

**Местные нормативы градостроительного проектирования,  
включающие в себя нормативы градостроительного проектирования  
Богучанского муниципального района Красноярского края и  
нормативы градостроительного проектирования сельских поселений  
района**

## СОДЕРЖАНИЕ:

<b>1</b>	<b>ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ</b> .....	<b>4</b>
1.1	ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ .....	4
1.2	ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ .....	4
1.3	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	6
1.4	РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА И РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДОСТУПНОСТИ ТАКИХ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА .....	8
1.4.1	В области образования .....	8
1.4.2	В области физической культуры и спорта .....	10
1.4.3	В области молодежной политики .....	13
1.4.4	В области архивного дела.....	13
1.4.5	В области культуры и искусства .....	13
1.4.6	В области охраны правопорядка.....	15
1.4.7	В области жилищного строительства .....	16
1.4.8	В области благоустройства и массового отдыха.....	18
1.4.9	В области автомобильных дорог местного значения и мест хранения индивидуального транспорта.....	21
1.4.10	В области электро-, тепло-, газо-, водоснабжения населения и водоотведения .....	232
1.4.11	В области предупреждения чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий.....	265
1.4.12	В области организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения .....	275
<b>2</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВНОЙ ЧАСТИ МЕСТНЫХ НОРМАТИВОВ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ</b> .....	<b>287</b>
2.1	РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО УСТРОЙСТВА, ПРИРОДНО- КЛИМАТИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ РАЗВИТИЯ, ВЛИЯЮЩИХ НА УСТАНОВЛЕНИЕ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ.....	287
2.1.1	Административно-территориальное устройство .....	287
2.1.2	Система расселения.....	27
2.1.3	Социально-демографический состав муниципальных образований .....	28
2.1.4	Природно-климатические условия.....	28
2.1.5	Приоритеты, цели и задачи социально-экономического развития муниципального образования 349	
2.2	ОБОСНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА НОРМИРОВАНИЯ .....	29
2.3	ОБОСНОВАНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ТЕРРИТОРИИ.....	30
2.4	ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВНОЙ ЧАСТИ МЕСТНЫХ НОРМАТИВОВ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ .....	31
2.4.1	В области образования .....	31
2.4.2	В области физической культуры и массового спорта .....	32
2.4.3	В области молодежной политики .....	32
2.4.4	В области архивного дела.....	33
2.4.5	В области культуры и искусства .....	33
2.4.6	В области охраны правопорядка.....	33
2.4.7	В области жилищного строительства .....	34
2.4.8	В области благоустройства и массового отдыха.....	40
2.4.9	В области автомобильных дорог.....	41
2.4.10	В области электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения .....	41
2.4.11	В области предупреждения чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий.....	44
2.4.12	В области организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения .....	45
<b>3</b>	<b>ПРАВИЛА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ</b> .....	<b>48</b>
	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ А</b> .....	<b>50</b>
	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ Б</b> .....	<b>51</b>
	<b>ПРИЛОЖЕНИЕ В</b> .....	<b>54</b>

## **1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

### **1.1 ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ**

РНГП – региональные нормативы градостроительного проектирования.

МНГП – местные нормативы градостроительного проектирования.

СП 42.13330.2016 – СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

СП 131.13330.2020 – СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99\* Строительная климатология».

### **1.2 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

Обеспеченность – показатель, характеризующий наличие и параметры объектов местного значения, подлежащих нормированию.

Территориальная доступность – показатель, характеризующий пространственную составляющую сети объектов местного значения, отражает затраты времени на передвижение до объекта или расстояние, которое необходимо преодолеть до объекта, измеренного по имеющимся путям передвижения.

Пешеходная доступность – показатель, характеризующий затраты времени или расстояние, которое необходимо преодолеть для достижения объекта нормирования от дома при пешеходном движении со средней скоростью 4 км/ч в условиях стандартной для данной местности погоды.

Транспортная доступность – показатель, характеризующий затраты времени на преодоление расстояния от дома до объекта нормирования при помощи автотранспорта (при средней скорости движения 40 км/ч) без учета времени ожидания на остановочных пунктах.

Групповые системы расселения – компактная пространственная группировка населенных пунктов, объединенных различными организационными, социально-бытовыми связями на основе оптимизации пространственных и экономических ресурсов.

Жилая группа, группа жилых домов – группа многоквартирных домов различной этажности, имеющая общее дворовое пространство и проезды, не пересекающаяся транзитными проездами. Является составной частью элемента планировочной структуры микрорайон, квартал.

Элемент планировочной структуры – часть территории поселения, населенного пункта или межселенной территории муниципального района (квартал, микрорайон, район и иные подобные элементы).

Жилой район - архитектурно-планировочный структурный элемент жилой застройки, состоящий из нескольких микрорайонов, объединенных общественным центром, ограниченный магистральными улицами общегородского и районного значения.

Микрорайон – элемент планировочной структуры жилых зон, состоящий из одного или нескольких кварталов, не расчлененных магистральными городскими дорогами, магистральными улицами общегородского и районного значения, магистральными дорогами районного значения в городских населенных пунктах, городскими дорогами, улицами общегородского и районного значения в средних и малых городских населенных пунктах, в границах которого обеспечивается обслуживание населения объектами повседневного и периодического спроса, включая территории общего пользования: общественные пространства и озелененные территории, состав, вместимость и размещение которых рассчитаны на жителей микрорайона.

Квартал – элемент планировочной структуры функциональных зон (жилых, общественно-деловых, производственных зон и др.) в границах красных линий, естественных границах природных объектов и иных границах.

Расчетная плотность населения – прогнозируемое количество жителей, приходящееся на 1 гектар территории при определенном типе жилой застройки, уровне жилищной обеспеченности.

Площадь жилого помещения – (квартира, комната в квартире) состоит из суммы площадей всех частей такого помещения, включая площадь помещений вспомогательного использования, предназначенных для удовлетворения гражданами бытовых и иных нужд, связанных с их проживанием в жилом помещении, рассчитанных по их размерам, измеряемым между поверхностями стен и перегородок, за исключением балконов, лоджий, веранд и террас, эксплуатируемой кровли.

Комплексное развитие территорий – совокупность мероприятий, выполняемых в соответствии с утвержденной документацией по планировке территории и направленных на создание благоприятных условий проживания граждан, обновление среды жизнедеятельности и территорий общего пользования поселений, городских округов.

Сложившаяся застройка – застроенная территория со сложившейся планировкой территории и порядком землепользования.

Застройка на свободных территориях – формирование новой жилой и общественно-жилой застройки на свободных территориях.

Развитие застроенных территорий, в т. ч. уплотнение – формирование новой жилой и общественно-жилой застройки на территориях в сложившейся застройке населенного пункта, в границах которых расположены объекты капитального строительства, либо посредством сноса части или всех существующих зданий и сооружений, либо посредством формирования новых единичных земельных участков на свободных от застройки территориях. Развитие застроенных территорий осуществляется в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры.

Площадки придомового благоустройства – площадки различного назначения (отдых, детские, (в том числе игровые), спортивные, озеленение и т.д.), располагаемые на территории, прилегающей к жилому зданию, как правило, во внутренней части квартала.

Площадка отдыха населения – благоустроенная озеленённая территория общего пользования не более 0,3 га, предназначенная для кратковременного отдыха жителей, обустроенная пешеходными дорожками, площадками различного функционального назначения (в зависимости от возможностей территории обеспечивается детской площадкой, спортивной площадкой, а также площадкой для отдыха взрослого населения с установкой городской мебели, малых архитектурных форм и освещением).

Озелененные территории общего пользования – общедоступные территории, используемые в рекреационных целях населением (парки, в т. ч. тематические, скверы, сады, бульвары, пешеходные улицы, набережные, благоустроенные пляжи, места массовой околородной рекреации, площадки отдыха населения), предназначенные для организации отдыха, культурно-просветительской, физкультурно-оздоровительной деятельности. Доля озеленения парков культуры и отдыха, тематических парков, скверов должна составлять не менее 70 %.

Общественное пространство – территория общего пользования, свободная от транспорта и предназначенная для использования неограниченным кругом лиц в целях досуга и свободного доступа к объектам общественного назначения, включая: парки, сады, улицы, площади, скверы, набережные, площадки отдыха населения, места массовой

околоводной рекреации и другие публичные территории, в т. ч. крытые общественные пространства (зимние сады).

Место хранения транспортного средства – здание, сооружение (часть здания, сооружения) или специальная открытая площадка, предназначенная для хранения (стоянки) легковых автомобилей, мототранспортных средств, велосипедов, средств индивидуальной мобильности. Временное хранение подразумевает хранение (стоянку) не более 12 часов (гостевые стоянки), постоянное – более 12 часов.

Объект иного значения – объект капитального строительства, иные объекты, территории, не относящиеся к объектам федерального значения, объектам регионального значения, объектам местного значения, нормирование которых предусмотрено действующим законодательством.

### **1.3 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Области нормирования приняты с учетом РНГП Красноярского края.

Расчетные показатели обеспеченности объектами местного значения выражены в виде:

- удельной мощности какого-либо вида инфраструктуры, приходящейся на единицу населения или единицу площади;
- удельных показателей потребления населением коммунальных ресурсов для объектов коммунальной инфраструктуры;
- удельного размера земельного участка, приходящегося на единицу мощности объекта определенного вида;
- интенсивности использования территории.

Интенсивность использования территории выступает в качестве предельного расчетного показателя обеспеченности населения объектами жилищного строительства и представляет собой максимальное значение расчетной плотности населения на территории многоквартирной жилой застройки. Расчетная плотность населения учитывает требования по обеспеченности населения объектами социальной, транспортной и коммунальной инфраструктур, объектами благоустройства, требования противопожарной защиты, санитарно-эпидемиологические требования, обеспечивающие благоприятные условия жизнедеятельности.

Расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов местного значения выражены в виде транспортной и пешеходной доступности.

Расчетные показатели для объектов местного значения установлены с учетом предельных значений расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения муниципального района, расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов, установленных РНГП Красноярского края.

Значения расчетных показателей установлены с учетом потребностей населения муниципального района, выявленных в результате социологического исследования общественного мнения относительно градостроительной ситуации, проведенного при подготовке настоящих МНГП.

Расчетные показатели установлены дифференцированно по различным критериям:

- численность населения;
- тип жилой застройки;
- степень благоустройства жилой застройки;
- способ градостроительного преобразования территории.

По вопросам, не урегулированным в МНПП, а также РНПП, следует применять нормативные и нормативно-технические документы, действующие на территории Российской Федерации в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании», иные федеральные нормативные правовые акты, а также нормативные правовые акты, действующие на территории Красноярского края.

