И САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫЕ ЗОНЫ ПРЕДПРИЯТИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ.....	31
ТАБЛИЦА 7.3 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ УТИЛИЗАЦИИ И ПЕРЕРАБОТКИ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОТХОДОВ.....	32
ТАБЛИЦА 7.4 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ОРГАНИЗАЦИИ СБОРА И ВЫВОЗА ТВЁРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ И МУСОРА. ....	32
РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ ИНЫХ ОБЛАСТЕЙ В СВЯЗИ С РЕШЕНИЕМ ВОПРОСОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ .....	34
8. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА .....	34
ТАБЛИЦА 8.1 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФАКТИЧЕСКОЙ И ПЕРСПЕКТИВНОЙ РАСЧЕТНОЙ МИНИМАЛЬНОЙ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЩЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, М <sup>2</sup> /ЧЕЛ .....	34
ТАБЛИЦА – 8.2 УКРУПНЕННЫЕ РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОТРЕБНОСТИ СЕЛИТЕБНОЙ ТЕРРИТОРИИ ЗОНЫ МАЛОЭТАЖНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ В СЕЛЬСКОМ НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПРИНИМАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДИН ДОМ (КВАРТИРУ), ГА, ПРИ ЗАСТРОЙКЕ: .....	34

ТАБЛИЦА 8.3 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ В ОБЛАСТИ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПО ТИПАМ ЗАСТРОЙКИ И ЭТАЖНОСТИ В СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЯХ .....	35
ТАБЛИЦА 8.4 –РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НОВОГО ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПО ТИПАМ ЗАСТРОЙКИ И ЭТАЖНОСТИ В СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЯХ .....	35
ТАБЛИЦА 8.5 – УКРУПНЕННЫЕ РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТЕРРИТОРИЙ ЖИЛЫХ ЗОН .....	36
ТАБЛИЦА 8.6 – РАСЧЕТНАЯ ПЛОТНОСТЬ ЖИЛОГО ФОНДА СОЗДАВАЕМОГО В РЕЗУЛЬТАТЕ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ИЛИ РЕКОНСТРУКЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА.....	37
ТАБЛИЦА 8.7 – ПАРАМЕТРЫ ЗАСТРОЙКИ СЕЛЬСКОЙ ЖИЛОЙ ЗОНЫ.....	37
ТАБЛИЦА 8.8 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ ПОМЕЩЕНИЙ И ВЫГУЛОВ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ И РАЗВЕДЕНИЯ ЖИВОТНЫХ ДО ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ .....	38
ТАБЛИЦА 8.8 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ САРАЕВ ДО ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ .....	38
9. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОсяЩИХСя К ОБЛАСТИ АРХИВНОГО ДЕЛА .....	39
ТАБЛИЦА 9.1. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ОТНОсяЩИЕСя К ОБЛАСТИ АРХИВНОГО ДЕЛА .....	39
10. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОсяЩИХСя К ОБЛАСТИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРЫ И ДОСУГА .....	40
ТАБЛИЦА 10.1 – НОРМЫ НЕОБХОДИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРЫ И ДОСУГА .....	40
11. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОсяЩИХСя К ОБЛАСТИ МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ .....	41
ТАБЛИЦА 11.1 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ РАЙОНА, ОТНОсяЩИХСя К ОБЛАСТИ МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ.....	41
12. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОсяЩИХСя К ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ, КРЕДИТНО-ФИНАНСОВЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, А ТАКЖЕ ПРЕДПРИЯТИЯМИ СВЯЗИ ДЛЯ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛИ ИХ ГРУПП .....	42
ТАБЛИЦА 12.1 – НОРМЫ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ И УЧРЕЖДЕНИЯМИ УПРАВЛЕНИЯ, КРЕДИТНО-ФИНАНСОВЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ. ....	42
ТАБЛИЦА 12.2 – НОРМЫ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ СВЯЗИ ДЛЯ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛИ ИХ ГРУПП .....	42
13. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ, В ОБЛАСТИ ТОРГОВЛИ, ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ И КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ. ....	44
ТАБЛИЦА 13.1 – НОРМА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ТОРГОВЛИ И ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ.....	44
ТАБЛИЦА 13.2 – НОРМЫ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛИ ИХ ГРУПП .....	45

ТАБЛИЦА 13.3 – РАДИУС ОБСЛУЖИВАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЯМИ ТОРГОВЛИ И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ .....	45
14. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОсяЩИХСя К ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ВОЗДЕЙСТВИя ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, МЕРОПРИЯТИя ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ.....	46
ТАБЛИЦА 14.1 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОсяЩИХСя К ОБЛАСТИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ, СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ, ЭПИДЕМИЙ И ЛИКВИДАЦИИ ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ, ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ, МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ. ....	46
ТАБЛИЦА 14.2 – РАДИУС ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО .....	47
ТАБЛИЦА 14.3 – ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДОПУСТИМЫХ УРОВНЕЙ ВОЗДЕЙСТВИя НА СРЕДУ И ЧЕЛОВЕКА УСТАНОВЛИВАЮТСя В СООТВЕТСТВИИ С САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМИ ПРАВИЛАМИ И НОРМАТИВАМИ.....	48
ТАБЛИЦА 14.4 – УРОВНИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ, СОЗДАВАЕМЫЕ ПРТО НА СЕЛИТЕБНОЙ ТЕРРИТОРИИ, В МЕСТАХ МАССОВОГО ОТДЫХА, ВНУТРИ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, ПОДВЕРГАЮЩИХСя ВОЗДЕЙСТВИЮ ВНЕШНЕГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ РАДИОЧАСТОТНОГО ДИАПАЗОНА.....	49
ТАБЛИЦА 14.5 – ОРИЕНТАЦИЯ СВЕТОВЫХ ПРОЕМОВ ПО СТОРОНАМ ГОРИЗОНТА И ЗНАЧЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА СВЕТОВОГО КЛИМАТА .....	49
ТАБЛИЦА 14.6 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЗАТОПЛЕНИЯ И ПОДТОПЛЕНИЯ.....	50
ТАБЛИЦА 14.7 – СЕЙСМИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ДЛЯ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ УЛАГАНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ.....	50
15. ОБЪЕКТЫ ОТНОсяЩИЕСя К ОБЛАСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ДОСТУПНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ .....	51
ТАБЛИЦА 15.1 – КОЛИЧЕСТВО МЕСТ ПАРКОВКИ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО АВТОТРАНСПОРТА ИНВАЛИДА (НЕ МЕНЕЕ) ПРИНИМАЕТСя ПО ТАБЛИЦЕ.....	51
16. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ .....	52
ТАБЛИЦА 16.1 – РЕЖИМ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ .....	52

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

ТАБЛИЦА 1.1 - ГРУППЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ПО ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

Группы городских округов и поселений		Население (тыс. человек)	
		Городские округа и городские поселения	Сельские населенные пункты*
Крупнейшие		Свыше 1000	
Крупные		Свыше 500 до 1000	Свыше 5
		Свыше 250 до 500	Свыше 3 до 5
Большие		Свыше 100 до 250	Свыше 1 до 3
Средние		Свыше 50 до 100	Свыше 0,2 до 1
Малые*	I	Свыше 20 до 50	Свыше 0,05 до 0,2
	II	Свыше 10 до 20	До 0,05
	III	до 10	

\* В группу малых городов включаются поселки городского типа.

Примечание: таблица 1.1 приведена в соответствии с СП 42.13330.2016 Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений.

ТАБЛИЦА 1.2 - ГРУППЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРОЕКТНОЙ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ НА ПРОГНОЗИРУЕМЫЙ ПЕРИОД ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА ТИПЫ

Типы сельских населенных пунктов	Численность населения, чел.
тип I	свыше 10000
тип II	5000 - 10000
тип III	2000 - 5000
тип IV	500 - 2000
тип V	менее 500

Примечание: таблица 1.2 приведена в соответствии с требованиями Закона Республики Алтай от 10 ноября 2008 года № 101-РЗ «Об административно-территориальном устройстве Республики Алтай», и в соответствии с нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай от 15.06.2016 № 292-Д.

ТАБЛИЦА 1.3 - РАЗМЕЩЕНИЕ УЛАГАНСКОГО РАЙОНА И НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ В СИСТЕМЕ РАССЕЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСЛОВИЙ И ВОЗМОЖНОСТИ ХОЗЯЙСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ

Зона размещения	Наименование районов
Зона А	(включает Майминский, Шебалинский, Чемальский районы и город Горно-Алтайск) - зона развитой инженерно-транспортной инфраструктуры, высокий уровень хозяйственного развития, наличие нерудных полезных ископаемых свыше 10000;
Зона Б	(включает Чойский и Турочакский районы) - зона слабого развития инженерно-транспортной инфраструктуры, высокий уровень развития туризма и рекреации, наличие месторождений золота, возможна добыча рудных и горнорудных полезных ископаемых, дальнейшее развитие лесной и деревообрабатывающей промышленности;
Зона В	(включает Усть-Канский, Усть-Коксинский, Онгудайский районы) - зона слабого развития инженерно-транспортной инфраструктуры,

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

	низкий уровень промышленного освоения, возможно расширение деятельности агропромышленного комплекса, развитие туризма;
<b>Зона Г</b>	(включает <b>Улаганский</b> и Кош-Агачский районы) - зона интенсивного развития инженерно-транспортной инфраструктуры, наличие объектов Всемирного природного наследия, возможно развитие международного туризма и торговли, агропромышленного комплекса.

*Примечание: таблица 1.3 приведена в соответствии с нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай от 15.06.2016 № 292-Д.*

**РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ И МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДОСТУПНОСТИ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

**2. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ДОСТУПНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

ТАБЛИЦА 2.1 – РАССТОЯНИЯ ПО ГОРИЗОНТАЛИ (В СВЕТУ) ОТ БЛИЖАЙШИХ ПОДЗЕМНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ДО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Инженерные сети	Расстояние, м, по горизонтали (в свету) от подземных сетей до								
	фундаментов зданий и сооружений	фундаментов ограждений предприятий, эстакад, опор контактной сети и связи, железных дорог	оси крайнего пути		бортового камня улицы, дороги (кромок проезжей части, укрепленной полосы обочины)	наружной бровки кювета или подшвы насыпи дороги	фундаментов опор воздушных линий электропередачи напряжением		
			железных дорог колеи 1520 мм, но не менее глубины траншеи до подшвы насыпи и бровки выемки	железных дорог колеи 750 мм и трамвая			до 1 кВ наружного освещения, контактной сети трамваев и троллейбусов	свыше 1 до 35 кВ	свыше 35 до 110 кВ и выше
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Водопровод и напорная канализация	5	3	4	2,8	2	1	1	2	3
Самотечная канализация (бытовая и дождевая)	3	1,5	4	2,8	1,5	1	1	2	3
Дренаж	3	1	4	2,8	1,5	1	1	2	3
Сопутствующий дренаж	0,4	0,4	0,4	0	0,4	-	-	-	-
Тепловые сети									
от наружной стенки канала, тоннеля	2 (см. прим. 3)	1,5	4	2,8	1,5	1	1	2	3
от оболочки бесканальной прокладки	5	1,5	4	2,8	1,5	1	1	2	3

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

Кабели силовые всех напряжений и кабели связи	0,6	0,5	3,2	2,8	1,5	1	0,5*	5*	10*
Каналы, коммуникационные тоннели	2	1,5	4	2,8	1,5	1	1	2	3*
Наружные пневмомусоропроводы	2	1	3,8	2,8	1,5	1	1	3	5

*Относится только к расстояниям от силовых кабелей.*

*Примечание:*

*1. Допускается предусматривать прокладку подземных инженерных сетей в пределах фундаментов опор и эстакад трубопроводов, контактной сети при условии выполнения мер, исключающих возможность повреждения сетей в случае осадки фундаментов, а также повреждения фундаментов при аварии на этих сетях. При размещении инженерных сетей, подлежащих прокладке с применением строительного водопонижения, расстояние их до зданий и сооружений следует устанавливать с учетом зоны возможного нарушения прочности грунтов оснований.*

