



**Общество с ограниченной ответственностью  
«САРСТРОЙНИИПРОЕКТ»**

Заказчик: Государственное казенное учреждение  
Республики Тыва «Госстройзаказ»

Государственный контракт № 55-18  
от 09 августа 2018 года

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
города Чадан  
Республики Тыва**

**2018 г.**



**Общество с ограниченной ответственностью  
«САРСТРОЙНИИПРОЕКТ»**

Заказчик: Государственное казенное учреждение  
Республики Тыва «Госстройзаказ»

Государственный контракт № 55-18  
от 09 августа 2018 года

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
города Чадан  
Республики Тыва**

Генеральный директор ООО  
«САРСТРОЙНИИПРОЕКТ»

\_\_\_\_\_ Т.Ю. Базанова

**2018 г.**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>5</b>
<b>1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ И ПОКАЗАТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДОСТУПНОСТИ ТАКИХ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....</b>	<b>6</b>
1.1. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведения .....	6
1.2. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области и автомобильных дорог местного значения.....	9
1.3. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области физической культуры и массового спорта .....	12
1.4. Объекты местного значения городского округа в области образования .....	13
1.5. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области сбора и вывоза твердых коммунальных отходов .....	15
1.6. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий .....	15
1.7. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области ритуальных услуг.....	16
1.8. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области культуры и искусства .....	16
1.9. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области благоустройства и озеленения территории поселения .....	18
1.10. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области общественного питания, торговли и бытового обслуживания .....	20
1.11. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области жилищного строительства .....	21
1.12. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области деятельности органов местного самоуправления.....	21
1.13. Объекты местного значения городского округа в области архивного дела .....	22
<b>2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВНОЙ ЧАСТИ МЕСТНЫХ НОРМАТИВОВ .....</b>	<b>23</b>
2.1. Результаты анализа территориальных особенностей городских округов и городских поселений Республики Тыва, влияющих на установление расчетных показателей .....	23
2.1.1. Анализ социально-демографического состава и плотности населения на территории городских округов и городских поселений Республики Тыва.....	23
2.1.2. Дифференциация проектируемой территории для целей разработки местных нормативов градостроительного проектирования .....	26
2.1.3. Виды объектов местного значения городского округа и городского поселения, для которых разрабатываются местные нормативы градостроительного проектирования.....	27

2.2.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведения .....	28
2.3.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области автомобильных дорог местного значения.....	30
2.4.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области физической культуры и массового спорта .....	32
2.5.	Объекты местного значения городского округа в области образования .....	33
2.6.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области сбора и вывоза твердых коммунальных отходов .....	35
2.7.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий .....	36
2.8.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области ритуальных услуг.....	36
2.9.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области культуры и искусства .....	37
2.10.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области благоустройства и озеленения территории поселения .....	40
2.11.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области общественного питания, торговли и бытового обслуживания .....	41
2.12.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области жилищного строительства .....	42
2.13.	Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области деятельности органов местного самоуправления.....	42
2.14.	Объекты местного значения городского округа в области архивного дела ....	42
<b>3.</b>	<b>ПРАВИЛА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВНОЙ ЧАСТИ МЕСТНЫХ НОРМАТИВОВ .....</b>	<b>43</b>
3.1.	Правила применения расчетных показателей .....	43
3.2.	Область применения расчетных показателей.....	44
	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА .....</b>	<b>46</b>
	<i>Федеральные законы .....</i>	<i>46</i>
	<i>Иные нормативные акты Российской Федерации .....</i>	<i>46</i>
	<i>Нормативные акты Республики Тыва .....</i>	<i>46</i>
	<i>Строительные нормы и правила (СНиП). Своды правил по проектированию и строительству (СП) .....</i>	<i>47</i>
	<i>Иные документы .....</i>	<i>47</i>
	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ.....</b>	<b>48</b>
	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ.....</b>	<b>50</b>

## ВВЕДЕНИЕ

Местные нормативы градостроительного проектирования городских округов и городских поселений Республики Тыва (далее – Местные МНГП городских округов и городских поселений Республики Тыва, Местные МНГП городских округов и городских поселений) разработаны в целях реализации полномочий органов государственной власти Республики Тыва в сфере градостроительной деятельности.

Местные МНГП городских округов и городских поселений разработаны в соответствии с законодательством Российской Федерации и Республики Тыва, нормативно-правовыми и нормативно-техническими документами (приложение 1).

Местные МНГП городских округов и городских поселений Республики Тыва разработаны в целях:

а) обеспечения безопасности и устойчивости развития муниципальных образований, охраны здоровья населения, рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды, сохранения памятников истории и культуры, защиты территории муниципальных образований от неблагоприятных воздействий природного и техногенного характера, создания условий для реализации гарантий граждан, включая маломобильные группы населения в части обеспечения объектами социального и культурно-бытового обслуживания, инженерной и транспортной инфраструктуры и благоустройства;

б) определения совокупности расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности населения Республики Тыва объектами местного значения и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения Республики Тыва, установленных в целях обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека;

в) определения требований к вновь разрабатываемой градостроительной и проектной документации, а также к иным видам деятельности, приводящим к изменению сложившегося состояния территории, недвижимости и среды проживания.

Местные МНГП городских округов и городских поселений разработаны на основании статистических и демографических данных с учетом административно-территориального устройства Республики Тыва, социально-демографического состава и плотности населения городских округов и городских поселений Республики Тыва, природно-климатических особенностей, стратегий, программ и планов социально-экономического развития Республики Тыва, предложений органов местного самоуправления.

Термины и определения, применяемые в Местных местных нормативах градостроительного проектирования городских округов и городских поселений Республики Тыва приведены в приложении 2 к Местным МНГП городских округов и городских поселений Республики Тыва.

Перечень используемых сокращений приведен в приложении 3 к Местным МНГП городских округов и городских поселений Республики Тыва.

# 1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ. РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ И ПОКАЗАТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДОСТУПНОСТИ ТАКИХ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

## 1.1. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения

Таблица 1.1

Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя				
			без стационарных электроплит	для города Чадан	для остальных населенных пунктов		
Объекты электро-снабжения населения [2]	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Объем электропотребления, кВт·ч/чел. в год	без стационарных электроплит	для города Чадан	2480		
				для остальных населенных пунктов	2170		
			со стационарными электроплитами	для города Чадан	3060		
				для остальных населенных пунктов	2750		
			без стационарных электроплит	для города Чадан	5400		
				для остальных населенных пунктов	5300		
		со стационарными электроплитами	для города Чадан	5600			
			для остальных населенных пунктов	5500			
		Удельные расчетные электрические нагрузки, кВт/чел. в год на среднесрочную перспективу и на расчетный срок	2020 год	для города Чадан	2600		
				для городов Ак-Довурак, Чадан, Шагонар, поселка городского типа Каа-Хем	2200		
				для остальных населенных пунктов	1400		
			2030 год	для города Чадан	2900		
для городов Ак-Довурак, Чадан, Шагонар, поселка городского типа Каа-Хем	2600						
для остальных населенных пунктов	2000						
Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется						
Объекты теплоснабжения населения [3]	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Удельный расход тепловой энергии на отопление, кДж/(м <sup>2</sup> ·°С·сут)	для жилых домов многоквартирных отдельно стоящих и блокированных				
			отапливаемая площадь домов, м <sup>2</sup>	количество этажей			
				1	2	3	4
60 и менее	140	-	-				

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя																										
			100	125	135	-	-	150	110	120	130	-	250	100	105	110	115	400	-	90	95	100	600	-	80	85	90	1000 и более	-
		Удельный расход тепловой энергии на отопление, кДж/(м <sup>3</sup> ·°С·сут)	для зданий																										
			типы зданий	этажность здания																									
				1	2	3	4, 5	6, 7	8, 9	10, 11	12 и выше																		
			жилые, гостиницы, общежития	по таблице для жилых домов многоквартирных отдельно стоящих и блокированных			31	29	27,5	26	25																		
			общественные, кроме перечисленных ниже	42	38	36	32	31	29,5	28	-																		
			поликлиники и лечебные учреждения, дома-интернаты	34	33	32	31	30	29	28	-																		
			дошкольные учреждения	45			-	-	-	-	-																		
			сервисного обслуживания	23	22	21	20	20	-	-	-																		
			административного назначения (офисы)	36	34	33	27	24	22	20	20																		
			Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется																									
			Объекты газоснабжения населения [4]	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Объем потребления природного газа потребителями жилищно-коммунального сектора, м <sup>3</sup> /год на 1 чел. [5]	для городов Кызыл, Ак-Довурак, Чадан, Шагонар, поселка городского типа Каа-Хем							110																
						для остальных населенных пунктов							150																

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

<i>Наименование вида объекта</i>	<i>Тип расчетного показателя</i>	<i>Наименование расчетного показателя, единица измерения</i>	<i>Значение расчетного показателя</i>			
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности		Не нормируется			
Объекты водоснабжения населения [6]	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды населения, л/сут. на 1 чел.	застройка зданиями с водопользованием из водоразборных колонок	30		
			застройка зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией без ванн	125		
			то же с ванными и местными водонагревателями	160		
			то же с централизованным горячим водоснабжением	230		
	Удельное водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды для предварительных расчетов при проектировании систем водоснабжения населенных пунктов, л/сут. на 1 чел. в год на среднесрочную перспективу и на расчетный срок [7]	2020 год	Горд Чадан	300		
			городской округ Ак-Довурак и малые городские поселения (Туран, Чадан, Шагонар, Каа-Хем)	200		
		2030 год	Город Чадан	300		
			городской округ Ак-Довурак и малые городские поселения (Туран, Чадан, Шагонар, Каа-Хем)	230		
			Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности		Не нормируется	
		Объекты водоотведения населения [8]	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Объем водоотведения, л/сут. на 1 чел. [9]	в неканализованных районах	29,4
застройка зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией без ванн	122,5					
то же с ванными и местными водонагревателями	156,8					
то же с централизованным горячим водоснабжением	225,4					
Удельное водоотведение для предварительных расчетов при проектировании систем канализации населенных пунктов, л/сут. на 1 чел. в год на среднесрочную перспективу и на расчетный срок [8]	2020 год		Город Чадан	294		
			городской округ Ак-Довурак и малые городские поселения (Туран, Чадан, Шагонар, Каа-Хем)	196		
	2030 год		Город Чадан	294		
			городской округ Ак-Довурак и малые городские поселения (Туран, Чадан, Шагонар, Каа-Хем)	225,4		