#### 1.4 РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИНИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБЪЕКТАМИ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА И РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ДОСТУПНОСТИ ТАКИХ ОБЪЕКТОВ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

##### 1.4.1 В области образования.

Таблица 1 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района в области образования

Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
1	2	3
Центры психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи	Уровень обеспеченности, объект на муниципальный район	1
Дошкольные образовательные организации [9]	Уровень обеспеченности, мест на 100 детей в возрасте от 1 до 7 лет	Для групп муниципальных районов: 85
	Уровень обеспеченности, мест на 1000 человек	49
	Размер земельного участка, кв. м на 1 место [2,8]	Для отдельно стоящих дошкольных образовательных организаций вместимостью: до 100 мест – 44; от 101 места – 38; в комплексе дошкольных образовательных организаций свыше 500 мест – 30. Для встроенных и встроенно-пристроенных дошкольных образовательных организаций – 14
	Территориальная доступность, минут (метров)	Для населенных пунктов с численностью населения более 2 тыс. человек в зависимости от типа жилой застройки: пешеходная доступность при многоквартирной застройке – 7 (500); транспортная доступность при индивидуальной застройке – 5. Для населенных пунктов с численностью населения до 2 тыс. человек транспортная доступность – 30
Общеобразовательные организации [1, 9]	Уровень обеспеченности, мест на 100 детей в возрасте от 7 до 17 лет	Для групп муниципальных районов: (группа А) 90 мест
	Уровень обеспеченности, мест на 1000 человек	105
	Размер земельного участка, кв. м на 1 место [3,4,5,8]	При вместимости общеобразовательной организации: свыше 30 до 170 мест – 80; от 170 до 340 мест – 55; от 340 до 510 мест – 40; от 510 до 660 мест – 35; от 660 до 1000 мест – 28; от 1000 до 1500 мест – 24; свыше 1500 мест – 22
	Территориальная доступность, минут (метров)	Для населенных пунктов с численностью населения более 2 тыс. человек в зависимости

1	2	3
		<p>от типа жилой застройки и характера освоения территории:</p> <p>а) при многоквартирной жилой застройке: – пешеходная доступность для всех уровней общего образования в случае застройки на свободных территориях, для начального общего образования в случае развития застроенных территорий, в т. ч. уплотнения – 12 (800); – транспортная доступность для основного общего и среднего общего образования в случае развития застроенных территорий, в т. ч. уплотнения – 10.</p> <p>б) при индивидуальной жилой застройке транспортная доступность – 10.</p> <p>Для населенных пунктов с численностью населения до 2 тыс. человек транспортная доступность – 30</p>
<p>Организации дополнительного образования [6]</p>	<p>Уровень обеспеченности, мест на 100 детей в возрасте от 5 до 18 лет</p>	<p>Для групп муниципальных районов: (группа А) 85 мест</p>
	<p>из них реализуемых на базе дошкольных образовательных и общеобразовательных организаций</p>	<p>95</p>
	<p>Размер земельного участка, кв. м на 1 место [7]</p>	<p>Для встроенных объектов в первые этажи многоквартирных домов – 7,5. Для отдельно стоящих объектов вместимостью: до 500 мест – 15; более 500 мест – 12</p>
	<p>Территориальная доступность, минут (метров)</p>	<p>Для населенных пунктов с численностью населения более 2 тыс. человек в зависимости от типа жилой застройки: пешеходная доступность при многоквартирной застройке – 12 (800); транспортная доступность при индивидуальной застройке – 10.</p> <p>Для населенных пунктов с численностью населения до 2 тыс. человек транспортная доступность – 30</p>

**Примечания:**

1. При потребности, не являющейся достаточной для размещения общеобразовательной организации, с целью обеспечения жителей малочисленных, удаленных и труднодоступных населенных пунктов услугами в области образования целесообразно размещение школ-интернатов.

2. Размер земельного участка дошкольной образовательной организации может быть уменьшен при условии соблюдения технических, пожарных, санитарных требований к организации территории и зданию образовательной организации, соответствия требованиям к организации процесса функционирования образовательной организации в следующих случаях: до 40 % – для всех муниципальных районов в климатических подрайонах IА, IБ; до 20 % – при реконструкции существующего здания с целью увеличения вместимости объекта; на 15 % – при размещении на рельефе с уклоном более 20 %.

3. Размер земельного участка общеобразовательной организации может быть уменьшен при условии соблюдения технических, пожарных, санитарных требований к организации территории и зданию общеобразовательной организации, соответствия требованиям к организации процесса функционирования образовательной организации в следующих случаях: до 40 % – для всех муниципальных районов в климатических подрайонах IА, IБ; до 20 % – при реконструкции существующего здания с целью увеличения вместимости объекта; на 15 % – при размещении на рельефе с уклоном более 20 %.

4. Размещение спортивного ядра общеобразовательной организации может быть предусмотрено за границами земельного участка общеобразовательной организации, в пределах 350 м от земельного участка общеобразовательной организации.

5. При размещении на земельном участке общеобразовательной организации здания интерната (спального корпуса) площадь земельного участка следует увеличивать не менее, чем на 0,2 га.

6. При определении единовременной вместимости здания организации дополнительного образования необходимо учитывать особенности образовательного процесса – сменность режима обучения, продолжительность занятий, количество занятий в неделю, возможность посещения в период обучения



1	2	3
<p>одним ребенком двух и более организаций. Таким образом, при переводе потребного числа мест на программах дополнительного образования в показатель мощности организаций дополнительного образования необходимо использовать коэффициент сменности.</p> <p>7. Размер земельного участка организаций дополнительного образования необходимо определять из расчета единовременной вместимости здания.</p> <p>8. При планировании совмещенных объектов школа – детский сад (учебных трансформеров, совмещенных объектов, комплексов), размер земельного участка определяется как сумма земельного участка, необходимого для размещения общеобразовательной организации, и размера земельного участка, необходимого для размещения встроеной дошкольной образовательной организации.</p> <p>9. Уровень обеспеченности дошкольными образовательными и общеобразовательными организациями в виде удельного количества мест, приходящихся на 1 тыс. человек общей численности населения, необходимо принимать на основании установленного охвата детского контингента соответствующими образовательными услугами с использованием следующей формулы: <math>N = 1000 \times (Д \times О) / (Ч \times 100)</math>, где:</p> <p>N – уровень обеспеченности дошкольными образовательными (общеобразовательными организациями),</p> <p>Д – численность детей в возрасте от 1 до 6 лет включительно (от 7 до 17 лет включительно), тыс. человек;</p> <p>О – уровень охвата детей в возрасте от 1 до 6 лет включительно (от 7 до 17 лет включительно) общим образованием. Принимается равным установленным значениям обеспеченности дошкольными образовательными и общеобразовательными организациями, выраженным в количестве мест на 100 детей соответствующей возрастной группы;</p> <p>Ч – общая численность населения.</p>		

#### 1.4.2 В области физической культуры и спорта.

**Таблица 2 – Единовременная пропускная способность объектов спорта**

Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
1	2	3
Спортивные сооружения	Богучанский муниципальный район	102

**Таблица 3 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района в области физической культуры и спорта**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя [1]
1	2	3	4
1	Плавательные бассейны (крытые и открытые общего пользования) [2, 3, 4,6]	Уровень обеспеченности, объектов	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: свыше 5000 – 1
		Уровень обеспеченности, кв. м. зеркала воды	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского, макрорайонов при численности населения, человек свыше 5000 – 400
		Уровень обеспеченности, единовременной пропускной способности	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: свыше 5000 – 48

1	2	3	4
		Территориальная доступность, минут (метров)	Для городских населенных пунктов с численностью населения менее 10 тыс. человек и для сельских населенных пунктов транспортная доступность – 30
2	Плоскостные спортивные сооружения (в том числе спортивные (игровые) площадки; спортивные поля, включая футбольные поля)	Уровень обеспеченности, количество объектов	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: от 200 до 500 – 1 [4]; от 500 до 1000 – 2; от 1000 до 2000 – 4; от 2000 до 5000 – 6; от 5000 до 10000 – 10; от 10000 до 20000 – 3 на 10 тыс. человек
		Уровень обеспеченности, кв. м	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: от 200 до 500 – 800 [4]; от 500 до 1000 – 2600; от 1000 до 2000 – 3200; от 2000 до 5000 – 4800; от 5000 до 10000 – 8000; от 10000 до 20000 – 2400 на 10 тыс. человек
		Уровень обеспеченности, единовременной пропускной способности	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: от 200 до 500 – 40 [4]; от 500 до 1000 – 70; от 1000 до 2000 – 160; от 2000 до 5000 – 240; от 5000 до 10000 – 400; от 10000 до 20000 – 120 на 10 тыс. человек
		Территориальная доступность, минут (метров)	Для населенных пунктов с численностью населения более 2 тыс. человек пешеходная доступность в зависимости от типа жилой застройки: многоквартирная – 10 (700); индивидуальная – 15 (1000). Для населенных пунктов с численностью населения менее 2 тыс. человек транспортная доступность – 30
3	Спортивные залы [5,6]	Уровень обеспеченности, объектов	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: от 1000 до 2000 – 1; от 2000 до 5000 – 2; от 5000 до 10000 – 3; от 10000 до 20000 – 1 на 10 тыс. человек
		Уровень обеспеченности, кв. м	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: от 1000 до 2000 – 288; от 2000 до 5000 – 828; от 5000 до 10000 – 1368; от 10000 до 20000 – 540 на 10 тыс. человек.

1	2	3	4
		Уровень обеспеченности, единовременной пропускной способности	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: от 1000 до 2000 – 25; от 2000 до 5000 – 60; от 5000 до 10000 – 95; от 10000 до 20000 – 35 на 10 тыс. человек
		Территориальная доступность, минут (метров)	Для населенных пунктов с численностью населения: более 5 тыс. человек пешеходная доступность в зависимости от типа жилой застройки: многоквартирная – 20 (1350); индивидуальная – 30 (2000); менее 5 тыс. человек транспортная доступность – 30
4	Лыжные базы [6]	Уровень обеспеченности, объектов	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: от 5000 до 10000 – 1; от 10000 до 20000 – 1 на 10 тыс. человек
5	Сооружения для стрелковых видов спорта (в том числе тир, стрельбище, стенд) [6]	Уровень обеспеченности, объектов	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) Центрального, Восточного, Западного, Южного, Приангарского макрорайонов при численности населения, человек: от 5000 до 10000 – 1; от 10000 до 20000 – 1 на 10 тыс. человек
6	Объекты городской и рекреационной инфраструктуры, приспособленные для занятий физической культурой и спортом (за исключением дорожек велосипедных)	Уровень обеспеченности, объектов	На групповую систему расселения (отдельных населенных пунктов) с численностью населения, человек: от 200 до 10 000 – 1; свыше 10 000 – 1 на 10 тыс. человек

Применяется ко всей таблице:

- в групповых системах расселения (отдельных населенных пунктах) с численностью населения 200 человек необходимо размещение 1 игровой спортивной площадки размерами 18 м × 9 м, единовременной пропускной способностью 18 человек.

- для автономных населенных пунктов, не относящихся к групповым системам расселения, значение расчетного показателя необходимо определять исходя из численности населения населенного пункта.

- дифференциация групповых систем расселения по численности населения приведена в Приложении В.

Примечания:

1. Значение расчетного показателя обеспеченности включает в себя объекты всех форм собственности.

2. В групповой системе расселения (отдельных населенных пунктах) с численностью менее 5000 человек следует размещать 1 плавательный бассейн при наличии на территории учреждения, осуществляющего подготовку спортивного резерва по видам спорта, федеральные стандарты спортивной подготовки которых предполагают наличие плавательного бассейна в материально-технической базе.

3. К объектам местного значения муниципального района относятся плавательные бассейны (крытые и открытые общего пользования) с длиной ванны бассейна менее 25 м и количеством дорожек менее 6.

4. При строительстве общеобразовательных организаций в населенных пунктах с численностью населения от 2 до 5 тыс. человек в составе объекта необходимо предусматривать крытый учебный бассейн для плавания.

5. К объектам местного значения муниципального района относятся спортивные залы площадью не более 1008 кв. м.

6. Учет спортивных сооружений при образовательных организациях осуществлять в соответствии с режимом функционирования образовательных организаций.

Примечания:

1. Значение расчетного показателя обеспеченности включает в себя объекты всех форм собственности.
2. В групповой системе расселения (отдельных населенных пунктах) с численностью менее 5000 человек следует размещать 1 плавательный бассейн при наличии на территории учреждения, осуществляющего подготовку спортивного резерва по видам спорта, федеральные стандарты спортивной подготовки которых предполагают наличие плавательного бассейна в материально-технической базе.
3. К объектам местного значения муниципального района относятся плавательные бассейны (крытые и открытые общего пользования) с длиной ванны бассейна менее 25 м и количеством дорожек менее 6.
4. При строительстве общеобразовательных организаций в населенных пунктах с численностью населения от 2 до 5 тыс. человек в составе объекта необходимо предусматривать крытый учебный бассейн для плавания.
5. К объектам местного значения муниципального района относятся спортивные залы площадью не более 1008 кв. м.
6. Учет спортивных сооружений при образовательных организациях осуществлять в соответствии с режимом функционирования образовательных организаций.