*2. Расстояния от тепловых сетей при бесканальной прокладке до зданий и сооружений следует принимать по Таблице Б.3 СНиП 41-02-2003.*

*3. Расстояния от силовых кабелей напряжением 110 - 220 кВ до фундаментов ограждений предприятий, эстакад, опор контактной сети и линий связи следует принимать 1,5 м.*

**ТАБЛИЦА 2.2 – РАССТОЯНИЯ ПО ГОРИЗОНТАЛИ (В СВЕТУ) МЕЖДУ СОСЕДНИМИ ИНЖЕНЕРНЫМИ ПОДЗЕМНЫМИ СЕТЯМИ ПРИ ИХ ПАРАЛЛЕЛЬНОМ РАЗМЕЩЕНИИ**

Инженерные сети	Расстояние, м, по горизонтали (в свету) до								
	водопровода	канализации бытовой	дренажа и дождевой канализации	кабелей силовых всех напряжений	кабелей связи	тепловых сетей наружная стенка канала, тоннеля	оболочка бесканальной прокладки	каналов, тоннелей	наружных пневмомусоропроводов
Водопровод	см. прим. 1	см. прим. 2	1,5	0,5*	0,5	1,5	1,5	1,5	1
Канализация бытовая	см. прим. 2	0,4	0,4	0,5*	0,5	1	1	1	1
Канализация дождевая	1,5	0,4	0,4	0,5*	0,5	1	1	1	1
Кабели силовые всех напряжений	0,5*	0,5*	0,5*	0,1- 0,5*	0,5	2	2	2	1,5
Кабели связи	0,5	0,5	0,5	0,5	-	1	1	1	1
Тепловые сети									
от наружной стенки канала, тоннеля	1,5	1	1	2	1	-	-	2	1
от оболочки бесканальной	1,5	1	1	2	1	-	-	2	1

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

прокладки									
Каналы, тоннели	1,5	1	1	2	1	2	2	-	1
Наружные пневмомусоропроводы	1	1	1	1,5	1	1	1	1	-

### Примечания:

1. При параллельной прокладке нескольких линий водопровода расстояние между ними следует принимать в зависимости от технических и инженерно-геологических условий в соответствии с СП 31.13330.2010.

2. Расстояния от бытовой канализации до хозяйственно-питьевого водопровода следует принимать: до водопровода из железобетонных и асбестоцементных труб – 5 м; до водопровода из чугунных труб диаметром до 200 мм – 1,5 м, диаметром свыше 200 мм – 3 м; до водопровода из пластмассовых труб – 1,5 м. Расстояние между сетями канализации и производственного водопровода в зависимости от материала и диаметра труб, а также от номенклатуры и характеристики грунтов должно быть 1,5 м.

**ТАБЛИЦА 2.3 – УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИ (УДЕЛЬНАЯ РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА НА 1 ЧЕЛ.)**

Степень благоустройства населенного пункта		Электропотребление, кВт х ч/год на 1 чел.	Использование максимума электрической нагрузки, ч/год
1	2	3	4
Поселки и села (без кондиционеров):	не оборудованные стационарными электроплитами	950	4100
	оборудованные стационарными электроплитами (100% охвата)	1350	4400

### Примечание:

Приведенные укрупненные показатели предусматривают электропотребление жилыми и общественными зданиями, предприятиями коммунально-бытового обслуживания, наружным освещением, электротранспортом, системами водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения.

**ТАБЛИЦА 2.4 – УДЕЛЬНАЯ РАСЧЕТНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА ЭЛЕКТРОПРИЕМНИКОВ КВАРТИР ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ**

Потребители электроэнергии	Удельная расчетная электрическая нагрузка, кВт/квартира, при количестве квартир													
	1-5	6	9	12	15	18	24	40	60	100	200	400	600	1000
Квартиры с плитами: - на природном газе *	4,5	2,8	2,3	2	1,8	1,65	1,4	1,2	1,05	0,85	0,77	0,71	0,69	0,67
- на сжиженном газе * (в том числе при групповых установках и на твердом топливе)	6	3,4	2,9	2,5	2,2	2	1,8	1,4	1,3	1,08	1	0,92	0,84	0,76
- электрическими, мощностью 8,5 кВт	10	5,9	4,9	4,3	3,9	3,7	3,1	2,6	2,1	1,5	1,36	1,27	1,23	1,19
Квартиры повышенной комфортности с электрическими плитами мощностью до 10,5 кВт **	14	8,1	6,7	5,9	5,3	4,9	4,2	3,3	2,8	1,95	1,83	1,72	1,67	1,62

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Дома на участках са- доводческих и дачных объедине- ний	4	2,3	1,7	1,4	1,2	1,1	0,9	0,76	0,69	0,61	0,58	0,54	0,51	0,46
--	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------

\* В зданиях по типовым проектам.

\*\* Рекомендуемые значения.

### Примечания:

1. Удельные расчетные нагрузки для числа квартир, не указанного в таблице, определяются путем интерполяции.
2. Удельные расчетные нагрузки квартир учитывают нагрузку освещения обще-  
домовых помещений (лестничных клеток, подполий, технических этажей, чердаков и  
т.д.), а также нагрузку слаботочных устройств и мелкого силового оборудования.
3. Удельные расчетные нагрузки приведены для квартир средней общей площадью  
 $70 \text{ м}^2$  (квартиры от  $35$  до  $90 \text{ м}^2$ ) в зданиях по типовым проектам и  $150 \text{ м}^2$  (квартиры от  
 $100$  до  $300 \text{ м}^2$ ) в зданиях по индивидуальным проектам с квартирами повышенной ком-  
фортности.
4. Расчетную нагрузку для квартир с повышенной комфортностью следует опре-  
делять в соответствии с заданием на проектирование или в соответствии с заявленной  
мощностью и коэффициентами спроса и одновременности по СП 31-110-2003.
5. Удельные расчетные нагрузки не учитывают покомнатное расселение семей в  
квартире.
6. Удельные расчетные нагрузки не учитывают общедомовую силовую нагрузку,  
осветительную и силовую нагрузку встроенных (пристроенных) помещений обществен-  
ного назначения, нагрузку рекламы, а также применение в квартирах электрического  
отопления, электроводонагревателей и бытовых кондиционеров (кроме элитных квар-  
тир).
7. Расчетные данные, приведенные в таблице, могут корректироваться для кон-  
кретного применения с учетом местных условий. При наличии документированных и ут-  
вержденных в установленном порядке экспериментальных данных расчет нагрузок следу-  
ет производить по ним.
8. Нагрузка иллюминации мощностью до  $10 \text{ кВт}$  в расчетной нагрузке на вводе в  
здание учитываться не должна.

**ТАБЛИЦА 2.5 – УДЕЛЬНАЯ РАСЧЕТНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА ЭЛЕКТРО-  
ПРИЕМНИКОВ КОТТЕДЖЕЙ**

Потребители электроэнергии	Удельная расчетная электрическая нагрузка, кВт/коттедж, при количестве коттеджей									
	1-3	6	9	12	15	18	24	40	60	100
Коттеджи с плитами на природном газе	11,5	6,5	5,4	4,7	4,3	3,9	3,3	2,6	2,1	2,0
Коттеджи с плитами на природном газе и электрической сауной мощностью до $12 \text{ кВт}$	22,3	13,3	11,3	10,0	9,3	8,6	7,5	6,3	5,6	5,0
Коттеджи с электрическими плитами мощно- стью до $10,5 \text{ кВт}$	14,5	8,6	7,2	6,5	5,8	5,5	4,7	3,9	3,3	2,6
Коттеджи с электрическими плитами мощно- стью до $10,5 \text{ кВт}$ и электрической сауной мощностью до $12 \text{ кВт}$	25,1	15,2	12,9	11,6	10,7	10,0	8,8	7,5	6,7	5,5

### Примечания:

1. Удельные расчетные нагрузки для числа коттеджей, не указанного в таблице,  
определяются путем интерполяции.
2. Удельные расчетные нагрузки приведены для коттеджей общей площадью от  
 $150$  до  $600 \text{ м}^2$ .

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

3. Удельные расчетные нагрузки для коттеджей общей площадью до 150 м<sup>2</sup> без электрической сауны определяются по таблице 8 как для типовых квартир с плитами на природном или сжиженном газе, или электрическими плитами.

4. Удельные расчетные нагрузки не учитывают применения в коттеджах электрического отопления и электроводонагревателей.

**ТАБЛИЦА 2. 6 – УКРУПНЕННЫЕ УДЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

№ п/п	Здание	Единица измерения	Удельная нагрузка
<b>Предприятия общественного питания</b>			
	Полностью электрифицированные с количеством посадочных мест:		
1.	До 400	кВт/место	1,04
2.	Свыше 400 до 1000	то же	0,86
3.	Свыше 1000	то же	0,75
	Частично электрифицированные (с плитами на газообразном топливе) с количеством посадочных мест:		
4.	До 400	то же	0,81
5.	Свыше 400 до 1000	то же	0,69
6.	Свыше 1000	то же	0,56
<b>Продовольственные магазины</b>			
7.	Без кондиционирования воздуха	кВт/м <sup>2</sup> торгового зала	0,23
8.	С кондиционированием воздуха	то же	0,25
<b>Непродовольственные магазины</b>			
9.	Без кондиционирования воздуха	то же	0,14
10.	С кондиционированием воздуха	то же	0,16
<b>Общеобразовательные школы</b>			
11.	С электрифицированными столовыми и спортзалами	кВт/1 учащегося	0,25
12.	Без электрифицированных столовых, со спортзалами	то же	0,17
13.	С буфетами, без спортзалов	то же	0,17
14.	Без буфетов и спортзалов	то же	0,15
15.	Профессионально-технические училища со столовыми	то же	0,46
16.	Детские ясли-сады	кВт/место	0,46
<b>Кинотеатры и киноконцертные залы</b>			
17.	С кондиционированием воздуха	то же	0,14
18.	Без кондиционирования воздуха	то же	0,12
19.	Клубы	то же	0,46
20.	Парикмахерские	кВт/рабочее место	1,5
<b>Здания или помещения учреждений управления, проектных и конструкторских организаций</b>			
21.	С кондиционированием воздуха	кВт/м <sup>2</sup> общей площади	0,054
22.	Без кондиционирования воздуха	то же	0,043
<b>Гостиницы</b>			
23.	С кондиционированием воздуха	кВт/место	0,46
24.	Без кондиционирования воздуха	то же	0,34
25.	Дома отдыха и пансионаты без кондиционирования воздуха	то же	0,36
26.	Фабрики химчистки и прачечные самообслуживания	кВт/ кг вещей	0,075
27.	Детские лагеря	кВт/м <sup>2</sup> жилых помещений	0,023

*Примечания:*

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

1. Для поз. 1-6 удельная нагрузка не зависит от наличия кондиционирования воздуха.
2. Для поз. 15, 16 нагрузка бассейнов и спортзалов не учтена.
3. Для поз. 21, 22, 25, 27 нагрузка пищеблоков не учтена. Удельную нагрузку пищеблоков следует принимать как для предприятий общественного питания с учетом количества посадочных мест, рекомендованного нормами для соответствующих зданий, и п. 6.21 СП 31-110-2003.
4. Для поз. 23, 24 удельную нагрузку ресторанов при гостиницах следует принимать как для предприятий общественного питания открытого типа.
5. Для предприятий общественного питания при числе мест, не указанном в таблице, удельные нагрузки определяются интерполяцией.