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности		Не нормируется

**Примечания:**

- Для определения в целях градостроительного проектирования минимально допустимого уровня обеспеченности объектами, следует использовать норму минимальной обеспеченности населения (территории) соответствующим ресурсом и характеристики планируемых к размещению объектов.
- Проектирование систем электроснабжения следует осуществлять с учетом требований раздела 8.8 РНГП Республики Тыва.
- Проектирование систем теплоснабжения следует осуществлять с учетом требований раздела 8.6 РНГП Республики Тыва.
- Проектирование систем газоснабжения следует осуществлять с учетом требований раздела 8.7 РНГП Республики Тыва.
- Нормы расхода природного газа следует использовать в целях градостроительного проектирования в качестве укрупнённых показателей расхода (потребления) газа при расчётной теплоте сгорания 34 МДж/м<sup>3</sup> (8000 ккал/м<sup>3</sup>).
- Проектирование систем водоснабжения следует осуществлять с учетом требований раздела 8.2 РНГП Республики Тыва.
- Нормы на 2020 и 2030 годы приняты с учетом поэтапного благоустройства жилого фонда. Количество воды на нужды местной промышленности и неучтенные расходы приняты дополнительно в размере 20% суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды населенного пункта. Расход воды на полив территории и зеленых насаждений в городских населенных пунктах принят дополнительно по норме 50 л/сут. на 1 жителя.
- Проектирование систем канализации следует осуществлять с учетом требований раздела 8.3 РНГП Республики Тыва.
- При определении расхода воды на производственно-технические и хозяйственно-бытовые цели промышленных предприятий по технологическим нормами, расчетные среднесуточные расходы производственных сточных вод от данных предприятий следует принимать с коэффициентом 0,95.
- Удельное среднесуточное водоотведение допускается изменять (увеличивать или уменьшать) на 10-20 % в зависимости от местных условий территории и степени благоустройства.

**1.2. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области и автомобильных дорог местного значения**

**Таблица 1.2**

**Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области автомобильных дорог местного значения**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение показателя	
			Город Чадан	в среднем по остальным городским населенным пунктам
Автомобильные дороги местного значения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Плотность уличной сети, км/км <sup>2</sup> [1]	2,0-2,5	1,0-1,5
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности		Не нормируется	
Сеть пассажирского общественного		Плотность сети пассажирского общественного транспорта, км/км <sup>2</sup>	на застроенных территориях необходимо в зависимости	1,5-2,0

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение показателя			
транспорта на застроенных и подлежащих застройке территориях населенных пунктов [2]	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности		от функционального использования и интенсивности пассажиропотоков			
			в центральных районах городских округов	2,5		
		Пешеходная доступность до остановочных пунктов в населенных пунктах, м	до остановочных пунктов транспорта для внешних связей от мест проживания	500	климатическом подрайоне ИД	400
			до остановочных пунктов транспорта для внутренних связей	от мест проживания	200	
				от объектов массового посещения	250	
			от остановок специализированного транспорта, перевозящих только инвалидов, до входов в общественные здания	100		
Уровень автомобилизации	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество легковых автомобилей на среднесрочную перспективу и на расчетный срок, ед. на 1000 человек	2020 год	200		
			2030 год	300		
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется				
Объекты для постоянного хранения транспортных средств	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество мест для постоянного хранения, % от расчетного числа транспортных средств [5]	100			
		Количество мест для постоянного хранения автомобильного транспорта, машино-мест на 1 квартиру	Тип жилого дома по уровню комфорта	Количество мест		
			Престижный	2,0		
			Массовый	1,5		
			Социальный	0,8		
			Специализированный, в том числе временный	1		
		Удельный показатель территории, требуемой для сооружений постоянного хранения транспортных средств на среднесрочную перспективу и на расчетный срок, м <sup>2</sup> /чел. [6]	2020 год	5		
2030 год	7,5					
		в общем случае		800		

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение показателя	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	в районах реконструкции или с неблагоприятной гидрогеологической обстановкой	1500
			для легковых автомобилей и мототранспортных средств, принадлежащих инвалидам	100
Объекты для временного хранения транспортных средств	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество мест для временного хранения, % от расчетного парка индивидуальных легковых автомобилей [7]	всего	70
			в жилых зонах	25
			в производственных зонах, зонах транспортной и инженерной инфраструктуры	25
			в общественно-деловых зонах	5
			в зонах массового кратковременного отдыха	15
			Количество мест для временного хранения автомобильного транспорта, машино-мест на 1 квартиру	Тип жилого дома по уровню комфортности
			Престижный	0,50
			Массовый	0,35
			Социальный	0,16
			Специализированный	0,25
	Количество мест для временного хранения для транспорта инвалидов, % от общего числа мест на автостоянке	10		
	Количество мест для временного хранения для транспорта инвалидов, ед.	1		
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	до входов в жилые здания	100
			до входов в места крупных учреждений торговли и общественного питания	150
			до прочих учреждений и предприятий обслуживания населения и административных зданий	250
			до входов в парки, на выставки и стадионы	400
			до входов в жилые здания	100
			для общественных зданий, иных объектов социальной инфраструктуры, а также мест приложения труда	50

**Примечания:**  
1. При сложном рельефе плотность магистральной сети следует увеличивать при уклонах 5-10% – на 25%, при уклонах более 10% – на 50%. Плотность транспортных коммуникаций в центральной части населенных пунктов может приниматься на 20-30% выше, чем в среднем по населенному пункту.  
2. Проектирование системы общественного пассажирского транспорта следует осуществлять с учетом требований раздела 9.7 РНГП Республики Тыва.

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

<i>Наименование вида объекта</i>	<i>Тип расчетного показателя</i>	<i>Наименование расчетного показателя, единица измерения</i>	<i>Значение показателя</i>
3. Проектирование сети улиц и дорог городского округа, городского поселения следует осуществлять с учетом требований раздела 9.3 РНГП Республики Тыва; сети улиц и дорог на территории малоэтажной жилой застройки – с учетом требований раздела 9.4 РНГП Республики Тыва.			
4. Проектирование сооружений и устройства для хранения и обслуживания транспортных средств следует осуществлять с учетом требований раздела 9.7 РНГП Республики Тыва.			
5. На территории жилых районов и кварталов (микрорайонов) в большом городском округе (Кызыл) рекомендуется предусматривать места для хранения автомобилей в подземных автостоянках (гаражах) из расчета не менее 25 машино-мест на 1000 жителей. На территории с индивидуальной жилой застройкой стоянки размещаются в пределах отведенного участка.			
6. На расчетные сроки (2020, 2030 годы) удельные показатели территории корректируются на основании фактически достигнутого уровня автомобилизации.			
7. Количество машино-мест для временного хранения легковых автомобилей на приобъектных стоянках у общественных зданий, учреждений, предприятий, вокзалов, на рекреационных территориях следует принимать по таблице 109 РНГП Республики Тыва.			

**1.3. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области физической культуры и массового спорта**

**Таблица 1.3**

**Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области физической культуры и массового спорта**

<i>Наименование вида объекта</i>	<i>Тип расчетного показателя</i>	<i>Наименование расчетного показателя, единица измерения</i>	<i>Значение расчетного показателя</i>	
Объекты спорта	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Единовременной пропускной способности объектов спорта, чел./1000 чел. населения	122	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется		
Спортивный зал	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь пола зала, м <sup>2</sup> на 1000 жителей [4]	всего, в том числе	350
			общего пользования	60-80
			специализированные	190-200
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	500	
Спортивное плоскостное сооружение [5]	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь земельного участка, га на 1000 жителей [6]	0,7	
			Не нормируется	

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
<b>Примечания:</b>			
1. При расчете потребности населения в спортивных сооружениях городского округа рекомендуется учитывать объекты регионального значения при их наличии на территории городского округа. При расчете потребности населения в спортивных сооружениях городского поселения рекомендуется учитывать объекты регионального значения и местного значения муниципального района при их наличии на территории городского поселения.			
2. Физкультурно-спортивные сооружения сети общего пользования следует, как правило, объединять со спортивными объектами общеобразовательных школ и других учебных заведений, учреждений отдыха и культуры.			
3. Долю объектов спорта (физкультурно-спортивных сооружений), размещаемых в жилой застройке, рекомендуется принимать от общей нормы: территории – 35%; спортивные залы – 50%; бассейны – 45%.			
4. Нормы расчета залов необходимо принимать с учетом минимальной вместимости объектов по технологическим требованиям.			
5. Комплексы физкультурно-оздоровительных площадок предусматриваются в каждом поселении.			
6. В климатическом подрайоне IД размеры земельных участков допускается уменьшать до 50%.			
7. Решения о видах создаваемых спортивных объектов органы местного самоуправления принимают самостоятельно, исходя из предпочтений местного населения, имеющихся финансовых ресурсов, включая внебюджетные источники финансирования, наличия предложений от субъектов предпринимательской деятельности в рамках государственно-частного партнерства.			