Ко всей таблице:

В групповых системах расселения (отдельных населенных пунктах) с численностью населения 200 человек необходимо размещение 1 игровой спортивной площадки размерами 18 м × 9 м, единовременной пропускной способностью 18 человек.

Для автономных населенных пунктов, не относящихся к групповым системам расселения, значение расчетного показателя необходимо определять исходя из численности населения населенного пункта.

Дифференциация групповых систем расселения по численности населения приведена в Приложении В.

#### 1.4.3 В области молодежной политики.

**Таблица 4 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района в области молодежной политики**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
1	2	3	4
1	Учреждения по работе с детьми и молодежью (дом молодежи, молодежный центр, молодежный клуб и иные учреждения, предоставляющие социальные услуги молодежи)	Уровень обеспеченности, кв. м общей площади на 1000 человек	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) с учетом зоны урбанизации территории (А) 42 кв. м.
		Размер земельного участка, га для отдельно стоящего здания	0,3
		Территориальная доступность, минут (метров)	Транспортная доступность для групповых систем расселения – 30. Для населенных пунктов, не относящихся к групповым системам расселения, с учетом типологии жилой застройки: – пешеходная доступность при многоквартирной застройке – 7 (500); – транспортная доступность при индивидуальной застройке – 5

#### 1.4.4 В области архивного дела

**Таблица 5 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района области архивного дела**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
1	2	3	4
1	Архивы	Уровень обеспеченности, объектов муниципальный район	1

### 1.4.5 В области культуры и искусства

**Таблица 6 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района в области культуры и искусства**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
1	2	3	4	
1	Общедоступные библиотеки [1, 2, 3, 4]:	Уровень обеспеченности, объектов	Для групповой системы расселения (отдельных населенных пунктов) Приангарского макрорайонов при численности населения, человек	
			до 500	1 на центр групповой системы расселения
			от 500 до 1000	1 на 500 человек
			от 1000 до 2000	1 на 1 тыс. человек
			от 2000 до 5000	1 на 2 тыс. человек
			от 5000 до 10000	1 на 2 тыс. человек
			от 10000 до 20000	1 на 5 тыс. человек
	Территориальная доступность, минут	Транспортная доступность – 30		
2	Детские библиотеки	Уровень обеспеченности, объектов на муниципальный район	1 [5, 6]	
3	Музеи	Уровень обеспеченности, объектов на муниципальный район	Краеведческие музеи – 1 [6, 7]	
		Размер земельного участка, га	0,5	
4	Объект культурно-досугового (клубного) типа	Уровень обеспеченности, мест на 1 тыс. человек	Для групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) с численностью населения, человек [2, 3, 8, 9]:	
				Центральный, Восточный, Западный, Южный, Приангарский макрорайоны
			до 500	100
			500–1000	110
			1000–2000	100
			2000–5000	90
			5000-10000	70
10000–20000	60			
	Территориальная доступность, минут	Транспортная доступность – 30		
5	Центры культурного развития	Уровень обеспеченности, объектов на муниципальный район	1	

**Примечания:**

1. В составе общедоступных библиотек рекомендуется размещать детские отделения.
2. Обязательно размещение объекта культурно-досугового (клубного) типа, общедоступной библиотеки в центре групповой системы расселения.
3. В групповых системах расселения с численностью населения менее 500 человек целесообразно размещение объектов культурно-досугового (клубного) типа, общедоступных библиотек в составе многофункциональных культурных центров.
4. Для автономных населенных пунктов, не относящихся к групповым системам расселения, значение расчетного показателя необходимо определять исходя из численности населения населенного пункта.

1	2	3	4
	<p>5. Детская библиотека на уровне муниципального района создается в целях повышения качества обслуживания детей, формирования специализированного фонда и методического обеспечения библиотек, обслуживающих детей.</p> <p>6. В муниципальных районах, административным центром которых является населенный пункт, входящий в состав городского округа, нецелесообразно создавать детскую библиотеку, музей ввиду исключения дублирования функций, созданных на уровне городского округа.</p> <p>7. К расчету сетевых единиц принимаются музеи, являющиеся юридическими лицами, а также музей-филиалы без образования юридического лица и территориально обособленные экспозиционные отделы музеев независимо от формы собственности.</p> <p>8. При объектах культурно-досугового (клубного) типа целесообразно создавать условия для развития местного традиционного народного художественного творчества и промыслов.</p> <p>9. В составе объектов культурно-досугового (клубного) типа рекомендуется размещать кинозалы.</p>		

#### 1.4.6 В области охраны правопорядка

**Таблица 7 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района в области охраны правопорядка**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
1	Участковые пункты полиции	Уровень обеспеченности	Для городских населенных пунктов с численностью населения до 10 тыс. человек: – 1 объект на населенный пункт; свыше 10 тыс. человек – 1 объект на 6 тыс. человек. Для сельских населенных пунктов – 1 объект в границах одного или нескольких объединенных общей территорией населенных пунктов (групповой системы расселения)
		Территориальная доступность, минут (метров)	Для городских населенных пунктов с учетом типологии жилой застройки: пешеходная доступность при многоквартирной застройке – 15 (1000); транспортная доступность при индивидуальной застройке – 30. Для сельских населенных пунктов транспортная доступность – 30

### 1.4.7 В области жилищного строительства.

**Таблица 8 – Расчетные показатели для объектов местного значения в области жилищного строительства**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения		Значение расчетного показателя		
				Приангарский [5, 6]		
1	Объекты жилищного строительства	Минимальный размер земельного участка в зависимости от характера освоения территории, кв. м на 100 кв. м общей площади жилого здания [1, 2, 6]	Тип жилой застройки	Количество этажей	Минимальный размер земельного участка кв. м на 100 кв. м общей площади жилого здания	
					застройка на свободных территориях [3]	
			малоэтажная застройка	2	128	145
				3	102	119
				4	86	102
				5	78	95
средне этажная застройка	6	70	86			

Примечания:

1. Общая площадь жилого здания определяется как сумма площадей жилых и технических этажей, измеренных в пределах внутренних поверхностей наружных стен на уровне пола, без учета этажей, занимаемых объектами общественно-делового назначения, паркингом. Формула перехода от общей площади жилого здания к площади жилых помещений представлена в разделе 2.4.7 Материалов по обоснованию настоящих МНГП. Определение максимальной общей площади жилого здания в границах земельного участка производится по формуле:  $S_{общ\_жил\_зд} = S_{зу} * 100 / P_{зу}$ . Для определения минимальной площади территории, необходимой для размещения многоквартирного жилого здания применяется формула:  $S_{зу} = S_{общ\_жил\_зд} * P_{зу} / 100$ . Где:  $S_{зу}$  – минимально допустимая площадь территории, необходимой для размещения многоквартирного жилого здания, кв. м;

$S_{общ\_жил\_зд}$  – общая площадь жилого здания, кв. м;  $P_{зу}$  – минимальный размер земельного участка для размещения многоквартирного жилого здания, кв. м площади земельного участка на 100 кв. м общей площади жилого здания. 2. Приведенный показатель размера земельного участка учитывает минимальную потребность в территории для объекта жилищного строительства с учетом обеспеченности машино-местами в границах земельного участка в соответствии с таблицей (Таблица 13) настоящих МНГП.

3. Застройка на свободных территориях – формирование новой жилой и общественно-жилой застройки на свободных территориях.

4. Развитие застроенных территорий, в т.ч. уплотнение – формирование новой жилой и общественно-жилой застройки на территориях в сложившейся застройке населенного пункта, в границах которых расположены объекты капитального строительства, либо посредством сноса части или всех существующих зданий и сооружений, либо посредством формирования новых единичных земельных участков на свободных от застройки территориях. Развитие застроенных территорий осуществляется в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры.

5. При определении минимального размера земельного участка для объектов жилищного строительства в Приангарском макрорайоне допускается применять понижающий коэффициент: при застройке на свободных территориях - 0,96, при развитие застроенных территорий, в т.ч. уплотнение – 0,95.

6. Состав макрорайонов приведен в Таблице Б1 Приложения Б РНГП Красноярского края.

Ко всей таблице:

При размещении в первых этажах жилого здания объектов общественного назначения, требующих дополнительных территорий для реализации своих функций, в том числе размещения мест временного хранения легковых автомобилей, минимальный размер земельного участка необходимо суммировать с размером территории, требуемой для функционирования объекта.

В случае, если при развитии застроенных территорий, в т.ч. уплотнении, предусматривается размещение не менее 50% мест постоянного хранения индивидуального автотранспорта от общей потребности в местах постоянного хранения индивидуального автотранспорта в подземных автостоянках, допускается использование нормируемых расчетных показателей «Минимальный размер земельного участка в зависимости от характера освоения территории», «Коэффициент застройки жилыми домами в зависимости от характера освоения территории» как при застройке на свободных территориях.

Для территории КРТ жилой застройки в отношении застроенных территорий и КРТ незастроенных территорий расчет общей площади жилого здания (зданий) производится по соответствующим колонкам «развитие застроенных территорий, в т.ч. уплотнение» либо «застройка на свободных территориях» от общей площади территории в границе КРТ. Если граница КРТ имеет сложную конфигурацию, которая включает территории общего пользования (парки, скверы, улично-дорожная сеть и пр.) расчет общей площади жилых зданий производится от площади территории в границах элементов планировочной структуры. При этом максимальная плотность населения в границе элемента планировочной структуры не должна превышать Показатель предельной расчетной плотности населения в элементе планировочной структуры таблицы (Таблица 10) настоящих МНГП.

**Таблица 9 – Предельная расчетная плотность населения элемента планировочной структуры**

№ п/п	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
1	2	3	4	
1	Плотность населения элемента планировочной структуры	Площадь элемента планировочной структуры	Значение расчетного показателя	
			Предельная расчетная плотность населения территории многоквартирной жилой застройки, чел/ га [1, 2, 4]	
		Площадь территории элемента планировочной структуры	Малоэтажная застройка	Среднеэтажная застройка
			Приангарский макрорайон [5]	Приангарский макрорайон [5]
		жилая группа до 1,5 га [3]	370	450
		до 10 га	250	290
		от 10 до 40 га	210	230
		от 40 до 90 га	140	190
более 90 га	130	170		



1	2	3	4
<p>Применяется ко всей таблице:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- плотность населения установлена с учетом обеспеченности парковочными местами в соответствии с таблицей (Таблица 12) настоящих МНГП.</li> <li>- расчетная плотность населения элемента планировочной структуры приведена в брутто, с учетом необходимых по расчету учреждений и предприятий обслуживания населения, гаражей, парковок, озелененных территорий общего пользования, инженерных и транспортных коммуникаций.</li> </ul> <p>Примечания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Расчетная плотность населения выражена в виде максимальной численности населения, приходящейся на единицу территории в целях соблюдения требований по обеспеченности населения объектами социальной, транспортной и коммунальной инфраструктур, объектами благоустройства, требований противопожарной защиты, санитарно-эпидемиологических требований, обеспечивающих благоприятные условия жизнедеятельности.</li> <li>2. Общая плотность населения в границах элемента планировочной структуры застроенной части населенного пункта, в которой предполагается жилищное строительство, не должна превышать установленные показатели расчетной плотности населения.</li> <li>3. Плотность населения жилой группы рассчитывается для нового жилищного строительства в застроенной части города. Общая плотность населения в границах элемента планировочной структуры, в которой располагается жилая группа не должна превышать показателя, установленного для площади элемента планировочной структуры до 10 га.</li> <li>4. Приведен показатель максимальной расчетной плотности населения при жилищной обеспеченности 23 кв. м на человека. При другой жилищной обеспеченности расчетную нормативную плотность Р, человек/га для многоквартирной жилой застройки следует определять по формуле: <math>P = (P_{23} \times 23) / H</math>, где:  <math>P_{23}</math> – показатель плотности населения при 23 кв. м жилых помещений на 1 человека; H – расчетная жилищная обеспеченность, кв. м жилых помещений на 1 человека</li> </ol> <p>Ко всей таблице: Плотность населения установлена с учетом обеспеченности парковочными местами в соответствии с таблицей (Таблица 13 - Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности местами постоянного хранения индивидуального автотранспорта при размещении многоквартирного дома) настоящих МНГП.</p> <p>Расчетная плотность населения элемента планировочной структуры приведена в брутто, с учетом необходимых по расчету учреждений и предприятий обслуживания населения, гаражей, парковок, озелененных территорий общего пользования, инженерных и транспортных коммуникаций.</p>			