ТАБЛИЦА 2.7 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ ЛЭП

Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
300, 500, +/-400	30
750,+/-750	40
1150	55

ТАБЛИЦА 2.8– НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНОЙ УСЛУГИ ПО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЮ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА И НАДВОРНЫХ ПОСТРОЕК

Вид сельскохозяйственного животного	Нормативы потребления (кВт·ч в месяц на 1 голову животного)		
	для освещения в целях содержания соответствующего сельскохозяйственного животного	для приготовления пищи для соответствующего сельскохозяйственного животного	для подогрева воды для соответствующего сельскохозяйственного животного
Крупный рогатый скот, лошади	0,8	2,25	3,3
Свины	0,8	2,25	3,5
Птица	0,17	-	-
Иные животные	0,2	-	-

ТАБЛИЦА 2.9 – КЛАССИФИКАЦИЯ ГАЗОПРОВОДОВ ПО РАБОЧЕМУ ДАВЛЕНИЮ  
ТРАНСПОРТИРУЕМОГО ГАЗА

Классификация газопроводов по давлению, категория		Вид транспортируемого газа	Рабочее давление в газопроводе, МПа
Высокое	Ia	природный	свыше 1,2
	I	природный	свыше 0,6 до 1,2 включительно
		СУГ*	свыше 0,6 до 1,6 включительно
	II	природный и СУГ	свыше 0,3 до 0,6 включительно
Среднее	III	природный и СУГ	свыше 0,005 до 0,3 включительно
Низкое	IV	природный и СУГ	до 0,005 включительно

\* СУГ - сжиженный углеводородный газ

ТАБЛИЦА 2.10 – ПРОЕКТИРОВАНИЕ ДАВЛЕНИЕ ГАЗА ВО ВНУТРЕННИХ  
ГАЗОПРОВОДАХ И ПЕРЕД ГАЗОИСПОЛЮЮЩИМ ОБОРУДОВАНИЕМ

№ п/п	Потребители газа, размещенные в зданиях	Давление газа во внутреннем газопроводе, МПа	Давление газа перед газоиспользующим оборудованием, МПа
1.	Газотурбинные и парогазовые установки	2,5	2,5
2.	Производственные здания, в которых величина давления газа обусловлена требованиями производства	1,2	1,2
3.	Прочие производственные здания	0,6	0,6
4.	Бытовые здания производственного назначения отдельно стоящие, пристроенные к производственным зданиям и встроенные в эти здания Отдельно стоящие общественные здания производственного назначения	0,3	0,3
5.	Административные и бытовые здания, не вошедшие в п. 3	0,1	0,005
6.	Котельные: отдельно стоящие	0,6	0,6
	пристроенные, встроенные и крышные производственных зданий	0,6	0,6
	пристроенные, встроенные и крышные общественных (в том числе административного назначения), административных и бытовых зданий	0,3	0,005
	пристроенные, встроенные и крышные жилых зданий	0,3	0,1
7.	Общественные (в том числе административного назначения) здания (кроме зданий, установка газоиспользующего оборудования в которых не допускается) и складские помещения	0,1	0,1
8.	Жилые здания	0,1	0,003

ТАБЛИЦА 2.11 – ОБЩАЯ ВМЕСТИМОСТЬ РЕЗЕРВУАРНОЙ УСТАНОВКИ СУГ И  
ВМЕСТИМОСТЬ ОДНОГО РЕЗЕРВУАРА

Назначение резервуарной установки	Общая вместимость резервуарной установки, м <sup>3</sup>		Максимальная вместимость одного резервуара, м <sup>3</sup>	
	надземной	подземной	надземного	подземного
Газоснабжение жилых, административных и бытовых зданий, общественных зданий и сооружений	5	300	5	50
Газоснабжение производственных и складских зданий, здания сельскохозяйственных предприятий и котельных	20	300	10	100

ТАБЛИЦА 2.12 – РАССТОЯНИЯ ОТ РЕЗЕРВУАРНЫХ УСТАНОВОК ОБЩЕЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 50 м<sup>3</sup> ДО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ И СЕТЕЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Здания, сооружения	Расстояние от стенки ближайшего резервуара (в свету), м						Расстояние от испарительной (смесительной) установки в свету, м
	при надземной установке			при подземной установке			
	при общей вместимости резервуаров в установке, м <sup>3</sup>						
	до 5	св. 5 до 10	св. 10 до 20	до 10	св. 10 до 20	св.20 до 50	
1 Общественные здания и сооружения	40	50*	60*	15	20	30	25
2 Жилые здания	20	30*	40*	10	15	20	12
3 Детские и спортивные площадки, гаражи	20	25	30	10	10	10	10
4 Производственные и складские здания, здания сельскохозяйственных предприятий, котельные, общественные здания производственного назначения	15	20	25	8	10	15	12
5 Безнапорная канализация, теплотрасса (подземные)	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
6 Надземные сооружения для сетей инженерно-технического обеспечения, не относящиеся к резервуарной установке	5	5	5	5	5	5	5
7 Водопровод, напорная канализация	2	2	2	2	2	2	2
8 Колодцы подземных сетей инженерно-технического обеспечения, автомобильные	5	5	5	5	5	5	5

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

подъездные дороги**							
9 Автомобильные дороги категорий IV и V (до края откоса подошвы насыпи, бровки выемки, бордюрного камня)	10	10	10	5	5	5	5
10 ЛЭП, трансформаторные подстанции (ТП), распределительные пункты (РП)	В соответствии с правилами устройства электроустановок						

\* Расстояния от резервуарной установки предприятий до зданий и сооружений, которые не обслуживаются этой установкой.

\*\* Автомобильные подъездные дороги включают в себя улицы и дороги местного значения, автомобильные дороги промышленных предприятий, внутрихозяйственные автомобильные дороги.

*Примечания:*

1. Расстояние от газопроводов рекомендуется принимать в соответствии с таблицами 20 и 22, а также п. 5.1.1 СП 62.13330.2011.

2. Расстояния от испарительных установок могут быть приняты для жилых и производственных зданий степени огнестойкости IV, классов конструктивной пожарной опасности С2, С3. Допускается уменьшать расстояния до 10 м для зданий степени огнестойкости III, классов конструктивной пожарной опасности С0, С1 и до 8 м - для зданий степеней огнестойкости I и II, класса конструктивной пожарной опасности С0.

3 Расстояния от общественных зданий производственного назначения следует принимать как от производственных зданий.

4. При подземной прокладке газопровода или в обваловании материал и габариты обвалования рекомендуется принимать исходя из теплотехнического расчета, а также обеспечения устойчивости и сохранности газопровода и обвалования.

**ТАБЛИЦА 2.13 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫХ ПУНКТОВ**

Давление газа на вводе в ГРП, ГРПБ, ШРП, МПа	Расстояния в свету от отдельно стоящих ГРП, ГРПБ и отдельно стоящих ШРП по горизонтали, м, до			
	зданий и сооружений	железнодорожных путей (до ближайшего рельса)	автомобильных дорог (до обочины)	воздушных линий электропередачи
До 0,6	10	10	5	не менее 1,5 высоты опоры
Свыше 0,6 до 1,2	15	15	8	

*Примечания:*

1. Расстояние следует принимать от наружных стен зданий ГРП, ГРПБ или ШРП, а при расположении оборудования на открытой площадке - от ограждения.

2. Требования таблицы распространяются также на узлы учета расхода газа, располагаемые в отдельно стоящих зданиях или в шкафах на отдельно стоящих опорах.

3. Расстояние от отдельно стоящего ШРП при давлении газа на вводе до 0,3 МПа до зданий и сооружений не нормируется.

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

**ТАБЛИЦА 2.14 – НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА НАСЕЛЕНИЕМ  
ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРИ ОТСУТСТВИИ ПРИБОРОВ УЧЕТА**

<b>Направления использования природного газа*</b>				
<b>Пищеприготовление при наличии газовой плиты (куб.м/чел. в месяц)</b>	<b>Подогрев воды (куб.м/чел. в месяц)</b>		<b>Отопление жилых по- мещений (куб.м/кв.м в календарный месяц отопительного перио- да*)</b>	
	<b>при нали- чии газо- вого водо- на- гревателя</b>	<b>при отсутствии газо- вого водонагревателя, центрального горяче- го водоснабжения и электроводона- гревателя</b>		
			<b>6 месяцев</b>	<b>7 месяцев</b>
11,3	16,6	5,3	12,0	10,2857

**ТАБЛИЦА 2.15 – НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ СЖИЖЕННОГО ГАЗА В БАЛЛОНАХ  
НА БЫТОВЫЕ НУЖДЫ НАСЕЛЕНИЯ**

<b>Направление использова- ния сжиженного газа</b>	<b>Норма на одного человека в год в килограммах (балло- нах) при составе семьи</b>	
	<b>1 человек</b>	<b>2 человека и более</b>
При пользовании газовой плитой	80 (4)	60 (3)
При пользовании газовой питой и газовой колонкой в домах:		
с ванной	160 (8)	120 (6)
без ванны	140 (7)	100 (5)

**ТАБЛИЦА 2.16 – НОРМАТИВЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ СЖИЖЕННОГО ГАЗА НА БЫТОВЫЕ  
НУЖДЫ НАСЕЛЕНИЯ ОТ РЕЗЕРВУАРНЫХ УСТАНОВОК**

<b>Направление использования сжи- женного газа</b>	<b>Единица измере- ния</b>	<b>Нормы потребления сжи- женного газа на 1 человека в месяц</b>
Приготовление пищи и горячей воды в условиях отсутствия централизо- ванного горячего водоснабжения при наличии газового водонагревателя	кг	13,75

### 3. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ТАБЛИЦА 3.1 – ОСНОВНЫЕ РАСЧЕТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ  
В ПРЕДЕЛАХ ЗОН МО

категории до- рог	расчет- ная ско- рость движе- ния км/ч	ширина полосы движе- ния, м	число полос движе- ния	радиус кри- вых в плане, м	продоль- ный уклон, %	ширина земляно- го по- лотно, м
<b>магистральные:</b>						
скоростного движения	150	3,75	4-8	1000	30	65
основные сек- торальные не- прерывного и регулируемого движения	120	3,75	4-8	600	50	50
основные зо- нальные непре- рывного и ре- гулируемого движения	100	3,75	2-4	400	60	40
<b>местного значения:</b>						
грузового дви- жения	70	4,0	2	250	70	20
парковые	50	3,0	2	175	80	15

Таблица 3.2 – категории внутрихозяйственных автомобильных дорог в сельскохозяйственных  
предприятиях и организациях в зависимости от их назначения и расчетного объема грузовых  
перевозок

Назначение внутрихозяйственных дорог	Расчетный объ- ем грузовых пе- ревозок, тыс. т нетто, в месяц "пик"	Категория дороги
Дороги, соединяющие центральные усадьбы сельскохо- зяйственных предприятий и организаций с их отделе- ниями, животноводческими комплексами, фермами, полевыми станами, пунктами заготовки, хранения и первичной переработки продукции и другими сельско- хозяйственными объектами, а также автомобильные дороги, соединяющие сельскохозяйственные объекты с дорогами общего пользования и между собой, за ис- ключением полевых вспомогательных и внутрипло- щадных дорог	свыше 10	I-с
	до 10	II-с
Дороги полевые вспомогательные, предназначенные для транспортного обслуживания отдельных сельскохо- зяйственных угодий или их составных частей	-	III-с

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

**ТАБЛИЦА 3.3 – РАСЧЕТНЫЕ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ**

Категория дорог	Расчетные скорости движения, км/ч		
	основные	допускаемые на участках дорог	
		трудных	особо трудных
I-с	70	60	40
II-с	60	40	30
III-с	40	30	20

**ТАБЛИЦА 3.4 – ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ПЛАНА И ПРОДОЛЬНОГО ПРОФИЛЯ  
ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ**

Параметры плана и продольного профиля	Значения параметров при расчетной скорости движе- ния, км/ч				
	70	60	40	30	20
Наибольший продольный уклон, %	60	70	80	90	90
Расчетное расстояние видимости, м:					
поверхности дороги	100	75	50	40	25
встречного автомобиля	200	150	100	80	50
Наименьшие радиусы кривых, м:					
в плане	200	150	80	80	80
в продольном профиле:					
выпуклых	4000	2500	1000	600	400
вогнутых	2500	2000	1000	600	400
вогнутых в трудных условиях	800	600	300	200	100

**ТАБЛИЦА 3.5 – ПАРАМЕТРЫ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ДОРОГ**

Параметры поперечного профиля	Значения параметров для дорог категорий		
	I-с	II-с	III-с
Число полос движения	2	1	1
Ширина, м:			
полосы движения	3	-	-
проезжей части	6	4,5	3,5
земляного полотна	10	8	6,5
обочины	2	1,75	1,5
укрепления обочин	0,5	0,75	0,5

*Примечания:*

1. Для дорог II-с категории при отсутствии или нерегулярном движении автопоездов допускается ширину проезжей части принимать 3,5 м, а ширину обочин - 2,25 м (в том числе укрепленных - 1,25 м).