**1.4. Объекты местного значения городского округа в области образования**

**Таблица 1.3**

**Объекты местного значения городского округа в области образования**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя		
Дошкольная образовательная организация	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Число мест в расчете на 100 детей в возрасте от 0 до 6 лет [1]	85-100		
			Количество мест на 1000 человек общей численности населения [2]	для города Чадан для города Ак-Довурак	111 133
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность (радиус обслуживания), м	при многоэтажной застройке при одно- и двухэтажной застройке	300 500	
Общеобразовательная организация	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Число мест в расчете на 100 детей в возрасте от 7 до 18 лет	100		
			Количество мест на 1000 человек общей численности населения [2]	для города Чадан для города Ак-Довурак	171 256
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность (радиус обслуживания), м	для общеобразовательных учреждений в I климатическом районе (I подзона)	для учащихся I и II ступеней обучения для учащихся III ступени обучения	300 400
			для общеобразовательных учреждений в I климатическом районе (II подзона)	для учащихся I и II ступеней обучения для учащихся III ступени обучения	400 500

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя		
Объекты дополнительного образования	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Число мест в расчете на 100 детей в возрасте от 5 до 18 лет	всего, в том числе:	75	
		на базе общеобразовательных организаций	45		
		на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций)	30		
		Количество мест на 1000 человек общей численности населения [2]	для города Чадан	всего, в том числе:	155
			на базе общеобразовательных организаций	93	
			на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций)	62	
для города Ак-Довурак	всего, в том числе:		228		
на базе общеобразовательных организаций	137				
на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций)	91				
Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортно-пешеходная доступность, мин.	30			

**Примечания:**

1. В городской местности проектируется не менее одной дошкольной образовательной организации на 174 воспитанника.
2. Расчет количество мест на 1000 человек общей численности населения произведен по данным демографии на 2018 год.
3. В городской местности проектируется не менее одной дневной общеобразовательной школы на 892 человека.
4. Для населенных пунктов, расположенных в климатическом подрайоне ИД, а также в условиях сложного рельефа указанные в таблице радиусы обслуживания следует уменьшать на 30%.
5. Пути подходов учащихся к общеобразовательным школам с начальными классами не должны пересекать проезжую часть магистральных улиц в одном уровне.
6. Радиусы обслуживания специализированными и оздоровительными дошкольными организациями, специализированными детскими яслями-садами и общеобразовательными школами (языковые, математические, спортивные и т.п.), а также радиусы транспортной доступности принимаются по заданию на проектирование.
7. Размеры земельных участков, требования к земельным участкам, на которых размещаются образовательные организации, следует принимать с учетом Приложений 9 и 10 РНГП Республики Тыва.

**1.5. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области сбора и вывоза твердых коммунальных отходов**

**Таблица 1.4**

**Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области сбора и вывоза твердых коммунальных отходов**

<b>Наименование вида объекта</b>	<b>Тип расчетного показателя</b>	<b>Наименование расчетного показателя, единица измерения</b>	<b>Значение расчетного показателя</b>
Места накопления отходов	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Обеспеченность контейнерными площадками, %	100
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	100

**Примечания:**

1. Нормы накопления коммунальных отходов принимаются в соответствии с утвержденными нормативами накопления твердых коммунальных отходов, действующими на территории муниципальных образований, с учетом требований раздела 8.5 РНГП Республики Тыва.
2. Количество площадок для установки контейнеров определяется исходя из численности населения, объема образования отходов, и необходимого числа контейнеров для сбора мусора.
3. Необходимое количество контейнеров на контейнерной площадке и их объем определяются региональным оператором исходя из количества человек, проживающих в многоквартирных или индивидуальных жилых домах, для накопления ТКО которых предназначены контейнеры, установленных нормативов накопления ТКО и с учетом санитарно-эпидемиологических требований.
4. Размер контейнерных площадок должен быть рассчитан на установку необходимого числа контейнеров, но не более 5. К площадкам для мусоросборников должны быть обеспечены подходы и подъезды, обеспечивающие маневрирование мусоровывозящих машин.

**1.6. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий**

При подготовке документов территориального планирования для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций для пожарной охраны необходимо руководствоваться Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Расчетные показатели количества пожарных депо и пожарных автомобилей для городов и населенных пунктов следует принимать в соответствии с нормами проектирования объектов пожарной охраны от 01.01.1995 НПБ 101-95, введенными в действие приказом Главного управления Государственной противопожарной службы Министерства внутренних дел России от 30.12.1994 № 36.

Аварийно-спасательные службы и (или) аварийно-спасательные формирования местного значения городского округа и городского поселения создаются по решению муниципальных образований.

При проектировании и размещении объектов местного значения городского округа и городского поселения необходимо учитывать требования, предъявляемые к таким объектам соответствующими нормативными документами, а также требования раздела «Защита населения и территорий от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» РНГП Республики Тыва.

**1.7. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области ритуальных услуг**

**Таблица 1.5**

**Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области ритуальных услуг**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
Кладбище традиционного захоронения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Размер земельного участка, га на 1000 чел.	0,24
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется	
Кладбище урновых захоронений после кремации	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Размер земельного участка, га на 1000 чел.	0,02
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется	
<b>Примечание:</b> Санитарно-защитная зона устанавливается согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».			

**1.8. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области культуры и искусства**

**Таблица 1.6**

**Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области культуры и искусства**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
			для городских округов	для городских поселений
Точка доступа к полнотекстовым информационным ресурсам	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество точек на муниципальное образование, ед.	2	1
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40	30
		Пешеходная (шаговая) доступность, мин.	-	30
Общедоступная библиотека	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на 20 тыс. чел., ед.	1	-
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40	-
Детская библиотека	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на 10 тыс. детей, ед.	1	-
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40	-

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя		
			для городских округов	для городских поселений	
Общедоступная библиотека с детским отделением	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на 10 тыс. чел., ед.	-	1	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	-	30	
		Пешеходная (шаговая) доступность, мин.	-	30	
Краеведческий музей	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на муниципальное образование, ед.	1	1	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40	30	
Тематический музей [1]	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на муниципальное образование, ед.	1	-	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40	-	
Театр	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на городской округ, ед.	для города Чадан	1	-
			для города Ак-Довурак	не нормируется	
	Количество посадочных мест, ед. на 1000 чел.	для города Чадан	6	-	
		для города Ак-Довурак	не нормируется		
Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40	-		
Концертный зал	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на городской округ, ед.	1	-	
		Количество посадочных мест, ед. на 1000 чел.	для города Чадан	6	-
			для города Ак-Довурак	не нормируется	
Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40	-		
Цирковая площадка	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на городской округ, ед.	для города Чадан	1	-
			для города Ак-Довурак	не нормируется	-

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя				
			для городских округов		для городских поселений		
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40		-		
Дом культуры	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на муниципальное образование, ед.	1		1 объект на 10 тыс. чел.		
		Количество посадочных мест, ед. на 1000 чел. [2]	для города Чадан	12	численность городских поселений	количество мест	
			для города Ак-Довурак	65			от 3000 до 4999 чел.
	от 5000 до 9999 чел.						80
от 10000 до 19999 чел.	70						
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40		30		
Кинозал	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на муниципальное образование, ед.	1 на 20 тыс. чел.		1		
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	не нормируется		30		

1. Тематический музей может быть любой профильной группы: политехнический, мемориальный, военно-исторический, историко-бытовой, археологический, этнографический, литературный, музыкальный, музей науки, техники, кино, архитектуры, боевой (трудовой) славы.
2. Число посадочных мест устанавливается на совокупное количество учреждений клубного типа в муниципальном образовании.
3. Минимальная доля мест для людей на креслах-колясках в зрительных залах и других зрелищных объектах со стационарными местами – 1% в соответствии с СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001».

**1.9. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области благоустройства и озеленения территории поселения**

**Таблица 1.7**

**Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области благоустройства и озеленения территории поселения**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
			для городских округов	для городских поселений
Парк культуры и отдыха	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на 30 000 чел.	1	-

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя			
			для городских округов		для городских поселений	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	40		-	
Парк	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь территории, м <sup>2</sup> /чел.	для города Чадан	10	для городов	10
			для города Ак-Довурак	10	для сельских населенных пунктов	12
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	15		15	
Озелененные территории общего пользования	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь территории, м <sup>2</sup> /чел.	для города Чадан	6	-	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность, мин.	15		-	
Площадки дворового благоустройства	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь территории, % от площади квартала (микрорайона)	10			
		Площадь территории, м <sup>2</sup> /чел. [2]	общие показатели для городских округов и городских поселений			
		для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста	0,7			
		для отдыха взрослого населения	0,1			
		для занятий физкультурой [3]	2,0			
		для хозяйственных целей и выгула собак	0,3			
		для временной стоянки автотранспорта	2020 год	1,3		
	2030 год		1,9			
		для дворового озеленения	2,0			
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность	в границах квартала, микрорайона			

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
			для городских округов	для городских поселений

**Примечания:**

1. В площадь отдельных участков озелененной территории включаются площадки для отдыха, для игр детей, пешеходные дорожки, если они занимают не более 30% общей площади участка.
2. Удельные размеры площадок для игр детей, отдыха взрослого населения и занятий физкультурой допускается уменьшать, но не более чем на 50%, в муниципальных образованиях, расположенных в климатическом подрайоне ИД, в районах с пыльными бурями при условии создания закрытых сооружений.
3. Удельные размеры площадок для занятий физкультурой допускается уменьшать, но не более чем на 50%, при формировании единого физкультурно-оздоровительного комплекса микрорайона для школьников и населения.

**1.10. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области общественного питания, торговли и бытового обслуживания**

**Таблица 1.8**

**Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области общественного питания, торговли и бытового обслуживания**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
Предприятия общественного питания	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество посадочных мест на 1 тыс. чел.	40	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	800	
Предприятия торговли	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь торговых объектов, м <sup>2</sup> на 1000 жителей	магазины продовольственных товаров	100
			магазины непродовольственных товаров	180
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	800	
Предприятия бытового обслуживания	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество рабочих мест на 1 тыс. чел.	5	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность, м	800	

**Примечания:**

1. Для районов Крайнего Севера, а также горных районов радиус пешеходной доступности допускается уменьшать в 1,5 раза.
2. Для населенных пунктов, расположенных в климатическом подрайоне ИД, а также в условиях сложного рельефа указанные в таблице радиусы обслуживания следует уменьшать на 30%.

**1.11. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области жилищного строительства**

**Таблица 1.9**

**Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области жилищного строительства**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя		
Жилые помещения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Норма предоставления площади жилого помещения по договору социального найма, м <sup>2</sup> общей площади жилых помещений на человека	В соответствии с нормативными актами органов местного самоуправления		
		Расчетная минимальная обеспеченность общей площадью жилых помещений, м <sup>2</sup> площади жилых помещений на человека	в городских населенных пунктах	2020 год	18,2
				2030 год	24,9
		в сельских населенных пунктах	2020 год	18	
			2030 год	24,5	
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется			

**Примечания:**

1. Расчетные показатели минимальной обеспеченности общей площадью жилых помещений для индивидуальной застройки не нормируются.
2. Расчетные показатели на перспективу корректируются с учетом фактической расчетной минимальной обеспеченности общей площадью жилых помещений, достигнутой в 2020 и 2030 годах.
3. Проектирование жилой застройки городских округов и городских поселений следует осуществлять с учетом требований раздела 2.3 РНГП Республики Тыва.