#### 1.4.8 В области благоустройства и массового отдыха

**Таблица 10 – Расчетные показатели для объектов местного значения, формирующих общественные пространства, в том числе объектов благоустройства и озеленения, массового отдыха населения**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
1	2	3	4	
	Площадки отдыха населения	Кол-во объектов	Приангарский макрорайон	10

1	2	3	4	
2	Площадки отдыха населения	Размер земельного участка, гектар на объект	Муниципальный район	0,02
		Территориальная доступность, минут (метров)	Приангарский макрорайон	пешеходная доступность для населенных пунктов с численностью населения свыше 250 человек, кроме административных центров – 10 (700)
3	Детские игровые площадки	Уровень обеспеченности, кв. м на 1 человека	0,7	
		Территориальная доступность, минут (метров)	пешеходная доступность – 5 (350)	

**Примечания:**

1. Суммарная площадь озелененных территорий общего пользования складывается из объектов в области благоустройства: площадок отдыха населения.
2. При проектировании объектов благоустройства территории необходимо руководствоваться Правилами благоустройства территории муниципального образования.
3. Для населенных пунктов муниципальных районов, расположенных в зоне тайги или лесной зоне, возможно применение понижающего коэффициента – 0,8.
4. Для населенных пунктов муниципальных районов, расположенных в степи и лесостепи, возможно применение повышающего коэффициента – 1,2.
5. Состав макрорайонов приведен в РНГП Красноярского края Таблице Б1 Приложения Б.

**Для сельских поселений**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	
1	2	3	4	
	Озелененные территории общего пользования (прим.1,2)	Уровень обеспеченности озелененными территориями общего пользования, кв. м на человека [3, 4, 8]	Приангарский макрорайон	городские поселения – 8 сельские поселения – 10
2	Парки	Размер земельного участка, гектар на объект	2	
		Территориальная доступность, минут [5]	Для административного центра транспортная доступность – 15; для прочих населенных пунктов транспортная доступность – 30	

1	2	3	4	
3	Скверы (бульвары, сады)	Размер земельного участка, гектар на объект	0,2	
		Территориальная доступность, минут (метров) [6]	Приангарский макрорайон	для административного центра пешеходная доступность – 10 (700); для прочих населенные пункты с численностью населения свыше 500 человек – транспортная доступность – 15
4	Площадки отдыха населения	Размер земельного участка, гектар на объект	0,02	
		Территориальная доступность, минут (метров) [6]	Приангарский макрорайон	пешеходная доступность для населенных пунктов с численностью населения свыше 250 человек, кроме административных центров – 10 (700)
5	Набережные	Уровень обеспеченности, объектов на муниципальное образование [7]	городские поселения с численностью населения свыше 10 000 человек – 1	
6	Благоустроенные пляжи, места массовой околородной рекреации	Уровень обеспеченности, га на 1 тыс. человек	городские поселения - 0,16	
		Протяженность береговой полосы, м на 1 тыс. человек	городские поселения - 50	
7	Смотровые (видовые) площадки	Уровень обеспеченности, объектов на муниципальное образование	городские поселения с численностью населения свыше 10 000 человек – 1	
8	Детские игровые площадки	Уровень обеспеченности, кв. м на 1 человека	городские поселения – 0,33 сельские поселения – 0,7	
		Территориальная доступность, минут (метров)	пешеходная доступность – 5 (350)	
9	Площадки для	Размер земельного участка, кв. м	городские поселения – 500	

1	2	3	4
	Выгула и дрессировки собак	Территориальная доступность, минут	городские поселения – для административного центра транспортная доступность – 15; для прочих населенных пунктов транспортная доступность – 30

**Примечания:**

1. Суммарная площадь озелененных территорий общего пользования складывается из объектов в области благоустройства: парков, скверов, садов, бульваров, набережных, площадок отдыха населения, благоустроенных пляжей, мест массовой околородной рекреации.
2. При проектировании объектов благоустройства территории необходимо руководствоваться Правилами благоустройства территории муниципального образования.
3. Для населенных пунктов сельских поселений, расположенных в зоне тайги или лесной зоне, возможно применение понижающего коэффициента – 0,8.
4. Для населенных пунктов сельских поселений, расположенных в степи и лесостепи, возможно применение повышающего коэффициента – 1,2.
5. При наличии на территории населенного пункта нескольких парков, территориальная доступность должна обеспечиваться до ближайшего объекта.
6. При наличии на территории населенного пункта парков (скверов, бульваров, садов) территориальная доступность должна обеспечиваться до ближайшего объекта.
7. При наличии водного объекта в административном центре муниципального образования.
8. Состав макрорайонов приведен в РНГП Красноярского края в таблице (Таблица Б1) Приложения Б

***К пункту 1.4.8 [см. п. VI требований к заполнению модельных нормативов градостроительного проектирования]***

**[VI]** Заполнение расчетных показателей, приведенных в таблице (Таблица 10) раздела 1.4.8 «В области благоустройства и массового отдыха населения», должно выполняться в соответствии с описанными ниже положениями:

- определите к какому макрорайону относится ваш муниципальный район, в соответствии с Таблицей Б1 Приложения Б РНГП Красноярского края (Приангарский макрорайон);
- выбрать строки и столбцы в соответствии с наименованием макрорайоном;
- занести соответствующие значения расчетных показателей в таблицу.

#### 1.4.9 В области автомобильных дорог местного значения и мест хранения индивидуального транспорта.

**Таблица 11 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района в области автомобильных дорог**

Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
Автомобильные дороги общего пользования	Уровень обеспеченности, расчетное количество индивидуальных легковых автомобилей на расчетный срок, автомобилей на 1000 человек	Приангарский макрорайон – 440 [1]
Остановочные пункты общественного пассажирского транспорта	Территориальная доступность, минут	В жилой застройке (за исключением индивидуальной) пешеходная доступность – 5,0 (350) [2]; в индивидуальной жилой застройке пешеходная доступность – 9,0 (600) [2]. От объектов в области образования и здравоохранения пешеходная доступность – 2,5 (150) [2]
<p>Примечания:</p> <p>1. В случае, если существующий уровень обеспеченности индивидуальными легковыми автомобилями в муниципальном образовании достиг прогнозного значения, для получения прогнозного расчетного показателя необходимо существующий уровень обеспеченности увеличить на 20%.</p> <p>Показатель применяется при наличии внутригородских маршрутов движения общественного пассажирского транспорта и не распространяется на межмуниципальные маршруты.</p>		

**Таблица 12 – Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности местами постоянного хранения индивидуального автотранспорта при размещении многоквартирного дома**

Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя	Наименование вида объекта
Места постоянного хранения индивидуального автотранспорта при размещении многоквартирного дома	Уровень обеспеченности, общая обеспеченность местами постоянного хранения для многоквартирного дома, мест	Приангарский макрорайон	1 на 80 кв. м общей площади жилых помещений [1,2,3,4]
<p>Применяется ко всей таблице:</p> <p>- организованные места постоянного хранения транспортных средств вместимостью 20 и более машино-мест должны быть оборудованы зарядными колонками (станциями) заряда электрических транспортных средств.</p> <p>Примечания:</p> <p>1. Размещение мест постоянного хранения индивидуального автотранспорта в границах земельного участка допускается в подземных стоянках, многоуровневых пристроенных стоянках или на плоскостных открытых стоянках.</p> <p>2. Места для стоянки автомобилей инвалидов следует рассчитывать от общего количества мест временного хранения автотранспорта.</p> <p>3. Расчет потребности парковочных мест для электромобилей и гибридных автомобилей, в том числе оборудованных зарядными устройствами рекомендуется проводить на основе требований Методических рекомендаций по стимулированию использования электромобилей и гибридных автомобилей в субъектах Российской Федерации, утвержденных распоряжением Минтранса России от 25.05 2022 № АК-131-р.</p>			

4. В зонах жилой застройки следует предусматривать стоянки для хранения легковых автомобилей населения при пешеходной доступности не более 800 м при застройке на свободных территориях, а при развитии застроенных территорий, в т.ч. уплотнении – не более 1000 м.

**Таблица 13 – Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности местами временного хранения легковых автомобилей у объектов обслуживания и объектов производственного и коммунального назначения, размещаемыми на стоянках автомобилей в непосредственной близости от отдельно стоящих объектов капитального строительства в границах жилых и общественно-деловых зон**

Наименование объекта	Расчетная единица	Значение расчетного показателя обеспеченности местами временного хранения легковых автомобилей, мест на расчетную единицу
1	2	3
Дошкольные образовательные организации	100 мест	5
	100 сотрудников	5
Общеобразовательные организации	100 мест	3
	100 сотрудников	5
Организации дополнительного образования	100 мест	3
Организации, реализующие программы профессионального и высшего образования	100 студентов очной формы обучения	5
	10 сотрудников	3
Объекты культурно-досугового (клубного) типа. Зрелищные организации	100 мест	14
Объекты культурно-просветительного назначения	100 кв. м площади помещений здания	1
Спортивные сооружения с единовременной пропускной способностью более 100 человек	100 единовременных посетителей	5
Спортивные здания и сооружения с трибунами вместимостью более 500 зрителей	100 мест на трибунах	7
Дома отдыха и санатории, санатории-профилактории, базы отдыха предприятий и туристские базы, базы кратковременного отдыха	100 отдыхающих	10
Парки культуры и отдыха. Тематические парки. Благоустроенные пляжи, места массовой околородной рекреации, лесопарки, зоны отдыха и курортных зоны	1 га территории парка	4
Гостиницы	100 отдыхающих	8
Зона кратковременного массового отдыха	100 отдыхающих	10
Смотровые (видовые) площадки	100 отдыхающих	7
Предприятия общественного питания	50 кв. м площади помещений здания	4
Предприятия коммунально-бытового обслуживания	100 кв. м площади помещений здания	4
Торговые и торгово-развлекательные объекты до 200 кв. м общей площади	100 кв. м площади помещений здания	4
Торговые и торгово-развлекательные объекты более 200 кв. м общей площади	100 кв. м площади помещений здания	3
Лечебно-профилактические медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях	100 коек	10
Лечебно-профилактические медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в амбулаторных условиях	100 посещений	10

1	2	3
Административные и офисные объекты и иные объекты без конкретного функционального назначения	100 кв. м площади помещений здания	2
Объекты производственного и коммунального назначения	100 человек работающих в двух смежных сменах	8
Кладбища	1 га территории кладбища	0,6
<p>Примечания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- полученное значение расчетного показателя обеспеченности местами временного хранения легковых автомобилей должно округляться до целого числа в большую сторону;</li> <li>- количество мест временного хранения легковых автомобилей суммируется для помещений или территорий различного назначения, расположенных в объекте капитального строительства или территории, для которой производится расчет;</li> <li>- при размещении объектов нежилого назначения на первых этажах жилых зданий допускается предусматривать 80% мест временного хранения, предназначенных для объектов обслуживания на местах постоянного хранения индивидуального автотранспорта, предназначенных для объекта капитального строительства жилого назначения;</li> <li>- не менее 50% расчетного количества мест временного хранения легковых автомобилей, предназначенных для объектов производственного и коммунального назначения, должно быть расположено на земельном участке таких объектов;</li> <li>- расчет потребности парковочных мест для электромобилей и гибридных автомобилей, в том числе оборудованных зарядными устройствами рекомендуется проводить на основе требований Методических рекомендаций по стимулированию использования электромобилей и гибридных автомобилей в субъектах Российской Федерации, утвержденных распоряжением Минтранса России от 25.05 2022 № АК-131-р;</li> <li>- в случае если функциональное назначение нежилых помещений не указано количество мест хранения легковых автомобилей определяется исходя из нормы 3 машино-места на 100 кв. м нежилых помещений.</li> <li>- организованные места постоянного хранения транспортных средств вместимостью 20 и более машино-мест должны быть оборудованы зарядными колонками (станциями) заряда электрических транспортных средств.</li> </ul>		