2. На участках дорог, где требуется установка ограждений барьерного типа, при регулярном движении широкогабаритных сельскохозяйственных машин (шириной свыше 5 м) ширина земляного полотна должна быть увеличена (за счет уширения обочин).

3. Ширину земляного полотна, возводимого на ценных сельскохозяйственных угодьях, допускается принимать, м:

- 8 - для дорог I-с категории;
- 7 - для дорог II-с категории;
- 5,5 - для дорог III-с категории.

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

*К ценным сельскохозяйственным угодьям относятся орошаемые, осушенные и другие мелиорированные земли, участки, занятые многолетними плодовыми насаждениями и виноградниками, а также участки с высоким естественным плодородием почв и другие, приравняемые к ним, земельные угодья.*

**ТАБЛИЦА 3.6 – НАИМЕНЬШИЕ ДЛИНЫ ПЕРЕХОДНЫХ КРИВЫХ ДЛЯ ДОРОГ I-С, II-С И III-С КАТЕГОРИИ ПРИ РАДИУСАХ КРИВЫХ В ПЛАНЕ МЕНЕЕ 500 М**

Элементы кривой в плане											Значения элементов кривой в плане, м
Радиус	15	30	60	80	100	150	200	250	300	400	500
Длина переходной кривой	20	30	40	45	50	60	70	80	70	60	50

**ТАБЛИЦА 3.7 – ПАРАМЕТРЫ ШИРИНЫ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ И ОБОЧИН ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫХ ДОРОГ**

Параметры	Значение параметров, м, для дорог	
	производственных	вспомогательных
Ширина проезжей части при движении транспортных средств:		
двухстороннем	6,0	-
одностороннем	4,5	3,5
Ширина обочины	1,0	0,75
Ширина укрепления обочины	0,5	0,5

**ТАБЛИЦА 3.8 – ПАРАМЕТРЫ ШИРИНЫ ПОЛОСЫ ДВИЖЕНИЯ И ОБОСОБЛЕННОГО ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА ТРАКТОРНОЙ ДОРОГИ**

Ширина колеи транспортных средств, самоходных и прицепных машин, м	Ширина полосы движения, м	Ширина земляного полотна, м
2,7 и менее	3,5	4,5
свыше 2,7 до 3,1	4	5
свыше 3,1 до 3,6	4,5	5,5
свыше 3,6 до 5	5,5	6,5

**ТАБЛИЦА 3.9 – РАДИУСЫ КРИВЫХ ДЛЯ ТРАКТОРНЫХ ДОРОГ ПРИ РАДИУСАХ В ПЛАНЕ МЕНЕЕ 100 М**

Трактор	Уширение земляного полотна, м, при радиусах кривых в плане, м				
	15	30	50	80	100
Без прицепа	1,5	0,55	0,35	0,2	-
С одним прицепом	2,5	1,1	0,65	0,4	0,25
С двумя прицепами	3,5	1,65	0,95	0,6	0,45
С тремя прицепами	-	2,15	1,3	0,8	0,65

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

**ТАБЛИЦА 3.10 – РАССТОЯНИЯ ОТ БРОВКИ ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА  
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ДО ЗАСТРОЙКИ (САНИТАРНЫЙ РАЗРЫВ)**

<b>Категория автомобильных дорог</b>	<b>Расстояние от бровки земляного полотна, м</b>	
	<b>до жилой застройки</b>	<b>до садоводческих огороднических, дачных объединений</b>
I, II, III	не менее 100	не менее 50
IV	не менее 50	не менее 25

**ТАБЛИЦА 3.11 – ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ ПЛОЩАДЬ ОТВОДА УЧАСТКОВ ПОД  
СТРОИТЕЛЬСТВО ПРЕДПРИЯТИЙ И ОБЪЕКТОВ АВТОСЕРВИСА**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ориентировочная площадь земель- ного участка, га</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1	Автопавильон на 10 пассажиров	0,08
2	Автопавильон на 20 пассажиров	0,10
3	Пассажирская автостанция (ПАС) вместимостью 10 чел.	0,45
4	ПАС вместимостью 25 чел.	0,65
5	ПАС вместимостью 50 чел.	0,75
6	ПАС вместимостью 75 чел.	0,90
7	Площадка-стоянка на 5 грузовых автомобилей	0,03-0,08
8	Площадка-стоянка на 5 автопоездов	0,07
9	Пост ГИБДД	0,10
10	Притрассовая площадка отдыха, обзорная эстакада, туалет	0,01-0,04
11	Притрассовая площадка отдыха, предприятия торговли и общественного питания, туалет	0,7-1,0
12	АЗС, туалет, предприятия торговли и общественного питания	1,50
13	АЗС, СТО, предприятия торговли и общественного питания, моечный пункт, комнаты отдыха	3,50
14	Кемпинг, АЗС, СТО, туалет, медицинский пункт, моечный пункт, предприятия торговли и общественного питания, площадка-стоянка	5,00
15	Мотель, кемпинг, площадка-стоянка, туалет, предприятия торговли и общественного питания, АЗС, СТО, моечный пункт, медицинский пункт	9,5
16	Пассажирская автостанция, площадка-стоянка, предприятия торговли и общественного питания, комнаты отдыха, пост ГИБДД	0,45-0,9
17	Автовокзал, площадка-стоянка, предприятия торговли и общественного питания, медицинский пункт, пикет милиции	1,8
18	Грузовая автостанция, площадка-стоянка, моечный пункт, комната отдыха, медицинский пункт, туалет	2,0-4,0

*Примечания:*

1. При водоснабжении комплекса от проектируемой артезианской скважины добавлять 1 га к указанной площади.

2. При сбросе канализационных стоков на проектируемые очистные сооружения к указанной площади добавлять 0,4 - 1,0 га в зависимости от типа очистных сооружений.

3. При проектировании котельной к площади комплекса добавлять от 0,4 до 0,7 га.

Санитарно-защитная зона для котельных принимается в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.567-96, в зависимости от высоты труб; при высоте труб менее 15 м она должна составлять не менее 100 м; при высотах более 15 м - порядка 300 м, если по акустическому расчету проектных решений не требуется дополнительных корректировок в сторону их увеличения.

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

*В случае необходимости сокращения размера санитарно-защитной зоны, необходимо выполнить проект обоснования сокращения расчетного значения санитарно-защитной зоны с последующим согласованием и (или) утверждением в порядке, предусмотренном федеральным законодательством.*

*(в ред. Приказа Минрегионразвития Республики Алтай от 19.04.2017 № 169-Д)*

**4. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАНИЯ**

ТАБЛИЦА 4.1 - НОРМЫ РАСЧЕТА УЧРЕЖДЕНИЙ ОБРАЗОВАНИЯ

Объекты / Единица измерения	Расчетный показатель / Мини- мальная обеспечен- ность	Размеры земельных участков / Мини- мальный размер зе- мельного участка на единицу измерения	Примечания
1	2	3	4
Детские дошкольные учреждения повседневного обслуживания / место / мест на 1000 жителей	устанавливается в зависимости от демографической структуры поселения, минимальный расчетный показатель обеспеченности детей дошкольными учреждениями общего типа / <b>55-57</b>	при вместимости яслей-садов, м <sup>2</sup> на 1 место: до 100 мест – 40, свыше 100 – 35; в комплексе яслей-садов свыше 500 мест – 30. Размеры земельных участков могут быть уменьшены: на 25% – в условиях реконструкции; на 15% – при размещении на рельефе с уклоном более 20%; на 10% – в поселениях-новостройках (за счет сокращения площади озеленения). Площадь групповой площадки для детей ясельного возраста следует принимать 7,5 м <sup>2</sup> на 1 место / <b>35-40 м<sup>2</sup></b>	учреждениями общего типа принимается в соответствии с: СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений» / <b>нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай</b>
Детские дошкольные учреждения повседневного (приближенного) обслуживания / мест на 1000 жителей	на 3 сельских населенных пункта, расположенных на расстоянии до 4 км до объекта - 55 мест	50 - 60 м <sup>2</sup>	в соответствии с <b>нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай</b>
Крытые бассейны для дошкольников, объект / м <sup>2</sup> зеркала воды на 1000 жителей	по заданию на проектирование / 16	по заданию на проектирование	учреждениями общего типа принимается в соответствии с: СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений» / <b>нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай</b>
Общеобразовательные школы, учащиеся / мест на 1000 жителей	следует принимать с учетом 100 процентного охвата детей / для 1 - 9 классов - 124; для 10 - 11 классов - 19	при вместимости общеобразовательной школы, м <sup>2</sup> на 1 учащегося: от 40 до 400 мест – 50; от 400 до 500 мест – 60; от 500 до 600 мест – 50; от 600 до 800 мест – 40; от 800 до 1100 мест – 33; от 1100 до 1500 мест – 21; от 1500 до	учреждениями общего типа принимается в соответствии с: СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений» / <b>нормативами градостроитель-</b>

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

Объекты / Единица измерения	Расчетный показатель / Мини- мальная обеспечен- ность	Размеры земельных участков / Мини- мальный размер зе- мельного участка на единицу измерения	Примечания
1	2	3	4
		2000 мест – 17; свыше 2000 мест – 16 / <b>50 м<sup>2</sup></b> Размеры земельных уча- стков школ могут быть: уменьшены на 20% – в условиях реконструк- ции; увеличены на 30% – в сельских поселениях	<b>ного проектирования Республики Алтай</b>
Общеобразовательные организации, совмещенные с сельским клубом, спортивным залом площадью до 150 м кв. и плавательным бассейном площадью до 100 кв. м зеркала воды / мест на 1000 жителей	допускается располагать 1 объект на 3 - 4 сель- ских населенных пунк- та, расположенных на расстоянии от 4 до 8 км до объекта / для 1 - 9 классов - 124; для 10 - 11 классов - 19	60 м <sup>2</sup>	<i>в соответствии с нор- мативами градо- строительного проек- тирования Республики Алтай</i>
Школы-интернаты, учащиеся	по заданию на проекти- рование	при вместимости обще- образовательной школы- интерната, м <sup>2</sup> на 1 учаще- гося от 200 до 300 – 70; от 300 до 500 – 65; от 500 и более – 45. При размещении на зе- мельном участке школы здания интерната (спального корпуса) площадь земельного участка следует увели- чивать на 0,2 га	<i>учреждениями общего типа принимается в соответствии с: СП 42.13330.2016 «Гра- достроительство, пла- нировка и застройка городских и сельских поселений»</i>
Межшкольный учебно- производственный ком- бинат, место	8% общего числа школьников	размеры земельных уча- стков межшкольных учебно-производственных комбинатов рекоменду- ется принимать не менее 2 га, при устройстве ав- тополигона или тракто- родрома – 3 га. Авто-трактородром сле- дует размещать вне се- лительной территории	<i>учреждениями общего типа принимается в соответствии с: СП 42.13330.2016 «Гра- достроительство, пла- нировка и застройка городских и сельских поселений»</i>
Расчетные показатели объектов дополнительного образования:			
Дом творчества школь- ников	3,3 % от общего числа уч-ся		
Станция юных техников	0,9 % от общего числа уч-ся		
Станция юных натура- листов	0,4 % от общего числа уч-ся		
Станция юных туристов	0,4 % от общего числа уч-ся		
Детско-юношеская спортивная школа	2,3 % от общего числа уч-ся		
Детская школа искусств	2,7 % от общего числа		

# МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Объекты / Единица измерения	Расчетный показатель / Мини- мальная обеспечен- ность	Размеры земельных участков / Мини- мальный размер зе- мельного участка на единицу измерения	Примечания
1	2	3	4
(музыкальная, художе- ственная, хореографиче- ская)	уч-ся		

ТАБЛИЦА 4.2 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ УЧРЕЖДЕНИЙ ОБРАЗОВАНИЯ

Здания (земельные участки) учреждений и предприятий обслуживания	Расстояния от зданий (границ участков) учреждений и предприятий обслуживания, м			
	до красной линии в		до стен жилых домов	до зданий общеобразовательных школ, дошкольных образовательных и лечебных учреждений
	в городских округах и городских поселениях	в сельских поселениях		
Дошкольные образовательные учреждения и общеобразовательные школы (стены здания)	25	10	по нормам инсоляции, освещенности и противопожарным требованиям	

*Примечание: участки дошкольных образовательных учреждений не должны примыкать непосредственно к магистральным улицам.*

ТАБЛИЦА 4.3 – РАДИУС ОБСЛУЖИВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ УЧРЕЖДЕНИЯМИ И ПРЕДПРИЯТИЯМИ ОБРАЗОВАНИЯ

Учреждения и предприятия обслуживания	Радиус обслуживания, м
Дошкольные образовательные учреждения:	500
Общеобразовательные школы	500

*Примечание: участки дошкольных образовательных учреждений не должны примыкать непосредственно к магистральным улицам*

ТАБЛИЦА 4.4 – РАДИУС ДОСТУПНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ  
(СЛОЖНОЙ СТРУКТУРЫ)

Степень обучения общеобразовательной организации	Радиус пешеходной доступности не более, км	Радиус транспортной доступности (в одну сторону) не более, мин
I	2	15 (в одну сторону транспортной доступности)
II - III	4	30 (в одну сторону транспортной доступности). Предельный радиус обслуживания обучающихся II - III ступеней не должен превышать 15 км

*Примечания:*

- первая ступень - начальное общее образование (далее - I ступень образования);
- вторая ступень - основное общее образование (далее - II ступень образования);
- третья ступень - среднее (полное) общее образование (далее - III ступень образования)

## 5. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

ТАБЛИЦА 5.1 – НОРМЫ РАСЧЕТА УЧРЕЖДЕНИЙ И ПРЕДПРИЯТИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Учреждения, предприятия, сооружения, единицы измерения	Рекомендуемая обеспеченность на 1000 жителей	Размеры земельных участков, /единица измерения/ Радиус обслуживания, м	Размещение	Примечание
Амбулаторно-поликлиническая сеть*, диспансеры без стационара, 1 посещение в смену	С учетом системы расселения возможна сельская амбулатория 20% общего норматива	0,1 га на 100 посещений в смену, но не менее 0,3 га на объект / 1000	Размеры земельных участков стационара и поликлиники, объединенных в одно лечебно-профилактическое учреждение, определяются отдельно по соответствующим нормам и затем суммируются	в соответствии с: СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений»
Лечебно-профилактическое учреждение	Круглосуточный стационар - 10 коек; дневной стационар - 3 койки	100 - 150 м <sup>2</sup> / 1000	Объект на 3 - 4 сельских населенных пункта, расположенных на расстоянии до 10 км до объекта	в соответствии с нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай
Фельдшерский или фельдшерско-акушерский пункт, 1 объект	По заданию на проектирование	0,2 га / 1000	заданием на проектирование	в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений»/
Выдвижной пункт медицинской помощи, 1 автомобиль	1 автомобиль	0,05 га на 1 автомобиль, но не менее 0,1 га/ В пределах зоны 30-минутной доступности на специальном автомобиле		
Аптека, м <sup>2</sup> общ.площади	14 м <sup>2</sup> / Объект на населенный пункт	0,25 га на объект / 0,2 - 0,3 га на объект / 500	Отдельно стоящие, встроенные	в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений» / в соответствии с нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

*\* Проектную мощность амбулаторно-поликлинических организаций (в том числе диспансеров без стационаров) определяют заданием на проектирование и рассчитывают как сумму пропускной способности всех кабинетов врачебного приема. Для определения проектной мощности среднюю пропускную способность одного кабинета врачебного приема принимают – 15 посещений в смену*

**ТАБЛИЦА 5.2 – НОРМА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМИ ОБЪЕКТАМИ СОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И РАЗМЕР ИХ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА**

Учреждение	Норма обеспечения	Единица измерения	Размер земельного участка
Дом-интернат для престарелых, ветеранов войны и труда (с 60 лет)	30	кол. мест на 10000 чел.	В соответствии с техническими регламентами
Дом-интернат для взрослых с физическими нарушениями (с 18 лет)	28	кол. мест на 1000 чел.	В соответствии с техническими регламентами
Дом-интернат для детей инвалидов	20	кол. мест на 10000 чел.	В соответствии с техническими регламентами
Детские дома-интернаты (от 4 до 17 лет)	3	кол. мест на 1000 чел.	На одного воспитанника (вне зависимости от вместимости): не менее 150 кв. м, не считая площади хозяйственной зоны и площади застройки.
Реабилитационный центр для детей и подростков с ограниченными возможностями	1	центров на 1000 детей	В соответствии с техническими регламентами
Территориальный центр социальной помощи семье и детям	1	центров на 50000 чел.	В соответствии с техническими регламентами
Психоневрологические интернаты (с 18 лет)	3	кол. мест на 1000 чел.	На одно место при вместимости учреждений: до 200 - 125 м <sup>2</sup> ; св. 200 до 400 – 100 м <sup>2</sup> ; св. 400 до 600 – 80 м <sup>2</sup> .

**ТАБЛИЦА 5.3 – РАСЧЕТ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ДЛЯ СЕЗОННОГО НАСЕЛЕНИЯ**

Наименование учреждений	Единица измерения	Рекомендуемые показатели на 1 000 жителей
Больница	1 койка	1,0
Амбулаторно-поликлиническая сеть	1 посещение в смену	1,6
Пункт скорой медицинской помощи	1 автомобиль	0,1

**6. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И МАССОВОГО СПОРТА**

ТАБЛИЦА 6.1 – НОРМЫ НЕОБХОДИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНЫМИ СООРУЖЕНИЯМИ И РАЗМЕРЫ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Учреждения, предприятия, сооружения	Единица измерения	Рекомендуемая обеспеченность на 1000 жителей (в пределах минимума)	Размер земельного участка, м <sup>2</sup> /единица измерения	Примечание
Территория плоскостных спортивных сооружений	Га / м <sup>2</sup> общей площади на 1000 жителей	0,7 - 0,9 / 1247	0,7 - 0,9 / По заданию на проектирование	в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений» / в соответствии с нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай
Спортивный зал общего пользования	м <sup>2</sup> площади пола зала / м <sup>2</sup> зеркала воды на 1000 жителей	60 - 80 / 60	По заданию на проектирование	
Спортивно-тренажерный зал повседневного обслуживания	м <sup>2</sup> общей площади	70 - 80	То же	в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений»
Бассейн (открытый и закрытый общего пользования)	м <sup>2</sup> зеркала воды / м <sup>2</sup> зеркала воды на 1000 жителей	20 - 25 / 16	То же	в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений» / в соответствии с нормативами градостроительного проектирования Республики Алтай

*Примечание:*

Физкультурно-спортивные сооружения сети общего пользования следует объединять со спортивными объектами образовательных школ и других учебных заведений, учреждений отдыха и культуры с возможным сокращением территории.

Для малых поселений нормы расчета залов и бассейнов необходимо принимать с учетом минимальной вместимости объектов по технологическим требованиям.

Комплексы физкультурно-оздоровительных площадок предусматриваются в каждом поселении. В районах с числом жителей от 2 до 5 тыс. следует предусматривать один спортивный зал площадью 540 м<sup>2</sup>.

Долю физкультурно-спортивных сооружений, размещаемых в жилом районе, следует принимать от общей нормы, %: территории - 35, спортивные залы - 50, бассейны - 45

ТАБЛИЦА 6.2 – НОРМЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА И НОРМЫ РАСХОДА ВОДЫ, А ТАКЖЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ КАНАЛИЗАЦИИ

Потребители	Норма расхода воды потребителями, л		
	в сутки наибольшего водопотребления, общая (горячая и холодная)	в час наибольшего водопотребления	
		общая (горячая и холодная)	холодная
Занимающиеся на спортивных сооружениях и инструкторско-тренерский состав (с учетом приема душа), на 1 чел.	50	4,5	2
Занимающиеся на сооружениях для физкультурно-оздоровительных занятий и посетители массового катания на коньках, на 1 чел.	15	3	1
Поливка открытых сооружений на 1 м2 поверхности покрытий открытых плоскостных сооружений (кроме травяных и синтетических)	1,5		
травяных покрытия	3	-	-
синтетических покрытия	0,5	-	-
питомника для выращивания дерна	4 - 6	-	-
Мытье трибун при открытых спортивных сооружениях на 1 м2 поверхности	1	-	-
Создание ледяного покрытия катков на 1 м2 поверхности:			
первоначальная заливка площади, отведенной под каток	50	-	-
наращивание слоя льда до расчетной толщины	20	-	-
подготовка поверхности катка	0,5	-	-

*Примечание:*

*Расчетный расход воды на наружное пожаротушение через гидранты для трибун вместимостью от 5 до 10 тысяч зрителей при открытых спортивных сооружениях составляет 15 л/с.*

**7. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ УТИЛИЗАЦИИ И ПЕРЕРАБОТКИ ТВЁРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ, ПРОМЫШЛЕННЫХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ОТХОДОВ, ОРГАНИЗАЦИИ СБОРА И ВЫВОЗА ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ И МУСОРА.**

ТАБЛИЦА 7.1 – НОРМЫ НАКОПЛЕНИЯ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ

Бытовые отходы	Количество бытовых отходов на 1 человека в год	
	кг	л
<b>Твердые:</b>		
от жилых зданий, оборудованных водопроводом, канализацией, центральным отоплением и газом	190 - 225	900 - 1000
от прочих жилых зданий	300 - 450	1100 - 1500
Общее количество по городскому округу, поселению с учетом общественных зданий	280 - 300	1400 - 1500
Жидкие из выгребов (при отсутствии канализации)	-	2000 - 3500
Смет с 1м <sup>2</sup> твердых покрытий улиц, площадей и парков	5 - 15	8 - 20

*Примечания:*

1. Большие значения норм накопления отходов следует принимать для крупных и больших городских округов и поселений.
2. Нормы накопления крупногабаритных бытовых отходов следует принимать в размере 5% в составе приведенных значений твердых бытовых отходов.
3. Нормы накопления твердых отходов при местном отоплении следует увеличивать на 10 %, при использовании бурого угля – на 50%.
4. Нормы накопления крупногабаритных бытовых отходов следует принимать в размере 5% в составе приведенных значений твердых бытовых отходов.