**1.12. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области деятельности органов местного самоуправления**

**Таблица 1.10**

**Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области деятельности органов местного самоуправления**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
Административное здание органа местного самоуправления	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на муниципальное образование, ед.	1
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется	

**1.13. Объекты местного значения городского округа в области архивного дела**

**Таблица 1.11**

**Расчетные показатели, устанавливаемые для объектов местного значения городского округа в области организации архивного дела**

<b>Наименование вида объекта</b>	<b>Тип расчетного показателя</b>	<b>Наименование расчетного показателя, единица измерения</b>	<b>Значение расчетного показателя</b>
Муниципальный архив	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество объектов на городской округ, ед.	1
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется	

## **2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВНОЙ ЧАСТИ МЕСТНЫХ НОРМАТИВОВ**

### **2.1. *Результаты анализа территориальных особенностей городских округов и городских поселений Республики Тыва, влияющих на установление расчетных показателей***

В соответствии с п. 5 ст. 29.4 Градостроительного кодекса РФ подготовка местных нормативов градостроительного проектирования осуществляется с учетом:

- 1) социально-демографического состава и плотности населения на территории муниципального образования;
- 2) планов и программ комплексного социально-экономического развития муниципального образования;
- 3) предложений органов местного самоуправления и заинтересованных лиц.

Таким образом, установление расчетных показателей в Местных МНГП городских округов и городских поселений необходимо выполнять с учетом территориальных особенностей городских округов и городских поселений Республики Тыва, выраженных в социально-демографических, инфраструктурных, экономических и иных аспектах.

#### **2.1.1. *Анализ социально-демографического состава и плотности населения на территории городских округов и городских поселений Республики Тыва***

Республика Тыва расположена в центре Азии на юге Восточной Сибири, в верховьях реки Енисей и входит в состав Восточно-Сибирского экономического района и в Сибирский Федеральный округ Российской Федерации.

Республика Тыва граничит с одним государством и пятью субъектами Российской Федерации: на юге и юго-востоке – с Монгольской Народной Республикой, на северо-востоке – с Иркутской областью, на северо-западе – с Республикой Хакасия, на востоке – с Республикой Бурятия, на западе – с Республикой Алтай, на севере – с Красноярским краем.

Пространственная организация территории Республики Тыва осуществляется в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Конституционным Законом Республики Тыва от 12.12.2011 № 1054 ВХ-І «Об административно-территориальном устройстве Республики Тыва», Законом Республики Тыва от 24.12.2010 № 268 ВХ-І «О статусе муниципальных образований Республики Тыва».

Согласно Закону Республики Тыва от 12.12.2011 № 1054 ВХ-І «Об административно-территориальном устройстве Республики Тыва», субъект РФ включает 2 города республиканского подчинения (городских округа) и 17 кожуунов (муниципальных районов) и входящие в их состав 4 города кожуунного (районного) подчинения (городские поселения) и 120 сумонов (сельских поселений).

Перечень городских округов и городских поселений Республики Тыва и их характеристика представлена в таблице 2.1.

**Таблица 2.1**  
**Характеристика городских округов и городских поселений Республики Тыва (по данным статистики на 01.01.2018)**

<i>Городские округа и городские поселения</i>	<i>Административный центр</i>	<i>Количество населенных пунктов</i>	<i>Численность городского населения всего, чел.</i>	<i>Численность сельского населения всего, чел.</i>	<i>Численность населения всего, чел.</i>	<i>Площадь, км<sup>2</sup></i>	<i>Плотность населения, чел./км<sup>2</sup></i>
<b>Городские округа</b>							
Городской округ город Кызыл	город Кызыл	1	116983	-	116983	200,37	583,8
Городской округ город Ак-Довурак	город Ак-Довурак	1	13580	-	13580	48,69	278,9
<b>ИТОГО по всем городским округам Республики Тыва</b>		<b>2</b>	<b>130563</b>	<b>-</b>	<b>130563</b>	<b>249,06</b>	<b>524,2</b>
<b>Городские поселения</b>							
Городское поселение город Чадан	город Чадан	2	9139	178	9317	101,29	92,0
Городское поселение - поселок городского типа Каа-Хем	поселок городского типа Каа-Хем	2	18277	4	18281	50,23	363,9
Городское поселение - город Туран	город Туран	4	4879	762	5641	94,01	60,0
Городское поселение - город Шагонар	город Шагонар	1	10995	0	10995	61,22	179,6
<b>ИТОГО по всем городским поселениям Республики Тыва</b>		<b>9</b>	<b>43290</b>	<b>944</b>	<b>44234</b>	<b>306,75</b>	<b>144,2</b>
<b>ВСЕГО по всем городским округам и городским поселениям Республики Тыва</b>		<b>11</b>	<b>173853</b>	<b>944</b>	<b>174797</b>	<b>555,81</b>	<b>314,5</b>

Общая численность населения городских округов Республики Тыва 130563 чел.; численность населения городских поселений Республики Тыва 44234 чел. (в том числе сельских жителей 944 чел.). Средняя плотность населения по городским округам Республики Тыва составляет 524,2 чел./км<sup>2</sup>; по городским поселениям – 143,6 чел./км<sup>2</sup>.

Плотность населения по городским округам и городским поселениям Республики Тыва на начало 2018 года представим на рисунке 2.1.

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва



**Рисунок 2.1 Плотность населения по городским округам и городским поселениям Республики Тыва на начало 2018 года**

Для установления расчетных показателей по объектам местного значения городского округа области образования целесообразно проанализировать возрастную структуру населения городских округов (таблица 2.2).

**Таблица 2.2**

**Половозрастная структура населения городских округов Республики Тыва (по данным статистики на 01.01.2018)**

Возраст	Городской округ город Ак-Довурак			Городской округ город Кызыл			Всего по городским округам
	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	
0-2	426	408	834	3617	3289	6906	7740
3-5	479	478	957	3202	3048	6250	7207
6	171	156	327	1068	1066	2134	2461
1-6	915	902	1817	6826	6395	13221	15038
7	191	162	353	1197	1079	2276	2629
8-13	1064	984	2048	5652	5422	11074	13122
0-14	2474	2308	4782	15567	14679	30246	35028
14-15	287	245	532	1529	1496	3025	3557
16-17	223	184	407	1239	1237	2476	2883
0-17	2841	2617	5458	17504	16637	34141	39599
18-19	132	148	280	1108	1152	2260	2540
20-24	325	416	741	3835	4002	7837	8578
16-29	1213	1130	2343	12072	13666	25738	28081
25-29	533	382	915	5890	7275	13165	14080
30-34	543	668	1211	5601	6325	11926	13137

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

<b>Возраст</b>	<b>Городской округ город Ак-До- вурак</b>			<b>Городской округ город Кызыл</b>			<b>Всего по город- ским округам</b>
	<b>Мужчины</b>	<b>Женщины</b>	<b>Всего</b>	<b>Мужчины</b>	<b>Женщины</b>	<b>Всего</b>	
<b>35-39</b>	436	591	1027	4485	4795	9280	10307
<b>40-44</b>	359	536	895	3677	4434	8111	9006
<b>15-49</b>	3039	3579	6618	29702	34079	63781	70399
<b>45-49</b>	344	529	873	3169	4138	7307	8180
<b>50-54</b>	302	449	751	2860	3723	6583	7334
<b>55-59</b>	243	372	615	2333	3305	5638	6253
<b>60-64</b>	134	206	340	1444	2294	3738	4078
<b>65-69</b>	77	144	221	995	1775	2770	2991
<b>70 и старше</b>	84	169	253	1225	3002	4227	4480
<b>моложе тру- доспособного возраста</b>	2618	2433	5051	16265	15400	31665	36716
<b>трудоспособ- ный возраст</b>	3440	3903	7343	34197	37081	71278	78621
<b>старше тру- доспособного возраста</b>	295	891	1186	3664	10376	14040	15226
<b>Всего</b>	<b>6353</b>	<b>7227</b>	<b>13580</b>	<b>54126</b>	<b>62857</b>	<b>116983</b>	<b>130563</b>

Половозрастная структура населения городских округов характеризуется превышением в общей численности населения доли женского населения над мужским (54% и 46% соответственно). Доля населения моложе трудоспособного возраста превышает долю населения старше трудоспособного возраста (28% и 12% соответственно), что свидетельствует о прогрессивном типе структуры населения.

*2.1.2. Дифференциация проектируемой территории для целей разработки местных нормативов градостроительного проектирования*

Установление расчетных показателей в Местных МНГП городских округов и городских поселений необходимо выполнять с учетом территориальных особенностей городских округов и городских поселений, выраженных в природно-климатических, социально-демографических, национальных, инфраструктурных, экономических и иных аспектах.

В качестве факторов дифференциации проектируемой территории городских округов и городских поселений Республики Тыва для установления значений расчетных показателей в МНГП определены:

- численность населения;
- статус муниципального образования и вид (категория) населенного пункта.

*1. Дифференциация населённых пунктов по численности населения.*

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами социально-бытового и культурного обслуживания и объектами озеленения общего пользования необходимо применять в зависимости от численности населения административно-территориальной единицы.

Населённые пункты городских округов и городских поселений Республики Тыва в зависимости от проектной численности населения на расчетный срок в соответствии с таблицей 2 РНГП Республики Тыва подразделяются на группы, представленные ниже (таблица 2.3).

*Таблица 2.3*

*Дифференциация населенных пунктов городских округов и городских поселений Республики Тыва по численности населения*

<i>Группы населенных пунктов</i>	<i>Численность населения, тыс. человек</i>	
	<i>Городские населенные пункты</i>	<i>Сельские населенные пункты</i>
Большие	Свыше 100 до 250	-
Средние	-	от 0,2 до 1
Малые	от 10 до 20 до 10	от 0,05 до 0,2 до 0,05

Город Кызыл относится к **большим** городам, остальные городские населенные пункты относятся к **малым** городам.

*2. Дифференциация по статусу муниципального образования и виду (категории) населенного пункта*

Большое значение имеет статус муниципального образования (городской округ / городское поселение) и вид (категория) населенного пункта (городской/сельский), определяющие целесообразность размещения объектов обслуживания, значение расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения и максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами социально-бытового и культурного обслуживания и озеленения общего пользования необходимо использовать в зависимости от статуса муниципального образования и вида (категории) населенного пункта:

- городские округа и городские поселения;
- городские населенные пункты и сельские населенные пункты.