#### 1.4.10 В области электро-, тепло-, газо-, водоснабжения населения и водоотведения.

**Таблица 14 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района в области электро-, тепло-, газо-, водоснабжения населения и водоотведения**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя					
1	2	3	4					
1	Объекты электроснабжения	Электропотребление, кВт·ч в год на 1 человека [1]	Населенный пункт, оборудованный стационарными электроплитами (без кондиционеров), входящий в состав муниципального района при использовании максимума электрической нагрузки, 4400 часов в год		1350			
		Удельная коммунально-бытовая электрическая нагрузка, кВт на 1 человека [1]	Населенный пункт, оборудованный стационарными электроплитами (без кондиционеров), входящий в состав муниципального района		0,31			
2	Объекты теплоснабжения [2]	Удельные расходы тепла на отопление жилых зданий, ккал/ч на 1 кв. м общей	Температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки, °С	Этажность здания				
				1	2	3	4, 5	6, 7

1	2	3	4								
		площади здания по этажности	-36	61,34	55,81	50,15	48,39	45,29	43,00	40,58	39,09
			-37	62,41	56,79	51,03	49,24	46,09	43,76	41,29	39,78
			-40	65,64	59,73	53,67	51,79	48,47	46,02	43,42	41,84
			-41	66,72	60,70	54,55	52,64	49,27	46,77	44,14	42,52
			-43	68,87	62,66	56,31	54,34	50,86	48,28	45,56	43,89
			-44	69,94	63,64	57,19	55,19	51,65	49,04	46,27	44,58
			-45	71,02	64,62	58,07	56,04	52,45	49,79	46,98	45,27
			-46	72,10	65,60	58,95	56,89	53,24	50,55	47,69	45,95
			-47	73,17	66,58	59,83	57,73	54,04	51,30	48,41	46,64
			-48	74,25	67,56	60,70	58,58	54,83	52,06	49,12	47,32
			-49	75,33	68,54	61,58	59,43	55,62	52,81	49,83	48,01
			-50	76,40	69,52	62,46	60,28	56,42	53,56	50,54	48,70
			-53	79,63	72,45	65,10	62,83	58,80	55,83	52,68	50,75
			-55	81,78	74,41	66,86	64,53	60,39	57,34	54,10	52,12
		Удельная величина тепловой энергии на нагрев горячей воды потребителями жилых зданий, ккал/ч на 1 кв. м общей площади жилых зданий	При обеспеченности 30 кв. м/чел	8,8 [3]							
			При обеспеченности 35 кв. м/чел	7,5 [3]							
		Удельные расходы тепла на отопление административных зданий, ккал/ч на 1 кв. м общей площади здания по этажности	Температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки, °С	Этажность здания							
				1	2	3	4, 5	6, 7	8, 9	10, 11	12 и выше
		-36	67,78	64,04	62,09	50,88	45,19	41,45	37,71	37,71	



1	2	3	4								
			-37	69,03	65,23	63,24	51,82	46,02	42,22	38,41	38,41
			-40	72,80	68,78	66,69	54,64	48,53	44,52	40,50	40,50
			-41	74,06	69,97	67,84	55,59	49,37	45,29	41,20	41,20
			-43	76,57	72,34	70,14	57,47	51,04	46,82	42,60	42,60
			-44	77,82	73,53	71,29	58,41	51,88	47,59	43,30	43,30
			-45	79,08	74,71	72,44	59,35	52,72	48,36	43,99	43,99
			-46	80,33	75,90	73,59	60,30	53,55	49,12	44,69	44,69
			-47	81,59	77,09	74,74	61,24	54,39	49,89	45,39	45,39
			-48	82,84	78,27	75,89	62,18	55,23	50,66	46,09	46,09
			-49	84,10	79,46	77,04	63,12	56,06	51,43	46,79	46,79
			-50	85,35	80,64	78,19	64,06	56,90	52,19	47,49	47,49
			-53	89,12	84,20	81,64	66,89	59,41	54,50	49,58	49,58
			-55	91,63	86,57	83,94	68,78	61,08	56,03	50,98	50,98
3	Объекты газоснабжения	Удельный расход сжиженного углеводородного газа, кг/чел. в месяц	Многоквартирные и жилые дома, оборудованные газовым водонагревателем (при отсутствии централизованного горячего водоснабжения), при газоснабжении сжиженным углеводородным газом								3,2
			Многоквартирные и жилые дома, оборудованные газовым водонагревателем (при отсутствии централизованного горячего водоснабжения), при газоснабжении сжиженным углеводородным газом								7,6
	Объекты водоснабжения	Удельное среднесуточное водопотребление (за год), л/сут (куб.м/мес)	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душем								210 (6,36) [4]

1	2	3	4	
		на человека	Многоквартирные и жилые дома без водонагревателей с водопроводом и канализацией, оборудованные раковинами, мойками и унитазами	130 (3,86)
			Многоквартирные и жилые дома с водоразборной колонкой	40 (1,2)
4	Объекты водоотведения	Удельное среднесуточное водопотребление (за год), л/сут (куб.м/мес) на человека	равно удельному среднесуточному водопотреблению	
<p>Примечания:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Расчетный показатель учитывает нагрузки: жилых и общественных зданий (без кондиционеров), коммунально-бытовых объектов (за исключением промышленности) и наружного освещения.</li> <li>2. Для вновь создаваемых зданий, строений, сооружений удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию должна постепенно уменьшаться: с 1 января 2023 года – на 40 % (класс энергосбережения В+), а с 1 января 2028 года – на 50 % (класс энергосбережения А).</li> <li>3. Удельная величина тепловой энергии на нагрев горячей воды потребителями иных объектов определяется согласно приложению Г СП 124.13330.2012 «СНиП 41-02-2003 «Тепловые сети».</li> <li>4. Расчетный показатель учитывает горячее водоснабжение.</li> </ol>				

#### 1.4.11 В области предупреждения чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий

*[см. п. IX требований к заполнению модельных нормативов градостроительного проектирования]*

**[IX]** Расчетный показатель обеспеченности населения аварийно-спасательными службами и (или) аварийно-спасательными формированиями, приведенный в разделе 1.4.11 «В области предупреждения чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий», следует определять исходя из численности населения муниципального района.

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» создание, содержание и организация деятельности аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований не относится к вопросам местного значения муниципального района. Создание, содержание и организация деятельности аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований на территории муниципальных районов Красноярского края относится к полномочиям органов государственной власти субъекта.

Расчетные показатели обеспеченности населения аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований для Богучанского района не устанавливаются.

Расчетные показатели обеспеченности населения объектами местного значения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций муниципального характера-аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований установлены с применением нормативно-методического подхода в сочетании с методом экспертной оценки на основании приказа Минэкономразвития России от 15.02.2021 № 71 «Об утверждении методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования».

Расчетный показатель территориальной доступности аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований не устанавливается.

**Таблица 15 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района, предназначенные для размещения аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
1	2	3	4
1	Аварийно-спасательные службы и (или) аварийно-спасательные формирования	Уровень обеспеченности, объектов на муниципальное образование	При численности населения более 10 000 человек – 1
Примечание: Значение расчетного показателя применяется только для Таймырского Долгано-Ненецкого и Эвенкийского муниципальных районов			

#### **1.4.12 В области организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения**

**Таблица 16 – Расчетные показатели для объектов местного значения муниципального района в области ритуальных услуг и содержания мест захоронения**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
1	Кладбища традиционного захоронения	Размер земельного участка, га на 1000 человек	в соответствии с приложением Д СП 42.13330.2016
2	Бюро похоронного обслуживания	Уровень обеспеченности, объектов на муниципальное образование	1

## 2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВОЙ ЧАСТИ МЕСТНЫХ НОРМАТИВОВ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

### 2.1 Результаты анализа административно-территориального устройства, природно-климатических и социально-экономических условий развития, влияющих на установление расчетных показателей

#### 2.1.1 Административно-территориальное устройство

Богучанский муниципальный район Красноярского края (далее - район) является в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» самостоятельным муниципальным образованием. Богучанский район – один из крупнейших районов Красноярского края. Образован в 1928 году. Площадь 34,6 тыс. кв. километров или 1,4% территории края. Существующее административно-территориальное устройство Богучанского района представлено ниже в таблице в соответствии с Законом Красноярского края от 25.02.2005 № 13-3110 "Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Богучанский район и находящихся в его границах иных муниципальных образований":

#### Административно-территориальное устройство Богучанского района

№ п/п	Административно-территориальные единицы	Территориальные единицы, входящие в состав административно-территориальных единиц
1	Ангарский сельсовет	п. Ангарский
2	Артюгинский сельсовет	п. Артюгино (адм. центр), д. Иркинское
3	Белякинский сельсовет	п. Беляки (адм. центр), д. Бедоба
4	Богучанский сельсовет	с. Богучаны (адм. центр), д. Ярки
5	Говорковский сельсовет	п. Говорково
6	Красногорьевский сельсовет	п. Красногорьевский (адм. центр), п. Гремучий
7	Манзенский сельсовет	п. Манзя
8	Невонский сельсовет	п. Невонка (адм. центр), п. Гольтявино
9	Нижнетерянский сельсовет	п. Нижнетерянский
10	Новохайский сельсовет	п. Новохайский (адм. центр), п. Кежек
11	Октябрьский сельсовет	п. Октябрьский (адм. центр), д. Малеево
12	Осиновомысский сельсовет	п. Осиновый Мыс
13	Пинчугский сельсовет	п. Пинчуга
14	Таежнинский сельсовет	п. Таежный (адм. центр), с. Карабула
15	Такучетский сельсовет	п. Такучет
16	Хребтовский сельсовет	п. Хребтовый
17	Чуноярский сельсовет	с. Чунояр
18	Шиверский сельсовет	п. Шиверский
19	Богучанский муниципальный район	д. Заимка, д. Каменка, д. Прилуки