ТАБЛИЦА 7.2 – РАЗМЕРЫ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ И САНИТАРНО-ЗАЩИТНЫЕ ЗОНЫ ПРЕДПРИЯТИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ

Предприятия и сооружения	Размеры земельных участков на 1000 т твердых бытовых отходов в год, га	Санитарно-защитная зона
Предприятия по промышленной переработке бытовых отходов мощностью, тыс. т в год:		
до 100	0,05	300
свыше 100	0,05	500
Склады свежего компоста	0,04	500
Полигоны *	0,02 - 0,05	500
Поля компостирования	0,5 - 1,0	500
Поля ассенизации	2 - 4	1 000
Сливные станции	0,2	300
Мусороперегрузочные станции	0,04	100
Поля складирования и захоронения обезвреженных осадков (по сухому веществу)	0,3	1 000

\* Кроме полигонов по обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных отходов

ТАБЛИЦА 7.3 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ УТИЛИЗАЦИИ И ПЕРЕРАБОТКИ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОТХОДОВ

Наименование вида ОМЗ	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
Пункты переработки биологических отходов (в том числе крематоры, инсинераторы и др.)	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Размер земельного участка, кв. м	Определяется в зависимости от выбора установки по переработки биологических отходов
Скотомогильники (биотермические ямы)	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Размер земельного участка, кв. м	600

*Примечание - Значение расчетного показателя принято в соответствии с требованиями Ветеринарно-санитарных правил сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, утвержденных Приказом Главного государственного ветеринарного инспектора Российской Федерации от 04.12.1995 № 13-7-2/469.*

ТАБЛИЦА 7.4 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ОРГАНИЗАЦИИ СБОРА И ВЫВОЗА ТВЁРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ И МУСОРА.

Наименование вида ОМЗ	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
Площадки для установки контейнеров (мусоросборников)	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Уровень обеспеченности, объект	Количество площадок для установки контейнеров в населенном пункте определяется исходя из численности населения, объема образования отходов, и необходимого для населенного пункта числа контейнеров для сбора мусора *
		Размер земельного	Размер площадок

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

Наименование вида ОМЗ	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
		участка, кв. м.	должен быть рассчитан на установку необходимого числа, но не более 5, контейнеров
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	100
	Примечание – * Для определения числа устанавливаемых контейнеров (мусоросборников) следует исходить из численности населения, пользующегося мусоросборниками, нормы накопления отходов, сроков хранения отходов. Расчетный объем мусоросборников должен соответствовать фактическому накоплению отходов в периоды наибольшего их образования. Необходимое число контейнеров рассчитывается по формуле: $B_{\text{конт}} = P_{\text{год}} \times t \times K / (365 \times V)$ , где $P_{\text{год}}$ – годовое накопление муниципальных отходов, куб. м; $t$ – периодичность удаления отходов в сутки; $K$ – коэффициент неравномерности отходов, равный 1,25; $V$ – вместимость контейнера.		
Полигоны для складирования снега (снегосвалки, снегоплавильные пункты)	Расчетный показатель минимально допустимого уровня Обеспеченности	Мощность, тыс. тонн/год	Определяется количеством снега, которое может быть принято на полигон (снегосвалку, снегоплавильный пункт) в течение сезона
<b>Примечание</b> Значение расчетного показателя принято в соответствии с СанПиНом 42-128-4690-88.			

**РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ  
ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ ИНЫХ ОБЛАСТЕЙ В СВЯЗИ С РЕШЕНИЕМ  
ВОПРОСОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ**

**8. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ЖИ-  
ЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

ТАБЛИЦА 8.1 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФАКТИЧЕСКОЙ И ПЕРСПЕКТИВНОЙ  
РАСЧЕТНОЙ МИНИМАЛЬНОЙ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЩЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ЖИЛЫХ  
ПОМЕЩЕНИЙ, м<sup>2</sup>/ЧЕЛ

Наименование	Фактические отчетные показатели, м <sup>2</sup> /чел.	Показатели на расчетные периоды, м <sup>2</sup> /чел.	
	2012 г.	2015 г.	2030 г.
в сельских населенных пунктах	19,00	20,5	36,2

*Примечание: Расчетные показатели на перспективу корректируются с учетом данных Схемы территориального планирования Республики Алтай, Положения о территориальном планировании.*

ТАБЛИЦА – 8.2 УКРУПНЕННЫЕ РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОТРЕБНОСТИ  
СЕЛИТЕБНОЙ ТЕРРИТОРИИ ЗОНЫ МАЛОЭТАЖНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ В  
СЕЛЬСКОМ НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПРИНИМАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ  
ПОКАЗАТЕЛИ НА ОДИН ДОМ (КВАРТИРУ), ГА, ПРИ ЗАСТРОЙКЕ:

- индивидуальными жилыми домами, домами усадебного типа с участками при доме

Площадь участка при доме, м <sup>2</sup>	Площадь селитебной территории, га
2000	0,25 - 0,27
1500	0,21 - 0,23
1200	0,17 - 0,20
1000	0,15 - 0,17
00	0,13 - 0,15
600	0,11 - 0,13
400	0,08 - 0,11

- секционными и блокированными домами без участков при квартире

Число этажей	Площадь селитебной территории, га
2	0,04
3	0,03
4	0,02
5	
Более 9	

*Примечания:*

1. Нижний предел площади селитебной территории для индивидуальных жилых домов, домов усадебного типа принимается для сельских населенных пунктов типа I, II, верхний - для типа III, IV, V (сельские населенные пункты в зависимости от проектной численности населения на прогнозируемый период подразделяются на типы в соответствии с Таблицей 3.2-3 настоящих нормативов).

2. При необходимости организации обособленных хозяйственных проездов площадь селитебной территории увеличивается на 10%.

3. При подсчете площади селитебной территории исключаются не пригодные для застройки территории - овраги, крутые склоны, земельные участки учреждений и предприятий обслуживания межселенного значения.

ТАБЛИЦА 8.3 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ В ОБЛАСТИ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПО ТИПАМ ЗАСТРОЙКИ И ЭТАЖНОСТИ В СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЯХ

Тип застройки		Этажность	Процент от площади территории новой жилой застройки по зонам			
			зона А	зона Б	зона В	зона Г
Малоэтажная	индивидуальная усадебная (одноквартирные жилые дома)	до 3 включительно	90	100	100	<b>70</b>
	многоквартирная		-	-	-	<b>10</b>
Среднеэтажная		4 - 5 этажей	-	-	-	<b>10</b>
Многоэтажная застройка	многоквартирная	более 5	-	-	-	<b>10</b>
Всего			100	100	100	<b>100</b>

*Примечания:*

Сельские поселения размещаются в определенной зоне системы расселения Республики Алтай, характеризующейся различными условиями и возможностями хозяйственного развития в соответствии с Таблицей 3.2-4 настоящих нормативов (сельские поселения Улаганского района размещаются в **зоне Г** - зона интенсивного развития инженерно-транспортной инфраструктуры, наличие объектов Всемирного природного наследия, возможно развитие международного туризма и торговли, агропромышленного комплекса).

ТАБЛИЦА 8.4 – РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НОВОГО ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПО ТИПАМ ЗАСТРОЙКИ И ЭТАЖНОСТИ В СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЯХ

Тип застройки		Этажность	Процент от площади территории новой жилой застройки по зонам			
			зона А	зона Б	зона В	зона Г
Малоэтажная	индивидуальная усадебная (одноквартирные жилые дома)	до 3 включительно	90	100	100	<b>70</b>

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

	многоквартирная		-	-	-	<b>10</b>
Среднеэтажная		4 - 5 этажей	-	-	-	<b>10</b>
Многоэтажная застройка	многоквартирная	более 5	-	-	-	<b>10</b>
Всего			100	100	100	<b>100</b>

*Примечания:*

*Сельские поселения размещаются в определенной зоне системы расселения Республики Алтай, характеризующейся различными условиями и возможностями хозяйственного развития в соответствии с Таблицей 3.2-4 настоящих нормативов (сельские поселения Улаганского района размещаются в **зоне Г** - зона интенсивного развития инженерно-транспортной инфраструктуры, наличие объектов Всемирного природного наследия, возможно развитие международного туризма и торговли, агропромышленного комплекса).*

**ТАБЛИЦА 8.5 – УКРУПНЕННЫЕ РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТЕРРИТОРИЙ ЖИЛЫХ ЗОН**

Наименование типа застройки	Укрупненные показатели площади жилых зон, га на 1000 чел.	Показатели на расчетные периоды, га на 1000 чел.	
	2012 г.	2015 г.	2030 г.
Среднеэтажная застройка в сельском населенном пункте	-	-	-
Малоэтажная застройка: секционная блокированная застройка в сельском населенном пункте, в том числе:			
зона А	0,8	0,9	1,2
зона Б	-	-	-
зона В	0,4	0,5	0,6
<b>зона Г</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>
Индивидуальная усадебная застройка (одноквартирные жилые дома) с участками в сельском населенном пункте, в том числе:			
зона А	3,28	5,6	4,77
зона Б	4,1	4,5	5,96
зона В	3,7	4,1	5,34
<b>зона Г</b>	<b>2,5</b>	<b>2,7</b>	<b>3,58</b>

*Примечание:*

- 1. Укрупненные показатели применяются при средней расчетной жилищной обеспеченности, в соответствии с Таблицей 8.1.*
- 2. Сельские поселения Улаганского района размещаются в **зоне Г** - зона*

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

*интенсивного развития инженерно-транспортной инфраструктуры, наличие объектов Всемирного природного наследия, возможно развитие международного туризма и торговли, агропромышленного комплекса.*

**ТАБЛИЦА 8.6 – РАСЧЕТНАЯ ПЛОТНОСТЬ ЖИЛОГО ФОНДА СОЗДАВАЕМОГО В РЕЗУЛЬТАТЕ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ИЛИ РЕКОНСТРУКЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕННОГО ПУНКТА**

<b>Зона размещения в системе расселения Республики Алтай</b>	<b>Расчетная плотность жилого фонда, м<sup>2</sup> общей площади на 1 га территории жилой зоны</b>
зона А	5000 - 8800
зона Б	5000 - 8700
зона В	5000 - 8700
<b>зона Г</b>	<b>5000 - 6400</b>

*Примечание:*

*Сельские поселения Улаганского района размещаются в **зоне Г** - зона интенсивного развития инженерно-транспортной инфраструктуры, наличие объектов Всемирного природного наследия, возможно развитие международного туризма и торговли, агропромышленного комплекса.*

**ТАБЛИЦА 8.7 – ПАРАМЕТРЫ ЗАСТРОЙКИ СЕЛЬСКОЙ ЖИЛОЙ ЗОНЫ**

<b>Тип застройки</b>	<b>Размер земельного участка, кв. м</b>	<b>Площадь жилого дома, кв. м общей площади</b>	<b>Коэффициент застройки Кз</b>	<b>Коэффициент плотности застройки Кпз</b>
А	1200 и более	480	0,2	0,4
	1000	400	0,2	0,4
Б	800	480	0,3	0,6
	600	360	0,3	0,6
	500	300	0,3	0,6
	400	240	0,3	0,6
	300	240	0,4	0,8
В	200	160	0,4	0,8
	100	100	0,5	1,0

*Примечания:*

*1. А - усадебная застройка одно-, двухквартирными домами с размером участка 1000 - 1200 кв. м и более с развитой хозяйственной частью;*

*Б - застройка коттеджного типа с размером участков не менее 400 кв. м и коттеджно-блокированного типа (2 - 4-квартирные сблокированные дома с участками не менее 300 кв. м с минимальной хозяйственной частью);*

*В - многоквартирная (среднеэтажная) застройка блокированного типа с приквартирными участками размером не менее 200 кв. м.*

*2. При размерах приквартирных земельных участков менее 200 кв. м плотность застройки (Кпз) не должна превышать 1,2. При этом Кз не нормируется при соблюдении санитарно-гигиенических и противопожарных требований.*

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

**ТАБЛИЦА 8.8 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ ПОМЕЩЕНИЙ И ВЫГУЛОВ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ И РАЗВЕДЕНИЯ ЖИВОТНЫХ ДО ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ**