Дифференциация по численности населения муниципального образования или населенного пункта, статусу муниципального образования и виду (категории) населенного пункта позволяет рационально распределять элементы системы обслуживания, обеспечивая при этом необходимый перечень предоставляемых услуг.

*2.1.3. Виды объектов местного значения городского округа и городского поселения, для которых разрабатываются местные нормативы градостроительного проектирования*

В соответствии с ч. 4 ст. 29.2 Градостроительного кодекса РФ нормативы градостроительного проектирования поселения, городского округа устанавливают совокупность расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения поселения, городского округа, относящимися к областям, указанным в пункте 1 части 5 статьи 23 Градостроительного Кодекса, объектами благоустройства территории, иными объектами местного значения поселения, городского округа населения поселения, городского округа и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения поселения, городского округа.

Перечень объектов местного значения городского округа и городского поселения для целей настоящих МНГП подготовлен на основании статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации, ст. 14 и ст. 16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

В качестве базового перечня видов объектов местного значения, в отношении которых разрабатываются Местные МНГП городских округов и городских поселений, приняты объекты местного значения поселения, городского округа, подлежащие отображению в генеральном плане поселения, в генеральном плане городского округа согласно ст. 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации, относящиеся к областям:

- а) электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведение;
- б) автомобильные дороги местного значения;
- в) физическая культура и массовый спорт;
- г) иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения.

Иные области в связи с решением вопросов местного значения городского округа и городского поселения определялись в соответствии со ст. 14 и ст. 16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

## **2.2. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведения**

**Таблица 2.4**

### **Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведения**

<b>Наименование вида объекта</b>	<b>Тип расчетного показателя</b>	<b>Обоснование расчетного показателя</b>
Объекты электро-снабжения населения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Объем электропотребления и годовое число часов использования максимума электрической нагрузки принят в соответствии с п. 8.8.3 РНГП Республики Тыва и Приложением 18 РНГП Республики Тыва. Удельные расчетные электрические нагрузки на среднесрочную перспективу и на расчетный срок приняты по таблице 74 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется
Объекты теплоснабжения населения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Удельный расход тепловой энергии на отопление жилых домов и зданий принят в соответствии с Приложением 16 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

<b>Наименование вида объекта</b>	<b>Тип расчетного показателя</b>	<b>Обоснование расчетного показателя</b>
Объекты газоснабжения населения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	<p>Объем потребления природного газа потребителями жилищно-коммунального сектора принят в соответствии с 8.7.3 РНПП Республики Тыва.</p> <p>При разработке документов территориального планирования объем газопотребления допускается принимать укрупненные в соответствии с п. 3.12 СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб» (принят и введен в действие решением Межведомственного координационного совета по вопросам технического совершенствования газораспределительных систем и других инженерных коммуникаций, протокол от 08.07.2003 № 32):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– при наличии централизованного горячего водоснабжения 120 м<sup>3</sup>/год на 1 чел.;</li> <li>– при горячем водоснабжении от газовых водонагревателей 300 м<sup>3</sup>/год на 1 чел.;</li> <li>– при отсутствии всяких видов горячего водоснабжения 180 м<sup>3</sup>/год на 1 чел. (220 м<sup>3</sup>/год на 1 чел. в сельской местности).</li> </ul>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется
Объекты водоснабжения населения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	<p>Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды населения принят в соответствии с Приложением 14 РНПП Республики Тыва.</p> <p>Удельное водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды для предварительных расчетов при проектировании систем водоснабжения населенных пунктов на среднесрочную перспективу и на расчетный срок приняты по таблице 61 РНПП Республики Тыва.</p>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется
Объекты водоотведения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Объем водоотведения принят в соответствии с пунктами 8.3.3 и 8.3.6 равным удельному среднесуточному водопотреблению с учетом коэффициента 0,98 для городских населенных пунктов.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется

**2.3. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области автомобильных дорог местного значения**

**Таблица 2.5**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области автомобильных дорог местного значения**

<b>Наименование вида объекта</b>	<b>Тип расчетного показателя</b>	<b>Обоснование расчетного показателя</b>
Автомобильные дороги местного значения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Плотность уличной сети в среднем по населенным пунктам Республики Тыва с учетом использования внеуличного пространства принята в соответствии с п. 9.3.9 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется
Сеть пассажирского общественного транспорта на застроенных и подлежащих застройке территориях населенных пунктов	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Плотность сети линий общественного пассажирского транспорта на застроенных территориях в соответствии с п. 9.6.7 РНГП Республики Тыва необходимо принимать в зависимости от функционального использования и интенсивности пассажиропотоков в пределах 1,5-2,0 км/км <sup>2</sup> . В центральных районах городских округов плотность этой сети допускается увеличивать до 2,5 км/км <sup>2</sup> .
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность до остановочных пунктов транспорта в населенных пунктах принята в соответствии с п. 9.4.13 РНГП Республики Тыва для внешних связей от мест проживания 400-500 м (400 м в населенных пунктах, расположенных в климатическом подрайоне ИД – в соответствии с п. 9.6.10 РНГП Республики Тыва), до остановочных пунктов транспорта для внутренних связей от мест проживания 200 м, от объектов массового посещения 250 м. Минимальное расстояние от остановок специализированного транспорта, перевозящих только инвалидов, до входов в общественные здания 100 м в соответствии с СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001».
Уровень автомобилизации	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Уровень автомобилизации на среднесрочную перспективу (2020 год) следует принимать 200 легковых автомобилей на 1000 жителей, на расчетный срок (2030 год) – 300 легковых автомобилей в соответствии с п. 9.3.6 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется
Объекты для постоянного хранения транспортных средств	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Общую обеспеченность закрытыми и открытыми автостоянками для постоянного хранения автомобилей следует предусматривать в размере 100% расчетного количества индивидуальных легковых автомобилей в соответствии с п. 9.7.2 и 2.7.20 РНГП Республики Тыва. Удельный показатель территории, требуемой для сооружений постоянного хранения транспортных средств следует принимать из расчета 5,0 м <sup>2</sup> /чел. на среднесрочную перспективу (2020 год) и 7,5 м <sup>2</sup> /чел. на расчетный срок (2030 год) в соответствии с п. 9.7.7 РНГП Республики Тыва.

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

<i>Наименование вида объекта</i>	<i>Тип расчетного показателя</i>	<i>Обоснование расчетного показателя</i>
		Количество машино-мест для постоянного хранения автомобилей принято в зависимости от категории жилого фонда по уровню комфорта в соответствии с таблицей 106 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	<p>Сооружения для постоянного хранения легковых автомобилей следует проектировать в радиусе пешеходной доступности не более 800 м, в районах реконструкции или с неблагоприятной гидрогеологической обстановкой – не более 1500 м в соответствии с п. 9.7.4 РНГП Республики Тыва.</p> <p>Пешеходная доступность для легковых автомобилей и мототранспортных средств, принадлежащих инвалидам, принята 100 м в соответствии с п. 16.24 РНГП Республики Тыва и СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001».</p>
Объекты для временного хранения транспортных средств	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	<p>Открытые автостоянки для временного хранения легковых автомобилей в соответствии с п. 9.7.41 приняты из расчета не менее чем для 70% расчетного парка индивидуальных легковых автомобилей, в том числе: жилые районы – 25%; производственные и коммунально-складские зоны – 25%; общественно-деловые зоны 5%; зоны массового кратковременного отдыха – 15%.</p> <p>Количество машино-мест для временного хранения автотранспорта в зависимости от категории жилого фонда по уровню комфортности принято в соответствии с таблицей 108 РНГП Республики Тыва. В соответствии с п. 16.24 РНГП Республики Тыва и СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001» при проектировании автостоянок на территории жилых зон, около учреждений культурно-бытового обслуживания населения, предприятий торговли и отдыха, спортивных зданий и сооружений, мест приложения труда до 10% мест (но не менее одного места) следует выделять для транспорта инвалидов.</p>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	<p>Дальность пешеходных подходов от автостоянок для временного хранения легковых автомобилей в соответствии с п. 9.7.50 РНГП Республики Тыва приняты до входов в жилые здания – не более 100 м; до входов в места крупных учреждений торговли и общественного питания – не более 150 м; до прочих учреждений и предприятий обслуживания населения и административных зданий – не более 250 м; до входов в парки, на выставки и стадионы – не более 400 м.</p> <p>Места для стоянки транспорта инвалидов на открытых автостоянках в соответствии с п. 16.24 РНГП Республики Тыва и СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001» должны размещаться на расстоянии от входов, доступных для инвалидов и других маломобильных групп населения не более 50 м – для общественных зданий, иных объектов социальной инфраструктуры, а также мест приложения труда; не более 100 м – для жилых зданий.</p> <p>Количество машино-мест для временного хранения легковых автомобилей на приобъектных стоянках у общественных зданий, учреждений, предприятий, вокзалов, на рекреационных территориях следует принимать по таблице 109 РНГП Республики Тыва.</p>

**2.4. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области физической культуры и массового спорта**

**Таблица 2.6**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области физической культуры и массового спорта**

<b>Наименование вида объекта</b>	<b>Тип расчетного показателя</b>	<b>Обоснование расчетного показателя</b>
Объекты спорта	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Обеспеченность объектами спорта определяется исходя из Единовременной пропускной способности объекта спорта в 122 чел. на 1000 жителей в соответствии с Методическими рекомендациями о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта, утвержденными приказом Минспорта России от 21.03.2018 № 244. Решения о видах создаваемых спортивных объектов органы местного самоуправления принимают самостоятельно, исходя из предпочтений местного населения, имеющихся финансовых ресурсов, включая внебюджетные источники финансирования, наличия предложений от субъектов предпринимательской деятельности в рамках государственно-частного партнерства. При расчете потребности населения в спортивных сооружениях городского округа рекомендуется учитывать объекты регионального значения при их наличии на территории городского округа. При расчете потребности населения в спортивных сооружениях городского поселения рекомендуется учитывать объекты регионального значения и местного значения муниципального района при их наличии на территории городского поселения.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется
Спортивный зал	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь пола спортивного зала принята в соответствии с Приложением Д СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» и Приложением 9 РНГП Республики Тыва. Нормы расчета залов необходимо принимать с учетом минимальной вместимости объектов по технологическим требованиям.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность 500 м принята в соответствии с таблицей 29 РНГП Республики Тыва.
Спортивное плоскостное сооружение	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь земельного участка 0,7 га на 1 тыс. чел. принят в соответствии с Приложением Д СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» и Приложением 9 РНГП Республики Тыва. В климатическом подрайоне IД размеры земельных участков допускается уменьшать до 50%.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется

2.5. **Объекты местного значения городского округа в области образования**

**Таблица 2.7**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа в области образования**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
Дошкольная образовательная организация	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	<p>Число мест в дошкольных образовательных организациях в размере 85-100 мест в расчете на 100 детей в возрасте от 0 до 6 лет в городе Кызыл и городе Ак-Довурак как в городских населенных пунктах принято согласно Приложению 9 РНГП Республики Тыва.</p> <p><i>Расчет по демографии за 2018 год (по данным статистики – таблица 2.2):</i></p> <p><u>Для города Кызыл:</u> Число детей в возрасте от 0 до 6 лет (данные в таблице 2.2): 15290 чел. Общая численность населения города Кызыл: 116893 чел. Требуемое число мест в дошкольных образовательных организациях города Кызыл: <math>15290 \cdot 0,85 / 116893 \cdot 1000 = 111</math> мест на 1000 жителей.</p> <p><u>Для города Ак-Довурак:</u> Число детей в возрасте от 0 до 6 лет (данные в таблице 2.2): 2118 чел. Общая численность населения города Ак-Довурак: 13580 чел. Требуемое число мест в дошкольных образовательных организациях города Ак-Довурак: <math>2118 / 13580 \cdot 1000 = 133</math> места на 1000 жителей.</p>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	<p>Пешеходная доступность принята 300 м для многоэтажной застройки городских населенных пунктов и 500 м для одно-, двухэтажной застройки в соответствии с таблицей 29 РНГП Республики Тыва.</p>
Общеобразовательная организация	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	<p>Число мест в образовательных организациях в размере 100 мест в расчете на 100 детей в возрасте от 7 до 18 лет принято согласно Приложению 9 РНГП Республики Тыва.</p> <p><i>Расчет по демографии за 2018 год (по данным статистики – таблица 2.2):</i></p> <p><u>Для города Кызыл:</u> Число детей в возрасте от 7 до 18 лет (данные в таблице 2.2): 19981 чел. Общая численность населения города Кызыл: 116893 чел. Требуемое число мест в образовательных организациях города Кызыл: <math>19981 / 116893 \cdot 1000 = 171</math> место на 1000 жителей.</p> <p><u>Для города Ак-Довурак:</u> Число детей в возрасте от 7 до 18 лет (данные в таблице 2.2): 3480 чел. Общая численность населения города Ак-Довурак: 13580 чел. Требуемое число мест в образовательных организациях города Ак-Довурак: <math>3480 / 13580 \cdot 1000 = 256</math> места на 1000 жителей.</p>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	<p>Пешеходная доступность принята в соответствии с таблицей 29 РНГП Республики Тыва и п. 10.5 СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*»</p>
Объекты дополнительного образования	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	<p>Число мест в организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 5 до 18 лет принято в соответствии с Приложением Письма Минобрнауки России от 04.05.2016 № АК-950/02 «О методических рекомендациях» Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования»: всего 75 мест, в том числе на базе общеобразовательных</p>

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
		<p>организаций для городских населенных пунктов – 45 мест; на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций) для городских населенных пунктов – 30 мест.  <i>Расчет по демографии за 2018 год (по данным статистики – таблица 2.2):</i>  <u>Для города Кызыл:</u>  <i>Число детей в возрасте от 5 до 18 лет (данные в таблице 2.2): 24198 чел. Общая численность населения города Кызыл: 116893 чел.</i>  <i>Требуемое число мест в организациях дополнительного образования города Кызыл:</i>  <math>24198 \cdot 0,75 / 116893 \cdot 1000 = 155</math> мест на 1000 жителей;  <i>в том числе:</i>  <i>на базе общеобразовательных организаций:</i>  <math>24198 \cdot 0,45 / 116893 \cdot 1000 = 93</math> места на 1000 жителей;  <i>на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций):</i>  <math>24198 \cdot 0,3 / 116893 \cdot 1000 = 62</math> места на 1000 жителей.  <u>Для города Ак-Довурак:</u>  <i>Число детей в возрасте от 5 до 18 лет (данные в таблице 2.2): 4126 чел. Общая численность населения города Ак-Довурак: 13580 чел.</i>  <i>Требуемое число мест в организациях дополнительного образования города Ак-Довурак:</i>  <math>4126 \cdot 0,75 / 13580 \cdot 1000 = 228</math> мест на 1000 жителей.  <i>в том числе:</i>  <i>на базе общеобразовательных организаций:</i>  <math>4126 \cdot 0,45 / 13580 \cdot 1000 = 137</math> мест на 1000 жителей;  <i>на базе образовательных организаций (за исключением общеобразовательных организаций):</i>  <math>4126 \cdot 0,3 / 13580 \cdot 1000 = 91</math> место на 1000 жителей.</p>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортно-пешеходная доступность принята 30 мин. в соответствии с Приложением Письма Минобрнауки России от 04.05.2016 № АК-950/02 «О методических рекомендациях» Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования»

**2.6. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области сбора и вывоза твердых коммунальных отходов**

**Таблица 2.8**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области сбора и вывоза твердых коммунальных отходов**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
Места накопления отходов	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	<p>Санитарную очистку территорий населенных пунктов следует осуществлять в соответствии с требованиями СанПиН 42-128-4690-88, СП 42.13330.2011, Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда, утвержденных Постановлением Госстроя России от 27.09.2003 № 170, а также нормативных правовых актов органов местного самоуправления.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Необходимое количество контейнеров на контейнерной площадке и их объем определяются региональным оператором исходя из количества человек, проживающих в многоквартирных или индивидуальных жилых домах, для накопления ТКО которых предназначены контейнеры, установленных нормативов накопления ТКО и с учетом санитарно-эпидемиологических требований (п. 6.6 Порядка накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) на территории Республики Тыва, утвержденного постановлением Правительства Республики Тыва от 27.06.2018 № 326).</p> <p>Размер площадок должен быть рассчитан на установку необходимого числа, но не более 5, контейнеров в соответствии с требованиями СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест».</p> <p>Места расположения контейнерных площадок для накопления ТКО определяются органами местного самоуправления муниципальных образований Республики Тыва в соответствии с документами территориального планирования и санитарно-эпидемиологическими требованиями (п. 5.2 Порядка накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) на территории Республики Тыва, утвержденного постановлением Правительства Республики Тыва от 27.06.2018 № 326).</p>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	<p>Пешеходная доступность 100 м до площадок для установки контейнеров для сбора мусора устанавливается в соответствии с требованиями СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест», п. 8.5.5 РНГП Республики Тыва, а также п. 5.4 Порядка накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) на территории Республики Тыва, утвержденного постановлением Правительства Республики Тыва от 27.06.2018 № 326.</p>

**2.7. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий**

При подготовке документов территориального планирования для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций для пожарной охраны необходимо руководствоваться Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Расчетные показатели количества пожарных депо и пожарных автомобилей для городов и населенных пунктов следует принимать в соответствии с нормами проектирования объектов пожарной охраны от 01.01.1995 НПБ 101-95, введенными в действие приказом Главного управления Государственной противопожарной службы Министерства внутренних дел России от 30.12.1994 № 36.

Аварийно-спасательные службы и (или) аварийно-спасательные формирования местного значения городского округа и городского поселения создаются по решению муниципальных образований, в соответствии с постановлением Правительства Республики Тыва от 05.03.2005 № 244 «Об утверждении Положения о создании, содержании и организации деятельности аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований на территории Республики Тыва» (ред. от 22.08.2018).

При проектировании и размещении объектов местного значения городского округа и городского поселения необходимо учитывать требования, предъявляемые к таким объектам соответствующими нормативными документами, а также требования раздела «Защита населения и территорий от воздействия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» РНГП Республики Тыва.

**2.8. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области ритуальных услуг**

**Таблица 2.9**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области ритуальных услуг**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
Кладбище традиционного захоронения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Размер земельного участка для традиционного захоронения принят 0,24 га на 1000 чел. в соответствии с Приложением Д СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89*» Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция (утв. Приказом Минстроя России от 30.12.2016 № 1034/ пр) и Приложением 9 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется
Кладбище урновых захоронений после кремации	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Размер земельного участка для урновых захоронений после кремации принят 0,02 га на 1000 чел. в соответствии с Приложением Д СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89*» Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция (утв. Приказом Минстроя России от 30.12.2016 № 1034/ пр) и Приложением 9 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется

**2.9. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области культуры и искусства**

**Таблица 2.10**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области культуры и искусства**

<b>Наименование вида объекта</b>	<b>Тип расчетного показателя</b>	<b>Значение расчетного показателя</b>
Точка доступа к полнотекстовым информационным ресурсам	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество точек на муниципальное образование принято в соответствии с таблицей 1 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры» (не менее 2 точек на городской округ и не менее 1 точки на городское поселение).
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. для городского округа; транспортная и пешеходная (шаговая) доступность 30 мин. для городского поселения приняты в соответствии с таблицей 1 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Общедоступная библиотека	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект на 20 тыс. чел. в городском округе принят в соответствии с таблицей 1 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. для городского округа принята в соответствии с таблицей 1 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Детская библиотека	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект на 10 тыс. детей в городском округе принят в соответствии с таблицей 1 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. для городского округа принята в соответствии с таблицей 1 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Общедоступная библиотека с детским отделением	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект на 10 тыс. чел. в городском поселении принят в соответствии с таблицей 1 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная и пешеходная (шаговая) доступность 30 мин. для городского поселения принята в соответствии с таблицей 1 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Значение расчетного показателя
Краеведческий музей	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект на городской округ или городское поселение принят в соответствии с таблицей 2 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. для городского округа и 30 мин. для городского поселения принята в соответствии с таблицей 2 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Тематический музей	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект на городской округ принят в соответствии с таблицей 2 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. для городского округа принята в соответствии с таблицей 2 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Театр	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект для городского округа город Кызыл (как для городского округа с численностью населения более 100 тыс. чел.) принят в соответствии с таблицей 3 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры». Количество посадочных мест в размере 6 мест на 1000 жителей принято в соответствии с Приложением к Распоряжению Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры» (для городских округов с численностью населения от 100 000 до 149 999 чел.).
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. для городского округа принята в соответствии с таблицей 3 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Концертный зал	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект для городского округа принят в соответствии с таблицей 4 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры». Количество посадочных мест в размере 6 мест на 1000 жителей для городского округа Кызыл принято в соответствии с Приложением к Распоряжению Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры» (для городских округов с численностью населения от 100 000 до 149 999 чел.).
	Расчетный показатель максимально	Транспортная доступность 40 мин. для городского округа принята в соответствии с таблицей 3 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Значение расчетного показателя
	допустимого уровня территориальной доступности	№ Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Цирковая площадка	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект для городского округа город Кызыл (как для городского округа с численностью населения более 100 тыс. чел.) принят в соответствии с таблицей 5 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. для городского округа принята в соответствии с таблицей 3 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Дом культуры (клуб)	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект в городском округе и 1 объект на 10 тыс. чел. в городском поселении приняты в соответствии с таблицей 6 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры». Количество посадочных мест (в совокупном количестве учреждений клубного типа) на 1 тыс. жителей принято в соответствии с Приложением к Распоряжению Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры» (для городских округов и городских поселений с различной численностью населения). При этом минимальная доля мест для людей на креслах-колясках в зрительных залах и других зрелищных объектах со стационарными местами – 1% в соответствии с СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. в городском округе и 30 мин. в городском поселении принята в соответствии с таблицей 6 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Кинозал	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект на 20 тыс. чел. в городском округе и 1 объект на городское поселение независимо от численности населения приняты в соответствии с таблицей 9 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 30 мин. в городском поселении принята в соответствии с таблицей 6 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры». Транспортная доступность в городском округе не нормируется.

**2.10. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области благоустройства и озеленения территории поселения**

**Таблица 2.11**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области благоустройства и озеленения территории поселения**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
Парк культуры и отдыха	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект на 30 000 чел. для городского округа принят в соответствии с таблицей 7 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры»
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность 40 мин. в городском округе принята в соответствии с таблицей 6 Распоряжения Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».
Парк	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	В соответствии с таблицей 9.2 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» и п. 2.7.16 РНГП Республики Тыва устанавливается минимальный показатель площади парков: <ul style="list-style-type: none"> <li>– для города Кызыл площадь парков (общегородских территорий рекреационного назначения) принята 10 м<sup>2</sup>/чел., для жилых районов 6 м<sup>2</sup>/чел.;</li> <li>– для города Ак-Довурак и городов городских поселений площадь парков (общегородских территорий рекреационного назначения) принята 10 м<sup>2</sup>/чел. (как для городов с численностью населения менее 20 тыс. чел.);</li> <li>– для сельских населенных пунктов, входящих в состав городских поселений, площадь парков принята 12 м<sup>2</sup>/чел.</li> </ul>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность принята 15 мин. в соответствии с п. 9.9 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*».
Озелененные территории общего пользования	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	В соответствии с таблицей 9.2 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» и п. 2.7.16 РНГП Республики Тыва устанавливается минимальный показатель площади озелененной территории общего пользования: <ul style="list-style-type: none"> <li>– для жилых районов города Кызыл 6 м<sup>2</sup>/чел.</li> </ul>
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Транспортная доступность принята 15 мин. в соответствии с п. 9.9 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*».
Площадки для игр детей, отдыха взрослого населения и занятий физкультурой	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь территории не менее 10% от площади квартала (микрорайона) принята в соответствии с п. 7.5 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» и п. 2.3.15 РНГП Республики Тыва. Площади нормируемых элементов дворовой территории приняты в соответствии с нормами, установленными в таблице 11 РНГП Республики Тыва.

Местные нормативы градостроительного проектирования  
города Чадан Республики Тыва

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность в границах квартала (микрорайона) принята в соответствии с п. 7.5 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*».

**2.11. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области общественного питания, торговли и бытового обслуживания**

**Таблица 2.12**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области общественного питания, торговли и бытового обслуживания**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
Предприятия общественного питания	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Обеспеченность предприятиями общественного питания в 40 посадочных мест на 1000 человек принята в соответствии с Приложением Д СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» и Приложением 9 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность 800 м принята в соответствии с таблицей 32 РНГП Республики Тыва. Для районов Крайнего Севера, а также горных районов радиус пешеходной доступности допускается уменьшать в 1,5 раза. Для населенных пунктов, расположенных в климатическом подрайоне ИД, а также в условиях сложного рельефа указанные радиусы обслуживания следует уменьшать на 30%.
Предприятия торговли	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Площадь стационарных торговых объектов в размере 100 м <sup>2</sup> на 1000 чел. для магазинов продовольственных товаров и 180 м <sup>2</sup> на 1000 чел. для магазинов непродовольственных товаров принята в соответствии с Приложением 9 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность 800 м принята в соответствии с таблицей 32 РНГП Республики Тыва. Для районов Крайнего Севера, а также горных районов радиус пешеходной доступности допускается уменьшать в 1,5 раза. Для населенных пунктов, расположенных в климатическом подрайоне ИД, а также в условиях сложного рельефа указанные радиусы обслуживания следует уменьшать на 30%.
Предприятия бытового обслуживания	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Количество рабочих мест на предприятиях бытового обслуживания в количестве 5 раб. мест на 1000 чел. принято в соответствии с Приложением 9 РНГП Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Пешеходная доступность 800 м принята в соответствии с таблицей 32 РНГП Республики Тыва. Для районов Крайнего Севера, а также горных районов радиус пешеходной доступности допускается уменьшать в 1,5 раза. Для населенных пунктов, расположенных в климатическом подрайоне ИД, а также в условиях сложного рельефа указанные радиусы обслуживания следует уменьшать на 30%.

**2.12. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области жилищного строительства**

**Таблица 2.13**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области жилищного строительства**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
Жилые помещения	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	Норма предоставления площади жилого помещения по договору социального найма устанавливается в соответствии с нормативными актами органов местного самоуправления. Расчетная минимальная обеспеченность общей площадью жилых помещений в городских и сельских населенных пунктах принята в соответствии с таблицей 4 РНПТ Республики Тыва.
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется

**2.13. Объекты местного значения городского округа и городского поселения в области деятельности органов местного самоуправления**

**Таблица 2.14**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа и городского поселения в области деятельности органов местного самоуправления**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
Административное здание органа местного самоуправления	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект независимо от численности населения принят в соответствии с полномочиями, установленными ч. 1 ст. 14 и ч. 1 ст. 16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется

**2.14. Объекты местного значения городского округа в области архивного дела**

**Таблица 2.15**

**Обоснование расчетных показателей, устанавливаемых для объектов местного значения городского округа в области организации архивного дела**

Наименование вида объекта	Тип расчетного показателя	Обоснование расчетного показателя
Муниципальный архив	Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности	1 объект на городской округ независимо от численности населения принят в соответствии с полномочиями, установленными ч. 1 ст. 16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».
	Расчетный показатель максимально допустимого уровня территориальной доступности	Не нормируется.

### **3. ПРАВИЛА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВНОЙ ЧАСТИ МЕСТНЫХ НОРМАТИВОВ**

#### **3.1. *Правила применения расчетных показателей***

Местные МНГП городских округов и городских поселений Республики Тыва выступают в качестве стандарта местных нормативов градостроительного проектирования для внедрения в городских округах и сельских поселениях Республики Тыва.

Значения расчетных показателей являются основой для разработки нормативно-правовых актов городских округов и сельских поселений, и могут иметь два пути практического применения: прямой и опосредованный.

Прямое применение означает возможность посредством принятия местного правового акта утвердить настоящие значения расчетных показателей нормативов градостроительного проектирования городских округов и городских поселений Республики Тыва в качестве местных нормативов градостроительного проектирования.

Опосредованное применение означает основанное на законе требование к органам местного самоуправления сельского поселения о проведении корректировки действующих местных нормативов градостроительного проектирования городского округа или местных нормативов градостроительного проектирования городского поселения соответственно (далее – МНГП городского округа, МНГП городского поселения).

В процессе подготовки генерального плана городского округа (городского поселения) необходимо применять расчетные показатели уровня минимальной обеспеченности объектами местного значения городского округа (городского поселения) и уровня максимальной территориальной доступности таких объектов.

В ходе подготовки документации по планировке территории в границах городского округа (городского поселения) следует учитывать расчетные показатели минимально допустимых площадей территорий, необходимых для размещения объектов местного значения городского округа (городского поселения), и расчетные показатели минимально допустимых площадей территорий для размещения соответствующих объектов.

При планировании размещения в границах территории проекта планировки различных объектов следует оценивать обеспеченности рассматриваемой территории объектами соответствующего вида, которые расположены (или могут быть расположены) не только в границах данной территории, но также и вне ее границ в пределах максимальной территориальной доступности, установленной для соответствующих объектов.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения городского округа (городского поселения), а также максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов, установленные в МНГП городского округа (МНГП городского поселения), применяются при определении местоположения планируемых к размещению объектов местного значения городского округа (городского поселения) в генеральном плане городского округа (городского поселения) (в том числе, при определении функциональных зон, в границах которых планируется размещение указанных объектов), а также при определении зон планируемого размещения объектов местного значения городского округа (городского поселения).

При определении местоположения планируемых к размещению объектов местного значения городского округа (городского поселения) в целях подготовки генерального плана городского округа (городского поселения), документации по планировке территории следует учитывать наличие на территории в границах подготавливаемого проекта подобных объектов, их параметры (площадь, емкость, вместимость, уровень территориальной доступности).

МНГП городского округа (МНГП городского поселения) имеют приоритет перед РНГП Республики Тыва в случае, если расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения городского округа (городского поселения) населения городского округа (городского поселения), установленные МНГП городского округа (МНГП городского поселения) выше соответствующих предельных значений расчетных показателей, установленных РНГП Республики Тыва. В случае, если расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения городского округа (городского поселения) населения городского округа (городского поселения), установленные МНГП городского округа (МНГП городского поселения), окажутся ниже уровня соответствующих предельных значений расчетных показателей, установленных РНГП Республики Тыва, то применяются предельные расчетные показатели РНГП Республики Тыва.