## 2.1.2 Система расселения

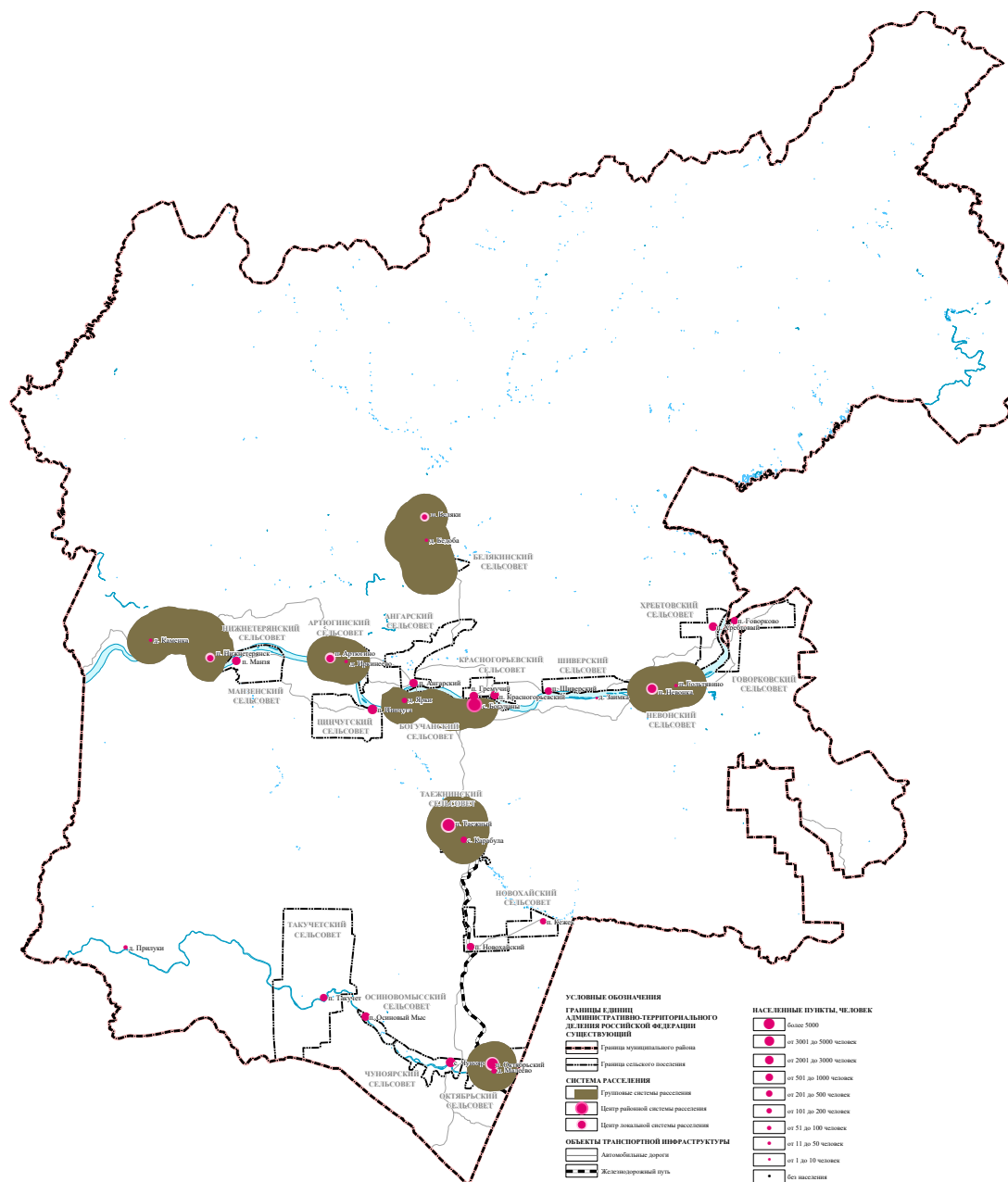


Рисунок 1 – Система расселения Богучанского муниципального района

Таблица 17 – Характеристика системы расселения Богучанского муниципального района

№ п/п	Центр групповой системы расселения/ Населенные пункты, входящие в групповую систему расселения	Дифференциация групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) по численности населения, человек	Удаленность населенного пункта от центра групповой системы расселения, км
1	2	3	4
<b>Групповые системы расселения</b>			
1	п. Артюгино д. Иркинеево	500-1000	- 5,5
2	с. Богучаны д. Ярки	10000-20000	- 25,0
3	п. Беяки д. Бедоба	до 500	- 25,5

1	2	3	4
4	<b>п. Октябрьский</b>	2000-5000	-
	д. Малеево		3,8
5	<b>п. Таежный</b>	5000-10000	-
	с. Карабула		13,3
6	<b>п. Невонка</b>	1000-2000	-
	п. Гольтявино		7,3
7	<b>п. Красногорьевский</b>	1001-2000	-
	п. Гремучий	1001-2000	4,1
<b>Населенные пункты вне групповых систем расселения</b>			
	д. Заимка	1-10	-
	д. Прилуки	51-100	-
	д. Каменка	20-30	-
	п. Ангарский	1001-2000	-
	п. Говорково	501-1000	-
	п. Кежек	201-500	-
	п. Манзя	1001-2000	-
	п. Новохайский	501-1000	-
	п. Нижнетерянк	до 400	-
	п. Осиновый Мыс	1001-2000	-
	п. Пинчуга	2001-3000	-
	п. Такучет	501-1000	-
	п. Хребтовый	1001-2000	-
	с. Чунояр	2001-3000	-
	п. Шиверский	501-1000	-

## 2.1.3 Социально-демографический состав муниципальных образований

### 2.1.4 Прогноз развития демографической ситуации

№ п/п	Наименование населенного пункта	Всероссийская перепись населения (ВПН) 2020 года, человек	Прогноз							
			на 01.01.24	на 01.01.25	на 01.01.26	на 01.01.27	на 01.01.28	на 01.01.29	на 01.01.30	на 01.01.31
			чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.
	с Богучаны	11192	11192	11181	11177	11183	11219	11241	11261	11278
1	п Ангарский	1969	1935	1995	1987	1979	1971	1963	1955	1948
2	п Артюгино	516	479	501	499	497	495	493	491	489
3	д Иркинеево	49	45	48	50	50	50	49	49	49
4	п Беляки	134	103	108	108	107	107	106	106	106
5	д Бедоба	15	11	12	12	12	12	12	12	12
6	д Ярки	131	131	132	132	132	134	135	136	138
7	п Говорково	627	613	635	632	630	627	625	622	620
8	п Красногорьевский	1205	1140	1156	1151	1146	1142	1137	1133	1128
9	п Гремучий	1501	1421	1440	1435	1429	1423	1417	1412	1406
10	п Манзя	1605	1528	1545	1538	1532	1526	1520	1514	1508
11	п Невонка	1452	1373	1391	1385	1380	1374	1369	1363	1358
12	п Гольтявино	46	44	46	46	46	46	46	46	46
13	п Новохайский	742	692	691	689	686	683	680	678	675
14	п Кежек	217	202	202	202	201	200	199	198	198
15	п Нижнетерянк	399	359	376	374	373	371	370	369	367
16	п Осиновый Мыс	1731	1730	1747	1752	1757	1762	1767	1772	1777
17	п Пинчуга	2164	2059	2053	2045	2037	2029	2021	2013	2005
18	п Таежный	6717	7282	7082	7054	7025	7083	7144	7205	7266
19	с Карабула	473	513	499	497	495	493	491	489	487
20	п Такучет	550	497	521	519	517	515	513	510	508

21	п Хребтовый	1184	1132	1134	1129	1125	1120	1116	1111	1107
22	с Чунояр	2713	2703	2670	2659	2648	2638	2627	2617	2606
23	п Шиверский	838	791	788	785	781	778	775	772	769
24	п Октябрьский	4169	4044	4057	4041	4025	4009	3993	3977	3961
25	д Малеево	112	109	109	109	108	108	107	107	107
26	д Займка	2	2	2	2	2	2	2	2	2
27	д Каменка	27	28	29	29	29	29	29	28	28
28	д Прилуки	63	66	66	67	68	69	70	71	72

<b>Возрастно-половой состав населения по одноплетним возрастам по городским, муниципальным округам и муниципальным районам Красноярского края на 1 января 2023 года (с учётом итогов Всероссийской переписи населения 2020 г.)</b>						
	Всё население			Сельское население		
	оба пола	мужчины	женщины	оба пола	мужчины	женщины
<b>Итого</b>	<b>42460</b>	<b>21304</b>	<b>21156</b>	<b>42460</b>	<b>21304</b>	<b>21156</b>
в том числе в возрасте, лет:						
0	356	174	182	356	174	182
1	459	233	226	459	233	226
2	476	235	241	476	235	241
3	481	255	226	481	255	226
4	479	224	255	479	224	255
0-4	2251	1121	1130	2251	1121	1130
5	510	258	252	510	258	252
6	556	291	265	556	291	265
7	578	277	301	578	277	301
8	589	312	277	589	312	277
9	678	340	338	678	340	338
5-9	2911	1478	1433	2911	1478	1433
10	614	317	297	614	317	297
11	585	308	277	585	308	277
12	605	312	293	605	312	293
13	595	304	291	595	304	291
14	613	317	296	613	317	296
10-14	3012	1558	1454	3012	1558	1454
15	581	279	302	581	279	302
16	425	194	231	425	194	231
17	394	201	193	394	201	193
18	330	177	153	330	177	153
19	286	139	147	286	139	147
15-19	2016	990	1026	2016	990	1026
20	314	172	142	314	172	142
21	363	191	172	363	191	172
22	396	219	177	396	219	177

23	344	190	154	344	190	154
24	438	237	201	438	237	201
20-24	1855	1009	846	1855	1009	846
25	407	215	192	407	215	192
26	424	241	183	424	241	183
27	506	296	210	506	296	210
28	580	354	226	580	354	226
29	559	341	218	559	341	218
25-29	2476	1447	1029	2476	1447	1029
30	517	328	189	517	328	189
31	584	364	220	584	364	220
32	614	363	251	614	363	251
33	643	377	266	643	377	266
34	716	414	302	716	414	302
30-34	3074	1846	1228	3074	1846	1228
35	743	435	308	743	435	308
36	715	419	296	715	419	296
37	722	441	281	722	441	281
38	757	417	340	757	417	340
39	776	432	344	776	432	344
35-39	3713	2144	1569	3713	2144	1569
40	716	356	360	716	356	360
41	697	356	341	697	356	341
42	718	360	358	718	360	358
43	716	355	361	716	355	361
44	719	372	347	719	372	347
40-44	3566	1799	1767	3566	1799	1767
45	655	325	330	655	325	330
46	689	354	335	689	354	335
47	693	377	316	693	377	316
48	614	310	304	614	310	304
49	622	319	303	622	319	303
45-49	3273	1685	1588	3273	1685	1588
50	608	280	328	608	280	328
51	549	269	280	549	269	280
52	488	261	227	488	261	227
53	483	231	252	483	231	252
54	504	250	254	504	250	254
50-54	2632	1291	1341	2632	1291	1341
55	430	204	226	430	204	226
56	491	256	235	491	256	235
57	512	251	261	512	251	261
58	531	248	283	531	248	283
59	567	272	295	567	272	295



55-59	2531	1231	1300	2531	1231	1300
60	564	253	311	564	253	311
61	628	298	330	628	298	330
62	620	282	338	620	282	338
63	633	295	338	633	295	338
64	666	267	399	666	267	399
60-64	3111	1395	1716	3111	1395	1716
65	589	247	342	589	247	342
66	537	242	295	537	242	295
67	525	231	294	525	231	294
68	513	229	284	513	229	284
69	499	218	281	499	218	281
65-69	2663	1167	1496	2663	1167	1496
70	433	181	252	433	181	252
71	441	172	269	441	172	269
72	374	145	229	374	145	229
73	335	120	215	335	120	215
74	256	95	161	256	95	161
70-74	1839	713	1126	1839	713	1126
75	178	70	108	178	70	108
76	184	60	124	184	60	124
77	89	22	67	89	22	67
78	64	20	44	64	20	44
79	75	27	48	75	27	48
75-79	590	199	391	590	199	391
80	94	24	70	94	24	70
81	117	37	80	117	37	80
82	128	34	94	128	34	94
83	139	26	113	139	26	113
84	95	26	69	95	26	69
80-84	573	147	426	573	147	426
85	116	28	88	116	28	88
86	79	16	63	79	16	63
87	35	11	24	35	11	24
88	38	6	32	38	6	32
89	22	2	20	22	2	20
85-89	290	63	227	290	63	227
90	29	12	17	29	12	17
91	19	7	12	19	7	12
92	14	-	14	14	-	14
93	4	-	4	4	-	4
94	3	1	2	3	1	2
90-94	69	20	49	69	20	49
95	6	1	5	6	1	5

96	5	-	5	5	-	5
97	3	-	3	3	-	3
98	1	-	1	1	-	1
99	-	-	-	-	-	-
95-99	15	1	14	15	1	14
100 и более	-	-	-	-	-	-

### 2.1.5 Природно-климатические условия

На определение расчетных показателей влияют следующие природно-климатические характеристики территории: климат (температура воздуха, скорость ветра), природная зона. Природно-климатические характеристики территории муниципального образования определены согласно СП 131.13330.2020.