<b>Норматив- ный разрыв</b>	<b>Поголовье (шт.), не более</b>						
	<b>сви- ньи</b>	<b>коро- вы, бычки</b>	<b>ов- цы, козы</b>	<b>кроли- ки - матки</b>	<b>пти- ца</b>	<b>лоша- ди</b>	<b>нут- рии, песцы</b>
10 м	5	5	10	10	30	5	5
20 м	8	8	15	20	45	8	8
30 м	10	10	20	30	60	10	10
40 м	15	15	25	40	75	15	15

*Примечание: При одновременном наличии различных видов животных нормативные разрывы суммируются.*

**ТАБЛИЦА 8.8 – НОРМАТИВНЫЕ РАЗРЫВЫ ОТ САРАЕВ ДО ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ**

<b>Количество блоков группы сараев</b>	<b>Расстояние, м</b>
до 2	15
свыше 2 до 8	25
свыше 8 до 30	50

*Примечание:*

*Площадь застройки сблокированных сараев не должна превышать 800 кв. м.*

*Расстояния от сараев для скота и птицы до шахтных колодцев должно быть не менее 20 м.*

**9. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ АРХИВНОГО ДЕЛА**

**ТАБЛИЦА 9.1. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ОБЛАСТИ АРХИВНОГО ДЕЛА**

Наименование вида ОМЗ	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
Муниципальный архив	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Уровень обеспеченности, объект	1 на район	
		Размер земельного участка, га	Вместимость, млн ед. хранения	размер земельного участка, га
			до 0,5	0,3
			от 0,5 до 1	0,4
			от 1 до 2	0,5

**10. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ  
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРЫ И ДОСУГА**

**ТАБЛИЦА 10.1 – НОРМЫ НЕОБХОДИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ  
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРЫ И ДОСУГА**

Учреждение	Размер насе- ленного пунк- та	Единица из- мерения	Норма обеспе- ченности	Примечание
Помещения досуга и любительской деятельности		м <sup>2</sup> норми- руемой пло- щади на 1 тыс. чел.	50-60	Возможна ор- ганизация на базе школы
Клубы, дома куль- туры	св. 0,2 до 1 тыс. чел.	1 посет. ме- сто на 1 тыс. чел.	500-300	Меньшую вме- стимость клу- бов и библио- тек следует принимать для крупных посе- лений. По заданию на проектирование
	от 1 до 3 тыс.чел.		300-230	
	от 3 до 5 тыс.чел.		230-190	
	от 5 до 10 тыс.чел.		190-140	
Дискотеки	св. 1 до 3 тыс.чел.	кол. мест на 1000. чел.	6	
Сельские массовые библиотеки на 1 тыс.чел. зоны об- служивания (из рас- чета 30-мин. дос- тупности)	от 1 до 2	кол. ед. хра- нения/кол. читат. мест на 1 тыс. чел.	<u>6-7,5 тыс. ед.</u> <u>хранения</u> 5-6 читательских мест <u>5-6 тыс. ед. хра-</u> <u>нения</u>	Дополнительно в центральной библиотеке ме- стной системы расселения на 1000 чел. 4500- 5000 ед. хран./3-4 чит. места
	от 2 до 5		4-5 читательских места <u>4,5-5 тыс. ед.</u> <u>хранения</u> 3-4 читательских места	
	от 5 до 10		<u>4,5-5 тыс. ед.</u> <u>хранения</u> 3-4 читательских места	

**11. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ  
МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ**

ТАБЛИЦА 11.1 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
РАЙОНА, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ.

Наименование вида ОМЗ	Тип расчетно- го показателя	Наименование расчетного пока- зателя, единица измере- ния	Значение расчетного пока- зателя
Многофункциональные учреждения по работе с детьми и молодежью	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Уровень обеспеченности, кв. м общей площади	По заданию на проектирова- ние. Возрастной коэффициент представляет собой долю на- селения возрастной группы от 14 до 30 лет в общей про- гнозной численности населе- ния (порядка 30% от общей численности населения).

**12. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ, КРЕДИТНО-ФИНАНСОВЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, А ТАКЖЕ ПРЕДПРИЯТИЯМИ СВЯЗИ ДЛЯ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛИ ИХ ГРУПП**

ТАБЛИЦА 12.1 – НОРМЫ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ И УЧРЕЖДЕНИЯМИ УПРАВЛЕНИЯ, КРЕДИТНО-ФИНАНСОВЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ.

Учреждение	Норма обеспеченности	Расчетный показатель
Отделения и филиалы банков	1	1 операционное место (окно) на 1-2 тыс. чел.
Организации и учреждения управления	В соответствии с техническими регламентами	Поселковых и сельских органов власти, кв.м на 1 сотрудника: 60-40 при этажности 2-3 этажа

ТАБЛИЦА 12.2 – НОРМЫ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ СВЯЗИ ДЛЯ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛИ ИХ ГРУПП

Наименование объектов	Единица измерения	Расчетные показатели	Площадь участка на единицу измерения
Отделение почтовой связи (на микрорайон)	объект на 9 - 25 тысяч жителей	1 на микрорайон	700 - 1200 м <sup>2</sup>
Межрайонный почтамт	объект на 50 - 70 отделений почтовой связи	по расчету	0,6 - 1 га
АТС (из расчета 142 номера на 1000 жителей) <11> Устройство АТС допускается только на целое сельское поселение	Объект на 10 тыс. номеров	2,3	0,25 га на объект
Узловая АТС (из расчета 1 узел на 10 АТС)	объект	по расчету	0,3 га на объект
Концентратор <11>	объект на 2,5 тысяч номеров	9	40 - 100 м <sup>2</sup>
Опорная усилительная станция (ОУС) (из расчета 1 объект на значение телефонной плотности фиксированной сети в сельских населенных пунктах) <12> Устройство ОУС допускается только на несколько муниципальных районов (аймаков)	1 объект на 10 тыс.	2	0,1 - 0,15 га на объект
Блок станция проводного вещания (из расчета 30 тыс.	объект	1	0,05 - 0,1 га на объект

# МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

абонентов) <12>			
Звуковые трансформаторные подстанции (из расчета на 10 тысяч абонентов) <12>	объект	3	50 - 70 м <sup>2</sup> на объект

**13. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ, В ОБЛАСТИ ТОРГОВЛИ, ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ И КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.**

**ТАБЛИЦА 13.1 – НОРМА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ТОРГОВЛИ И ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ**

Предприятия и учреждения повседневного обслуживания	Единицы измерения	Минимальная Обеспеченность/ Минимальный размер земельного участка
Продовольственные магазины:	м <sup>2</sup> торговой площади на 1 тыс. жителей	
от 20 до 50 кв. м;		150/0,02-0,03 м <sup>2</sup>
от 50 м кв. до 100 кв. м;		100/0,04 - 0,06 м <sup>2</sup>
от 100 до 500 кв. м.		35/0,4 - 0,6 м <sup>2</sup>
Непродовольственные магазины товаров первой необходимости	кв. м торговой площади на 1 тыс. жителей	
от 50 м кв. до 100 кв. м;		75/0,08-0,01 га на объект
от 100 до 500 кв. м.		40/0,2-0,4 га на объект
<p>В случае автономного обеспечения предприятий инженерными системами и коммуникациями, а также размещения на их территории подсобных зданий и сооружений площадь участка может быть увеличена до 50%.</p> <p>Норма обеспеченности предприятиями торговли, в соответствии с Нормативами градостроительного проектирования республики Алтай.</p>		
Рыночные комплексы	м <sup>2</sup> торговой площади на 1 тыс. жителей	24-40/по заданию на проектирование
<p>Для рыночного комплекса на 1 торговое место следует принимать 6 м<sup>2</sup> торговой площади. Соотношение площади для круглогодичной и сезонной торговли устанавливается заданием на проектирование.</p> <p>Норма обеспеченности рыночных комплексов в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений»</p>		
Предприятия общественного питания	количество мест на 1 тыс. жителей	40(8)/по заданию на проектирование
<p>Потребность в предприятиях питания на производственных предприятиях, организациях и учебных заведениях рассчитываются по ведомственным нормам на 1 тыс. работающих (учащихся) в максимальную смену.</p> <p>В производственных зонах сельских поселений и других местах приложения труда, а также на полевых станах для обслуживания работающих должны предусматриваться предприятия общественного питания из расчета 220 мест на 1 тыс. работающих в максимальную смену.</p> <p>Норма обеспеченности предприятиями общественного питания, в соответствии с Нормативами градостроительного проектирования республики Алтай.</p>		

ТАБЛИЦА 13.2 – НОРМЫ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛИ ИХ ГРУПП

Учреждение	Норма обеспечения	Минимальная Обеспеченность/ Минимальный размер земельного участка	Примечание
Предприятия коммунально-бытового обслуживания	рабочих мест на 1 тыс. жителей	16/0,15 - 0,2 га	Норма обеспеченности предприятиями коммунально-бытового обслуживания, в соответствии с Нормативами градостроительного проектирования республики Алтай.

ТАБЛИЦА 13.3 – РАДИУС ОБСЛУЖИВАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЯМИ ТОРГОВЛИ И БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

Учреждение	Единица измерения	Макс. расчетный показатель для сельских населенных пунктов
Предприятия торговли, общественного питания и бытового обслуживания местного значения	м	2000
Предприятия торгово-бытового обслуживания повседневного пользования	м	800

*Примечания:*

1. Указанный радиус обслуживания не распространяется на специализированные учреждения.

2. Доступность специализированных учреждений обслуживания всех типов, обуславливается характером учреждения, эффективностью и прибыльностью размещения его в структуре поселения.

Учреждения торговли и бытового обслуживания населения для сельских населенных пунктов или их групп следует размещать из расчета обеспечения жителей каждого поселения услугами первой необходимости в пределах пешеходной доступности не более 30-минут.

**14. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, МЕРОПРИЯТИЯ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ.**

ТАБЛИЦА 14.1 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТОВ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ОБЛАСТИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ, СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ, ЭПИДЕМИЙ И ЛИКВИДАЦИИ ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ, ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ, МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ.

Наименование вида ОМЗ	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
Убежища гражданской обороны (ГО)	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь пола помещений, кв. м на одного ук-рываемого	При одноярусном расположении нар – 0,6; при двухъярусном расположении нар – 0,5; при трехъярусном расположении нар – 0,4
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	500 м; до 1000 м по согласованию с территориальными органами МЧС России
Противорадиационные укрытия (ПРУ)	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь пола помещений в ПРУ, кв. м на одного ук-рываемого	При одноярусном расположении нар – 0,6; при двухъярусном расположении нар – 0,5; при трехъярусном расположении нар – 0,4
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	3000
		Транспортная доступность, км	при подвозе укрываемых автотранспортом – 25
Гидротехнические сооружения (противопаводковые дамбы)	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Ширина гребня плотины (дамбы) из грунтовых материалов, м	Следует устанавливать в зависимости от условий производства работ и эксплуатации (использования гребня для проезда, прохода и других целей), но не менее 4,5
		Ширина гребня глухой бетонной или железобетонной плотины, м	Следует устанавливать в зависимости от условий производства работ и эксплуатации (использования гребня для проезда, прохода и других целей), но не менее 2
		Высота гребня	Следует назначать на осно-

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

Наименование вида ОМЗ	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
		дамбы, м	ве расчета возвышения его над расчетным уровнем воды
Объекты размещения аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Уровень обеспеченности, объект	1 на городской округ
Объекты муниципальной пожарной охраны	Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности	Уровень обеспеченности, автомобиль	один на 1 тыс. чел.
		Размер земельного участка, га	По заданию на проектирование
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, минут	10 в одну сторону

*Примечания:*

*Значение расчетного показателя принято в соответствии с СП 88.13330.2014.*

*Значение расчетного показателя принято в соответствии с СП 39.13330.2012.*

*Значение расчетного показателя принято в соответствии с НПБ 101-95.*

*Значение расчетного показателя принято в соответствии с Техническим регламентом о требованиях к пожарной безопасности, утвержденным Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ.*

*Значение расчетного показателя принято в соответствии с СП 40.13330.2012.*

**Радиус обслуживания пожарных депо** – дислокация подразделений пожарной охраны на территориях поселений и городских округов определяется исходя из условия, что время прибытия первого подразделения к месту вызова в поселениях - 20 минут.