МНГП городского округа (МНГП городского поселения) имеют приоритет перед РНГП Республики Тыва в случае, если расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов местного значения городского округа (городского поселения) для населения городского округа (городского поселения), установленные МНГП городского округа (МНГП городского поселения) ниже соответствующих предельных значений расчетных показателей, установленных РНГП Республики Тыва. В случае, если расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов местного значения городского округа (городского поселения) для населения городского округа (городского поселения), установленные МНГП городского округа (МНГП городского поселения), окажутся выше уровня соответствующих предельных значений расчетных показателей, установленных РНГП Республики Тыва, то применяются предельные расчетные показатели РНГП Республики Тыва.

При отмене и (или) изменении действующих нормативных документов Российской Федерации и (или) Республики Тыва, в том числе тех, требования которых были учтены при подготовке Местных МНГП городских округов и городских поселений и на которые дается ссылка в Местных МНГП городских округов и городских поселений, следует руководствоваться нормами, вводимыми взамен отмененных.

### **3.2. Область применения расчетных показателей**

Действие МНГП городского округа (городского поселения) распространяется на всю территорию городского округа (городского поселения), на правоотношения, возникшие после утверждения МНГП городского округа (городского поселения).

МНГП городского округа (МНГП городского поселения) устанавливают совокупность расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения городского округа (городского поселения) населения городского округа (городского поселения) и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения городского округа (городского поселения).

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения городского округа (городского поселения) и расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения городского округа (городского поселения), установленные в МНГП городского округа (МНГП городского поселения), применяются при подготовке генерального плана городского округа (городского поселения), правил землепользования и застройки городского округа (городского поселения), документации по планировке территории.

Расчетные показатели подлежат применению разработчиком градостроительной документации, заказчиком градостроительной документации и иными заинтересованными

лицами при оценке качества градостроительной документации в части установления соответствия её решений целям повышения качества жизни населения.

Расчетные показатели применяются также при осуществлении государственного контроля за соблюдением органами местного самоуправления сельского поселения законодательства о градостроительной деятельности.

Характер использования расчетных показателей, их определение и установление указывают на то, что они могут и должны использоваться не только в градостроительной деятельности, но и в сфере государственного и муниципального управления, сфере экономического развития (например, при оформлении заключения органа местного самоуправления сельского поселения о потребности (об отсутствии потребности) в общественных объектах).

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА

### *Федеральные законы*

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ (ред. от 23.04.2018).
2. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (ред. от 18.04.2018).
3. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (ред. от 29.07.2017).
4. Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (ред. от 02.07.2013).

### *Иные нормативные акты Российской Федерации*

5. Постановление Правительства РФ от 26.12.2014 № 1521 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (ред. от 07.12.2016).
6. Письмо Минобрнауки России от 04.05.2016 № АК-950/02 «О методических рекомендациях» Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования» (ред. от 08.08.2016).
7. Приказ Минспорта России от 21.03.2018 № 244 «Об утверждении Методических рекомендаций о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта».
8. Распоряжение Минкультуры России от 02.08.2017 № Р-965 «Об утверждении Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и органам местного самоуправления по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».

### *Нормативные акты Республики Тыва*

9. Конституционный закон Республики Тыва от 12.12.2011 № 1054 ВХ-1 «Об административно-территориальном устройстве Республики Тыва».
10. Закон Республики Тыва от 23.06.2006 № 1741 ВХ-1 «О градостроительной деятельности в Республике Тыва» (ред. от 09.06.2018).
11. Закон Республики Тыва от 18.05.2012 № 1298 ВХ-1 «Об обеспечении беспрепятственного доступа маломобильных граждан к объектам социальной, транспортной и инженерной инфраструктур в Республике Тыва» (ред. от 28.04.2018).
12. Закон Республики Тыва от 24.12.2010 № 268 ВХ-1 «О статусе муниципальных образований Республики Тыва» (ред. от 30.12.2016).
13. Постановление Правительства Республики Тыва от 05.03.2005 № 244 «Об утверждении Положения о создании, содержании и организации деятельности аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований на территории Республики Тыва» (ред. от 22.08.2018).
14. Постановление Правительства Республики Тыва от 04.04.2007 № 442 «О проекте Стратегии социально-экономического развития Республики Тыва до 2020 года» (ред. от 30.01.2012).

15. Постановление Правительства Республики Тыва от 28.03.2018 № 136 «Об утверждении Транспортной стратегии Республики Тыва до 2030 года».
16. Постановление Правительства Республики Тыва от 28.05.2018 № 280 «Об утверждении государственной программы Республики Тыва «Обращение с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Республике Тыва на 2018-2026 годы»».
17. Постановление Правительства Республики Тыва от 27.06.2018 № 326 «Об утверждении Порядка накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) на территории Республики Тыва».
18. Распоряжение Министерства строительства Республики Тыва от 21.09.2016 № 39 «Об утверждении республиканских нормативов градостроительного проектирования Республики Тыва».

*Строительные нормы и правила (СНиП). Своды правил по проектированию и строительству (СП)*

19. СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*».
20. СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*» (утв. Приказом Минстроя России от 30.12.2016 № 1034/пр, в ред. от 10.02.2017).
21. СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб» (принят и введен в действие решением Межведомственного координационного совета по вопросам технического совершенствования газораспределительных систем и других инженерных коммуникаций, протокол от 08.07.2003 № 32).
22. СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001».

*Иные документы*

23. Нормы проектирования объектов пожарной охраны. НПБ 101-95 (утв. ГУГПС МВД РФ, введены Приказом ГУГПС МВД РФ от 30.12.1994 № 36).
24. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». Новая редакция (принята Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 25.09.2007 № 74, в ред. от 25.04.2014).

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**Благоустройство территории** – деятельность по реализации комплекса мероприятий, установленного правилами благоустройства территории муниципального образования, направленная на обеспечение и повышение комфортности условий проживания граждан, по поддержанию и улучшению санитарного и эстетического состояния территории муниципального образования, по содержанию территорий населенных пунктов и расположенных на таких территориях объектов, в том числе территорий общего пользования, земельных участков, зданий, строений, сооружений, прилегающих территорий.

**Градостроительная деятельность** – деятельность по развитию территорий, в том числе городов и иных поселений, осуществляемая в виде территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территории, архитектурно-строительного проектирования, строительства, капитального ремонта, реконструкции, сноса объектов капитального строительства, эксплуатации зданий, сооружений, благоустройства территорий.

**Машино-место** – предназначенная исключительно для размещения транспортного средства индивидуально-определенная часть здания или сооружения, которая не ограничена либо частично ограничена строительной или иной ограждающей конструкцией и границы которой описаны в установленном законодательством о государственном кадастровом учете порядке.

**Нормативы градостроительного проектирования** – совокупность установленных в целях обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека расчётных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами, предусмотренными частями 1, 3 и 4 статьи 29.2 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, населения субъектов Российской Федерации, муниципальных образований и расчётных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения субъектов Российской Федерации, муниципальных образований.

**Общеобразовательная организация** – образовательная организация, осуществляющая в качестве основной цели ее деятельности образовательную деятельность по программам начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования.

**Общеобразовательная организация I ступени обучения** – общеобразовательная организация начального образования.

**Общеобразовательная организация II ступени обучения** – общеобразовательная организация основного образования.

**Общеобразовательная организация III ступени обучения** – общеобразовательная организация среднего образования.

**Объекты местного значения** – объекты капитального строительства, иные объекты, территории, которые необходимы для осуществления органами местного самоуправления полномочий по вопросам местного значения и в пределах переданных государственных полномочий в соответствии с федеральными законами, законами Республики Тыва, уставом муниципального образования, и оказывают существенное влияние на социально-экономическое развитие муниципального образования.

**Озелененные территории общего пользования** – объекты градостроительного нормирования – представлены в виде городских парков, садов, скверов, бульваров, набережных, других мест кратковременного отдыха населения и территорий зеленых насаждений в составе жилой, общественной, производственной застройки, в том числе площадки различного функционального назначения, участки жилой, общественной, производственной застройки, пешеходные коммуникации, улично-дорожная сеть населенного пункта, технические зоны инженерных коммуникаций.

**Парк** – озелененная территория многофункционального или специализированного направления рекреационной деятельности с развитой системой благоустройства, предназначенная для периодического массового отдыха населения. Территория зеленых насаждений и водоемов занимает не менее 70% от общей площади парка.

**Парк культуры и отдыха** - это объект ландшафтной архитектуры, структура которого предусматривает рекреационную зону, зону аттракционов и зону сервиса.

**Парковка (парковочное место)** – специально обозначенное и при необходимости обустроенное и оборудованное место, являющееся в том числе частью автомобильной дороги и (или) примыкающее к проезжей части и (или) тротуару, обочине, эстакаде или мосту либо являющееся частью подэстакадных или подмостовых пространств, площадей и иных объектов улично-дорожной сети и предназначенное для организованной стоянки транспортных средств на платной основе или без взимания платы по решению собственника или иного владельца автомобильной дороги, собственника земельного участка.

**Спортивное плоскостное сооружение** – плоскостное спортивное сооружение, включающее игровую спортивную площадку и (или) футбольное поле, уличные тренажеры, турники и иное спортивное оборудование, в том числе по видам спорта, популярным в молодежной среде, а также позволяющее проводить подготовку и сдачу норм ГТО.

**Территориальное планирование** – планирование развития территорий, в том числе для установления функциональных зон, определения планируемого размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения.

### ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ

<i>Сокращения слов и словосочетаний</i>	
<i>Сокращение</i>	<i>Слово/словосочетание</i>
МНГП	Местные нормативы градостроительного проектирования
п.	пункт
РНГП	Республиканские нормативы градостроительного проектирования
ст.	статья
ч.	часть
<i>Сокращения единиц измерений</i>	
<i>Обозначение</i>	<i>Наименование единицы измерения</i>
га	гектар
ед.	единиц
км	километр
км/км <sup>2</sup>	километров на квадратный километр
км <sup>2</sup>	квадратный километр
л/сут. на 1 чел.	литров в сутки на одного человека
м	метр
м <sup>2</sup>	квадратный метр
м <sup>2</sup> /чел.	квадратных метров на человека
м <sup>3</sup>	кубический метр
м <sup>3</sup> /сут.	кубических метров в сутки
мин.	минуты
тыс. чел.	тысяч человек
чел.	человек
чел./км <sup>2</sup>	человек на квадратный километр