### 2.1.6 Приоритеты, цели и задачи социально-экономического развития муниципального образования

#### 2.1.7 Основными перспективными направлениями социально-экономического развития Богучанского района являются развитие: лесоперерабатывающего производства, цветной металлургии, нефтегазопереработки и транспортировки нефти, малого и среднего предпринимательства, транспортной инфраструктуры, социальной сферы

Для развития данных отраслей экономики на территории района реализуются следующие инвестиционные проекты:

- строительство Биотехнологического комплекса по глубокой переработке древесины в Богучанском районе – АО «Краслесинвест», ООО «Тайга-Богучаны». Период реализации 2007-2029 годы. Общий объем инвестиций 150801,0 млн. рублей.

- производство алюминия - АО Богучанский алюминиевый завод (АО «БоАЗ») на 2023 год объем инвестиций более 900,00 млн. руб. в прогнозном периоде планируется запуск 3 и 4-го пускового комплекса.

- производство глубокой и безотходной переработки круглого леса – ООО «Норд Хольц» объем инвестиций 728,545 мил. руб. период реализации 2019-2024 годы.

- строительство лесоперерабатывающего производства - ООО «Атлант» объем инвестиций 5092,00 мил. руб. Период реализации 2021-2027 годы.

- инвестиционный проект по модернизации производства ООО «КрасПром» в области переработки древесины в п. Октябрьском Богучанского района Красноярского края. Предполагаемый годовой объем реализации пиломатериалов на 2023-2025 года составляет 18 — 20 тысяч кубических метров.

- осуществлен ввод магистрального нефтепровода "Куюмба-Тайшет", но работы по данному инвестиционному проекту еще продолжаются. В перспективе подготовленная до товарной кондиции нефть будет транспортироваться от Юрубченско - Тахомского месторождения (ЮТМ) до промежуточных насосных перекачивающих станций (НПС) и до ж.-д. станции Кучеткан. Далее товарная продукция отправится на конечный пункт сдачи продукции (ПСП) ст. Тайшет;

- ведется строительство железнодорожной линии Карабула – Ярки, протяженностью 53,5 км. Линия свяжет строящиеся промышленные предприятия Нижнего Приангарья с

сеть железных дорог страны, примкнув к ныне действующей линии Решоты — Карабула, с выходом на Транссибирскую магистраль. Ожидаемый совокупный объем грузовых перевозок на линии Ярки — Карабула — Решоты после завершения проекта «Комплексное развитие Нижнего Приангарья» превысит 4 млн. тонн в год;

- предполагается строительство автодороги, обеспечивающей связь населенных пунктов по правому берегу р.Ангара (Мотыгино – Орджоникидзе - Ангарский – Шиверский – Хребтовый – Тагара) и автодороги от Богучан до Юрубчена и Байкита, обеспечивающей доступ к нефтегазовым месторождениям Эвенкии;

- строительство нового аэропорта в с. Богучаны проводятся исследовательские работы ОА «Проектно-изыскательский и научно-исследовательский институт воздушного транспорта «Ленаэропроект».

- строительство новой ГЭС. Нижнебогучанская ГЭС станет пятой крупной плотиной на Ангаре и будет расположена в 20 километрах выше поселка Богучаны Красноярского края. Новое водохранилище вытянется на 107 километрах вверх по течению Ангары и будет располагаться на землях Богучанского и Кежемского районов.

Целью проекта указаны производство электроэнергии, а также формирование водоема-регулятора для снижения колебаний уровня воды, создание инфраструктуры для эффективного освоения ресурсов водохранилища.

Когда начнется стройка, пока неизвестно. Однако, судя по всему, это произойдет нескоро – только до 31 декабря 2027 года будет проводиться оценка воздействия ГЭС на окружающую среду.

Одновременно со строительством станции планируется реализовать ряд других мероприятий: построить бизнес-парк, научно-исследовательскую и учебно-практическую базы СФУ при гидроэнергетическом комплексе, заняться транспортными вопросами, зарыблением нового водохранилища и рекреационным освоением прибрежной полосы.

Как отмечается, новая ГЭС позволит снизить стоимость электроэнергии для конечного потребителя. Инвесторами выступают ООО «Нижнебогучанская ГЭС» и ОК «РусалЭнергосеть». Объем инвестиций составляет 119,33 млрд рублей.

Реализация вышеперечисленных проектов в Богучанском районе даст толчок к развитию в территории энергоёмких производств, позволит активно осваивать лесные ресурсы правобережья Ангары и нефтегазовые месторождения на юге Эвенкии. Кроме того, будут созданы новые рабочие места, уменьшится отток населения района, в том числе молодежи, увеличатся доходы в бюджеты всех уровней, за счет договоров социального партнерства будет осуществляться строительство жилья, дорог, детских садов, школ, спортивных сооружений.

## **2.2 Обоснование предмета нормирования**

### По муниципальному образованию Богучанский район

В соответствии с частью 3 статьи 29.2 Градостроительного кодекса Российской Федерации нормативы градостроительного проектирования муниципального района устанавливают совокупность расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности в отношении:

- объектов местного значения, прямо относящихся к областям, указанным в пункте 1 части 3 статьи 19 Градостроительного кодекса Российской Федерации, иных объектов, являющихся объектами местного значения;

- объектов иного значения в случаях, предусмотренных действующим законодательством.

Набор областей нормирования определен индивидуально с учетом планов и целей развития, определенных в документах стратегического планирования, необходимости ликвидации отставания или территориальных диспропорций по отдельным областям и иных региональных и территориальных особенностей (пункт 2 раздела V Методических

рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 15.02.2021 № 71).

Целесообразно осуществлять градостроительное нормирование в отношении объекта в случае, если он одновременно отвечает следующим признакам:

1. Объект является объектом местного значения, подлежащим размещению в документах территориального планирования, в соответствии с признаками, указанными статьей 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации:

– необходим для осуществления полномочий по вопросам местного значения в соответствии с федеральными законами, законом субъекта Российской Федерации, уставами муниципальных образований;

– оказывает существенное влияние на социально-экономическое развитие муниципального образования.

Перечни объектов местного значения установлены Законом Красноярского края от 21.04.2016 № 10-4449 «О видах объектов местного значения, подлежащих отображению в документах территориального планирования муниципальных образований в Красноярском крае».

Положения указанного закона, не соответствующие или противоречащие федеральному законодательству, целям и задачам социально-экономического развития, установленным документами стратегического планирования, подлежат применению с учетом необходимости их актуализации.

2. Объект является объектом капитального строительства (объектом недвижимости), территорией.

3. Объект не является уникальным. Целесообразно нормировать объекты, представляющие собой распределенную сеть объектов по территории; объекты, размещение которых возможно планировать исходя из прогноза социально-демографической группы населения.

4. Объект подлежит созданию и (или) содержанию за счет бюджетных средств. Градостроительное нормирование не осуществляется в отношении объектов местного значения, составляющих рынок коммерческих услуг, за исключением случаев, когда создание объекта местного значения является приоритетным в соответствии целями и задачами социально-экономического развития, установленными документами стратегического планирования.

5. Нормирование объекта возможно осуществить с помощью универсальных показателей обеспеченности и доступности в том значении, которое им придает приказ Минэкономразвития России от 15.02.2021 № 71 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования». Не подлежат нормированию объекты, местоположение и параметры которых невозможно определить без проведения инженерных изысканий, а также размещение и характеристики которых определяются индивидуально в каждом конкретном случае.

6. Градостроительное нормирование в отношении объекта не является избыточным. Не подлежат градостроительному нормированию объекты, развитие сети которых осуществляется нормативно-техническими документами, специальными отраслевыми нормативными правовыми актами.

#### По сельским поселениям района

В соответствии с частью 4 статьи 29.2 Градостроительного кодекса Российской Федерации нормативы градостроительного проектирования муниципального района устанавливают совокупность расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности в отношении:

– объектов местного значения, прямо относящихся к областям, указанным в пункте 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации, иных объектов, являющихся объектами местного значения;

– объектов иного значения в случаях, предусмотренных действующим законодательством.

Набор областей нормирования определен индивидуально с учетом планов и целей развития, определенных в документах стратегического планирования, необходимости ликвидации отставания или территориальных диспропорций по отдельным областям и иных региональных и территориальных особенностей (пункт 2 раздела V Методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 15.02.2021 № 71).

Целесообразно осуществлять градостроительное нормирование в отношении объекта в случае, если он одновременно отвечает следующим признакам:

1. Объект является объектом местного значения, подлежащим размещению в документах территориального планирования, в соответствии с признаками, указанными статьей 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации:

– необходим для осуществления полномочий по вопросам местного значения в соответствии с федеральными законами, законом субъекта Российской Федерации, уставами муниципальных образований;

– оказывает существенное влияние на социально-экономическое развитие муниципального образования.

Перечни объектов местного значения установлены Законом Красноярского края от 21.04.2016 № 10-4449 «О видах объектов местного значения, подлежащих отображению в документах территориального планирования муниципальных образований в Красноярском крае».

Положения указанного закона, не соответствующие или противоречащие федеральному законодательству, целям и задачам социально-экономического развития, установленным документами стратегического планирования, подлежат применению с учетом необходимости их актуализации.

2. Объект является объектом капитального строительства (объектом недвижимости), территорией.

3. Объект не является уникальным. Целесообразно нормировать объекты, представляющие собой распределенную сеть объектов по территории; объекты, размещение которых возможно планировать исходя из прогноза социально-демографической группы населения.

4. Объект подлежит созданию и (или) содержанию за счет бюджетных средств. Градостроительное нормирование не осуществляется в отношении объектов местного значения, составляющих рынок коммерческих услуг, за исключением случаев, когда создание объекта местного значения является приоритетным в соответствии целями и задачами социально-экономического развития, установленными документами стратегического планирования.

5. Нормирование объекта возможно осуществить с помощью универсальных показателей обеспеченности и доступности в том значении, которое им придает приказ Минэкономразвития России от 15.02.2021 № 71 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования». Не подлежат нормированию объекты, местоположение и параметры которых невозможно определить без проведения инженерных изысканий, а также размещение и характеристики которых определяются индивидуально в каждом конкретном случае.

6. Градостроительное нормирование в отношении объекта не является избыточным. Не подлежат градостроительному нормированию объекты, развитие сети которых осуществляется нормативно-техническими документами, специальными отраслевыми нормативными правовыми актами.

Также нормированию подлежат объекты, хотя и не отвечающие вышеуказанным критериям, но предусмотренные постановлением Правительства Российской Федерации от

16.12.2020 № 2122 «О расчетных показателях, подлежащих установлению в региональных нормативах градостроительного проектирования», иными требованиями законодательства.

Не подлежат нормированию технические или пространственные характеристики объектов, а также организационные мероприятия по развитию территории.

### **2.3 Обоснование дифференциации территории**

В качестве обоснования дифференциации территории муниципального района с целью установления расчетных показателей выступают расселенческие, социально-демографические, морфологические и иные особенности территории:

#### **1. Дифференциация территории по численности населения**

Административно-территориальные единицы в составе муниципального района по состоянию на 01.01.2024 года характеризуются различной численностью населения. Соответственно, образуя собой групповые системы расселения, характеристика таких по численности населения соответственно также будет различной.

Численность населения обуславливает необходимый перечень видов объектов и их мощность. При наибольшей численности населения возрастает потребность в разнообразии спектра предоставляемых услуг, а потребность в удельной мощности объекта при этом, наоборот, сокращается.

#### **2. Дифференциация территории по типу жилой застройки**

Для населенных пунктов муниципального образования характерна различная типология жилой застройки: многоквартирная жилая застройка и индивидуальная жилая застройка. Тип жилой застройки определяет значения расчетных показателей территориальной доступности объектов социальной инфраструктуры, а также минимальный размер земельного участка для объектов жилищного строительства.

Тип жилой застройки определяет значения расчетных показателей территориальной доступности объектов социальной инфраструктуры, а также минимальный размер земельного участка для объектов жилищного строительства.

Для регулирования плотности населения и нагрузки на объекты социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры, обеспеченности площадками придомового благоустройства и парковочными местами установлены дифференцированные показатели по характеру освоения территории:

- развитие застроенных территорий, в том числе уплотнение;
- застройка на свободных территориях.