**ТАБЛИЦА 14.2 – РАДИУС ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО**

Территория	Радиус обслуживания, км, не более
<b>Жилая застройка</b>	<b>3</b>
Промышленные предприятия: с производствами категорий А, Б и В, занимающих более 50 % всей площади застройки	2
с производствами категорий А, Б и В, занимающих до 50 % площадь застройки, и предприятий с производствами категории Г и Д	4
Сельскохозяйственные предприятия: с преобладающими производствами категорий А, Б и В	2
с преобладающими производствами Г и Д	4

## МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

### Примечания:

Радиус обслуживания пожарного депо (поста) должен определяться из условия пути следования до наиболее удаленного здания или сооружения по дорогам общего пользования или проездам. В случае превышения указанного радиуса на территории промышленных и сельскохозяйственных предприятий необходимо предусматривать дополнительные пожарные посты.

**ТАБЛИЦА 14.3 – ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДОПУСТИМЫХ УРОВНЕЙ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА СРЕДУ И ЧЕЛОВЕКА УСТАНОВЛИВАЮТСЯ В СООТВЕТСТВИИ С САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМИ ПРАВИЛАМИ И НОРМАТИВАМИ**

Зона	Максимальный уровень шумового воздействия, дБА	Максимальный уровень загрязнения атмосферного воздуха	Максимальный уровень электромагнитного излучения от радиотехнических объектов	Загрязненность сточных вод <14>
Рекреационные зоны, в том числе места массового отдыха населения, территории лечебно-профилактических учреждений длительного пребывания больных и центров реабилитации	70 (с 7.00 до 23.00)	0,8 ПДК	1 ПДУ	Нормативно очищенные на локальных очистных сооружениях с возможным самостоятельным выпуском
	60 (с 23.00 до 7.00)			
Зона особо охраняемых природных территорий	65	0,8 ПДК	1 ПДУ	Нормативно очищенные на локальных очистных сооружениях с самостоятельным или централизованным выпуском
Зоны сельскохозяйственного использования	70	0,8 ПДК - дачные, садоводческие, огороднические объединения 1 ПДК - зоны, занятые объектами сельскохозяйственного назначения	1 ПДУ	Нормативно очищенные на локальных очистных сооружениях с самостоятельным или централизованным выпуском

<14> Норматив качества воды устанавливается в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.5.980-00.

### Примечание:

Значение максимально допустимых уровней относится к территориям, расположенным внутри зон. На границах зон должны обеспечиваться значения уровней воздействия, соответствующие меньшему значению из разрешенных в зонах по обе стороны границы.

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

**ТАБЛИЦА 14.4 – УРОВНИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ, СОЗДАВАЕМЫЕ ПРТО  
НА СЕЛИТЕБНОЙ ТЕРРИТОРИИ, В МЕСТАХ МАССОВОГО ОТДЫХА, ВНУТРИ  
ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ,  
ПОДВЕРГАЮЩИХСЯ ВОЗДЕЙСТВИЮ ВНЕШНЕГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ  
РАДИОЧАСТОТНОГО ДИАПАЗОНА**

<b>Диапазон частот</b>	<b>30 - 300 кГц</b>	<b>0,3 - 3 МГц</b>	<b>3 - 30 МГц</b>	<b>30 - 300 МГц</b>	<b>0,3 - 300 ГГц</b>
Нормируемый параметр	Напряженность электрического поля, Е (В/м)				Плотность потока энергии, мкВт/см <sup>2</sup>
Предельно допустимые уровни	25	15	10	3	10 25 <13>

**ТАБЛИЦА 14.5 – ОРИЕНТАЦИЯ СВЕТОВЫХ ПРОЕМОВ ПО СТОРОНАМ ГОРИЗОНТА И ЗНАЧЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА СВЕТОВОГО КЛИМАТА**

<b>Световые проемы</b>	<b>Ориентация световых проемов по сторонам горизонта</b>	<b>Коэффициент светового климата</b>
В наружных стенах зданий	С, СВ, СЗ, З, В	0,9
	ЮВ, ЮЗ, Ю	0,85
В прямоугольных и трапецевидных фонарях	С-Ю, В-З, СВ-ЮЗ	0,9
В фонарях типа «Шед»	С	0,9
В зенитных фонарях	-	0,9

ТАБЛИЦА 14.6 – РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИЙ ОТ ЗАТОПЛЕНИЯ И ПОДТОПЛЕНИЯ

Мероприятия	
Защита территорий от затопления и подтопления	<p>Территории населенных пунктов, расположенных на прибрежных участках, должны быть защищены от подтопления паводковыми водами, ветровым нагоном воды и подтопления грунтовыми водами подсыпкой (намывом) или обвалованием. Отметку бровки подсыпанной территории следует принимать не менее чем на 0,50000 выше расчетного горизонта высоких вод с учетом высоты волны при ветровом нагоне. Превышение гребня дамбы обвалования над расчетным уровнем следует устанавливать в зависимости от класса сооружений согласно СНиП 2.06.15-85 и СНиП 33-01-2003.</p> <p>За расчетный горизонт высоких вод следует принимать отметку наивысшего уровня воды повторяемостью:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- один раз в 100 лет - для территорий, застроенных или подлежащих застройке жилыми и общественными зданиями;</li> <li>- один раз в 10 лет - для территорий плоскостных спортивных сооружений.</li> </ul>
Отвод поверхностных вод	<p>Отвод поверхностных вод с селитебной территории и площадок предприятий поселения следует осуществлять в соответствии с СП 32.13330.2012.</p>

ТАБЛИЦА 14.7 – СЕЙСМИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ДЛЯ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ УЛАГАНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ

Название населенных пунктов	Карты ОСР-97			Название населенных пунктов	Карты ОСР-97			Название населенных пунктов	Карты ОСР-97		
	А	В	С		А	В	С		А	В	С
Акташ	9	9	10	Улаган	9	9	10	Чибиля	9	9	10
Балыктуюль	9	9	10	Паспорта	9	9	10	Кара-Кудюр	9	9	10
Саратан	9	9	10	Язула	9	9	10	Чибит	9	9	10
Балыкча	8	9	10	Коо	8	9	10	Белое	8	9	10

*Примечание:*

*Каждый населенный пункт, указанный в Таблице 14.7 настоящих нормативов, является узлом сетки 25 x 25 км<sup>2</sup>, пункты, расположенные на расстоянии до 30 км от границ между зонами балльности, должны быть отнесены к более сейсмоопасной зоне.*

**15. ОБЪЕКТЫ ОТНОСЯЩИЕСЯ К ОБЛАСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ДОСТУПНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ**

ТАБЛИЦА 15.1 – КОЛИЧЕСТВО МЕСТ ПАРКОВКИ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО АВТОТРАНСПОРТА ИНВАЛИДА (НЕ МЕНЕЕ) ПРИНИМАЕТСЯ ПО ТАБЛИЦЕ

Место размещения	Норма обеспечения	Единица измерения	Примечание
на открытых стоянках для кратковременного хранения легковых автомобилей около учреждений и предприятий обслуживания	10%	мест от общего количества парковочных мест	Но не менее одного места.
в том числе 5% специализированных мест для автотранспорта инвалидов на кресле-коляске из расчета, при числе мест:			Но не менее одного места.
до 100 включительно	5%		Но не менее одного места.
от 101 до 200	5 мест и дополнительно 3%		
от 201 до 1000	8 мест и дополнительно 2%		
на открытых стоянках для кратковременного хранения легковых автомобилей при специализированных зданиях	10%	мест от общего количества парковочных мест	Но не менее одного места.
на открытых стоянках для кратковременного хранения легковых автомобилей около учреждений, специализирующихся на лечении опорно-двигательного аппарата	20%	мест от общего количества парковочных мест	Но не менее одного места.

*Примечание:*

*Выделяемые места должны обозначаться знаками, на поверхности покрытия стоянки и продублированы знаком на вертикальной поверхности (стене, столбе, стойке и т.п.), расположенным на высоте не менее 1,5 м.*

*6.1.22 Расстояние от специализированной автостоянки (гаража-стоянки), обслуживающей инвалидов, должно быть не более 200 м до наиболее удаленного входа, но не менее 15 м до близлежащего дома.*

## 16. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

ТАБЛИЦА 16.1 – РЕЖИМ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Категории особо охраняемых природных территорий	Режим особой охраны
Государственные природные заповедники	<p>Запрещается любая деятельность, противоречащая задачам государственного природного заповедника и режиму особой охраны его территории, установленному в положении о данном государственном природном заповеднике.</p> <p>Допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;</li> <li>поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;</li> <li>предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;</li> <li>осуществление государственного экологического мониторинга;</li> <li>выполнение научно-исследовательских задач;</li> <li>ведение эколого-просветительской работы и развитие познавательного туризма;</li> <li>осуществление государственного надзора в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий.</li> </ul> <p>На специально выделенных участках частичного хозяйственного использования, не включающих особо ценные экологические системы и объекты, ради сохранения которых создавался государственный природный заповедник, допускается деятельность, которая направлена на обеспечение функционирования государственного природного заповедника и жизнедеятельности граждан, проживающих на его территории, и осуществляется в соответствии с утвержденным индивидуальным положением о данном государственном природном заповеднике.</p> <p>Пребывание на территориях государственных природных заповедников физических лиц, не являющихся работниками федеральных государственных бюджетных учреждений, осуществляющих управление государственными природными заповедниками, должностными лицами федерального органа исполнительной власти, в ведении которого находятся государственные природные заповедники, допускается только при наличии разрешения федеральных государственных бюджетных учреждений, осуществляющих управление государственными природными заповедниками, или федерального органа исполнительной власти, в ведении которого находятся государственные природные заповедники.</p> <p>Особенности и режим особой охраны территории конкретного государственного природного заповедника определяются положением о нем, утверждаемым в установленном федеральным</p>

	законодательством порядке
Природные парки	<p>Устанавливаются различные режимы особой охраны и использования в зависимости от экологической и рекреационной ценности природных участков.</p> <p>Исходя из этого, могут быть выделены природоохранные, рекреационные, агрохозяйственные и иные функциональные зоны, включая зоны охраны историко-культурных комплексов и объектов.</p> <p>Запрещается деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств природных парков, нарушение режима содержания памятников истории и культуры.</p> <p>Могут быть запрещены или ограничены виды деятельности, влекущие за собой снижение экологической, эстетической, культурной и рекреационной ценности территорий.</p> <p>Особенности, зонирование и режим особой охраны территории конкретного природного парка определяются положением о нем, утверждаемым органами государственной власти соответствующих субъектов Российской Федерации по согласованию с федеральным органом исполнительной власти в области охраны окружающей среды и соответствующими органами местного самоуправления</p>
Государственные природные заказники	<p>Постоянно или временно запрещается или ограничивается любая деятельность, если она противоречит целям создания государственных природных заказников или причиняет вред природным комплексам и их компонентам.</p> <p>Задачи и особенности режима особой охраны территории конкретного государственного природного заказника определяются положением о нем, утверждаемым федеральным органом исполнительной власти в области охраны окружающей среды.</p> <p>На территориях государственных природных заказников, где проживают малочисленные этнические общности, допускается использование природных ресурсов в формах, обеспечивающих защиту исконной среды обитания указанных этнических общностей и сохранение традиционного образа их жизни</p>
Памятники природы	<p>На территориях, на которых находятся памятники природы, и в границах их охранных зон запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы</p>
Национальные парки	<p>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</p>