Показатели для развития застроенных территорий, в т.ч. уплотнения установлены в целях недопущения ухудшения комфорта жителей в сложившейся застройке по периметру, прилегающей к новому жилищному строительству в застроенной части. Предусмотрено 100 % обеспечение новых жилых строений в границах своей территории либо земельных участках.

Показатели при строительстве на свободных территориях установлены для целей сбалансированного функционального наполнения в границе элемента планировочной структуры и создания комфортной городской и сельской среды.

### **3. Дифференциация территории по степени благоустройства жилой застройки**

Благоустройство жилищного фонда населенных пунктов муниципального района различно. Благоустройство жилищного фонда влияет на объем водоснабжения и водоотведения. Для целей установления расчетных показателей для объектов водоснабжения и водоотведения установлены следующие критерии дифференциации жилищного фонда по степени благоустройства: здания, оборудованные водопроводом и канализацией, с централизованным горячим водоснабжением; здания, оборудованные водопроводом и канализацией, с местными водонагревателями; здания, не оборудованные водопроводом и канализацией (подача воды от водоразборных колонок).

#### 4. Дифференциация территории по характеру освоения территории

Для регулирования плотности населения и нагрузки на объекты социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры, обеспеченности площадками придомового благоустройства и парковочными местами установлены дифференцированные показатели по характеру освоения территории: развитие застроенных территорий, в том числе уплотнение; застройка на свободных территориях.

Показатели для развития застроенных территорий, в т. ч. уплотнения установлены в целях недопущения ухудшения комфорта жителей в сложившейся застройке по периметру, прилегающей к новому жилищному строительству в застроенной части. Предусмотрено 100 % обеспечение новых жилых строений в границах своей территории либо земельных участках.

Показатели при строительстве на свободных территориях установлены для целей сбалансированного функционального наполнения в границе элемента планировочной структуры и создания комфортной сельской среды.

В качестве обоснования дифференциации территории поселения с целью установления расчетных показателей выступают расселенческие, морфологические и иные особенности территории муниципального образования:

Учтены природно-климатические условия, территориальные возможности населенных пунктов, уровень автомобилизации и результаты проведенного социологического исследования.

### **2.4 Обоснование расчетных показателей, содержащихся в основной части местных нормативов градостроительного проектирования**

#### **2.4.1 В области образования**

Расчетные показатели обеспеченности населения муниципального района объектами в области образования установлены с применением нормативно-методического подхода в сочетании с расчетным методом с учетом:

- целевых показателей социально-экономического развития территории, установленных документами стратегического планирования муниципального образования;
- особенностей возрастной структуры населения муниципального образования, а также прогноза численности детей, являющихся целевой аудиторией потребления образовательных услуг;
- оценки реального спроса: оценки фактического уровня обеспеченности населения образовательными организациями; наличия очередности в дошкольные образовательные организации; доли детей, поступивших после 9 класса в профессиональные образовательные организации;
- перехода общеобразовательных организаций на односменный режим работы;
- климатических особенностей муниципального образования.

Размеры земельных участков для объектов в области образования установлены с учетом положений СП 252.1325800.2016 «Здания дошкольных общеобразовательных организаций. Правила проектирования», СП 251.1325800.2016 «Здания общеобразовательных организаций. Правила проектирования», СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», СП 42.13330.2016, а также с учетом сложившейся практики проектирования и строительства.

Расчетные показатели территориальной доступности образовательных организаций установлены с учетом структуры жилищного фонда муниципального образования по типу застройки, предельной расчетной плотности населения на территории жилой застройки для

элементов планировочной структуры различной площади, системы расселения и климатических особенностей муниципального района.

#### **2.4.2 В области физической культуры и массового спорта**

Расчетные показатели обеспеченности населения муниципального района объектами в области физической культуры и спорта установлены с применением следующих методов: нормативно-методический подход, расчетный метод и экспертная оценка с учетом:

- целевых показателей (индикаторов) развития области физической культуры и спорта, установленных документами стратегического планирования Красноярского края и муниципального образования;
- доли населения, имеющего противопоказания к занятиям физической культурой и спортом в муниципальном образовании;
- демографической ситуации, в том числе возрастной структуры населения муниципального образования, и прогноза ее изменения;
- особенностей природно-климатических условий муниципального образования;
- фактического уровня обеспеченности населения спортивными сооружениями;
- оценки реального спроса населения на получение услуг в области физической культуры и спорта;
- планов по развитию сети инфраструктурных объектов в области физической культуры и спорта.

Расчетные показатели территориальной доступности спортивных сооружений установлены с учетом значения объектов в планировочной организации территории в зависимости от периодичности пользования объектами и с учетом структуры жилищного фонда муниципального образования по типу застройки, предельной расчетной плотности населения на территории жилой застройки для элементов планировочной структуры различной площади.

#### **2.4.3 В области молодежной политики**

Расчетные показатели обеспеченности населения муниципального района объектами в области молодежной политики установлены расчетным методом с учетом особенностей возрастной структуры населения муниципального образования, а именно доли населения в возрасте от 14 до 35 лет.

Необходимая площадь учреждений по работе с детьми и молодежью определена по формуле:

$$S_{\text{мж}} = N_{\text{мж}} \times S_{\text{min}} \times N_{\text{min}}, \text{ где:}$$

$S_{\text{мж}}$  – рекомендуемая суммарная минимальная площадь учреждений по работе с детьми и молодежью, кв. м;

$N_{\text{мж}}$  – численность населения муниципального образования в возрасте от 14 до 35 лет;

$S_{\text{min}}$  – минимальная площадь (кв. м), необходимая для организации работы с одним молодым жителем в форме клубных, групповых занятий, секций. Принята в размере 6 кв. м;

$N_{\text{min}}$  – минимальное число молодых жителей, одновременно получающих услуги в форме групповых клубных, кружковых занятий, секций на базе учреждения по работе с детьми и молодежью минимальной площади. Принимается равным 30 чел. исходя из того, что нагрузка несовершеннолетних в свободное время должна составлять не более 8 часов в неделю и, принимая во внимание типовое расписание работы кружковых и досуговых объединений (3 раза в неделю по 2 часа), при одновременном проведении занятий для 2-х групп (по 15 человек, при работе во второй половине дня после учебы (работы)).



Переход к удельному значению необходимой площади объектов выполнен с применением следующей формулы:

$$S_o = (S_{\text{мж}} \times 1000) / N, \text{ где:}$$

$S_o$  – рекомендуемая суммарная минимальная площадь учреждений по работе с детьми и молодежью на 1000 человек общей численности населения, кв. м;

$S_{\text{мж}}$  – рекомендуемая суммарная минимальная площадь учреждений по работе с детьми и молодежью, кв. м;

$N$  – общая численность населения, чел.

Расчетные показатели территориальной доступности учреждений по работе с детьми и молодежью для установлены с учетом значения объектов в планировочной организации территории в зависимости от периодичности пользования населением и с учетом плотности населения на территории жилой застройки.

#### **2.4.4 В области архивного дела**

Расчетный показатель обеспеченности населения архивами установлен с учетом положения статьи 15 Федерального закона от 22.10.2004 № 125-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации».

Расчетный показатель территориальной доступности архивов не устанавливается в виду эпизодичности пользования объектами.

На территории Богучанского района действует 1 архив (объект местного значения района).

#### **2.4.5 В области культуры и искусства**

Расчетные показатели обеспеченности населения муниципального района объектами в области культуры и искусства установлены с применением нормативно-методического подхода в сочетании с методом экспертной оценки и расчетным методом с учетом:

- демографической ситуации в муниципальном районе и прогноза ее изменения;
- сложившейся сети организаций культуры и планов по ее развитию в соответствии с документами стратегического планирования муниципального района;
- результатов социологического исследования общественного мнения относительно градостроительной ситуации, проведенного при подготовке настоящих МНГП.

Размеры земельных участков для объектов установлены с учетом сложившейся практики проектирования и строительства, рекомендаций по проектированию музеев, утвержденных 01.01.1988 ЦИИИЭП им. Б.С. Мезенцева, СП 42.13330.2016.

Расчетные показатели территориальной доступности установлены в соответствии со значением объектов в планировочной организации территории в зависимости от периодичности пользования.

#### **2.4.6 В области охраны правопорядка**

Расчетные показатели обеспеченности участковыми пунктами полиции определены с использованием нормативно-методического подхода в сочетании с расчетным методом.

Расчетные показатели для участковых пунктов полиции установлены с учетом следующих документов:

– Приказ МВД России от 29.03.2019 № 205 «О несении службы участковым уполномоченным полиции на обслуживаемом административном участке и организации этой деятельности» (далее – Приказ МВД России от 29.03.2019 №205);

– СП 500.1325800.2018 «Здания полиции. Правила проектирования»;

– СП 42.13330.2016.

Согласно Приказу МВД России от 29.03.2019 № 205 за участковым уполномоченным полиции приказом начальника территориального органа МВД России на районном уровне закрепляется административный участок, размеры и границы которого в сельской местности определяются в границах одного или нескольких объединенных общей территорией сельских населенных пунктов в соответствии с установленными нормативами их штатной численности.

Размещение участковых пунктов полиции целесообразно предусматривать в непосредственной близости от жилой застройки и объектов инфраструктуры, что позволит обеспечить шаговую доступность для населения. Согласно таблице П.4 Приложения П СП 42.13330.2016 радиус обслуживания участкового пункта полиции в условиях городского населенного пункта следует устанавливать в 1 – 1,5 км до самого дальнего объекта участка.

#### **2.4.7 В области жилищного строительства**

Перед органами местного самоуправления муниципальных образований Красноярского края стоят задачи по созданию условий для формирования благоприятной среды жизнедеятельности человека, мониторингу осуществления градостроительной деятельности в сфере жилищного строительства с соблюдением требований технических регламентов, требований безопасности территории, реализации стратегической цели – создание комфортной городской среды.

Расчетные показатели для объектов в области жилищного строительства позволяют заложить показатели, обеспечивающие комфорт жителям на уровне разработки генерального плана, проекта планировки территории, при планировании КРТ.

Объектом нормирования для территорий жилой застройки являются объекты жилищного строительства. Установленные показатели, направленные на создание комфортной жилой среды, характеризуют обеспеченность населения территорией и интенсивность ее использования:

– дифференциация многоквартирного жилищного фонда по макрорайонам;

– предельная этажность многоквартирной жилой застройки, и возможность размещения высотных доминант;

– предельная расчетная плотность населения в границах элемента планировочной структуры;

– уровень обеспеченности площадками придомового благоустройства в границах земельного участка;

Показатели установлены для различных типов застройки, принятых в соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным Приказом Росреестра от 10.11.2020 N П/0412, Требованиями к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, утвержденными Приказом Минэкономразвития России от 09.01.2018 № 10:

– индивидуальная жилая застройка – застройка отдельно стоящими жилыми домами высотой до 3 этажей включительно, либо блокированными жилыми домами, предназначенными для проживания одной семьи, имеющими отдельный земельный участок;

- малоэтажная жилая застройка – застройка многоквартирными, блокированными жилыми домами высотой до 4 этажей включительно (включая мансардный);
- среднеэтажная жилая застройка – застройка многоквартирными домами высотой от 5 до 8 этажей включительно.

Расчетный показатель минимального размера земельного участка установлен для размещения объектов жилищного строительства, в пересчете на общую площадь жилого здания (жилых зданий) в целях обеспечения оптимальной территории жилого объекта с учетом размещения площадок придомового благоустройства, коммуникаций, не зависимо от использования первых этажей под объекты жилого либо коммерческого назначения.

При расчете площади жилых помещений (площадь жилых помещений – суммарная площадь квартир в многоквартирных домах или суммарная площадь индивидуальных жилых домов) в многоквартирных домах от площади жилого здания (площадь жилого здания – сумма площадей жилых и технических этажей, измеренных в пределах внутренних поверхностей наружных стен на уровне пола, без учета этажей, занимаемых объектами общественно-делового назначения, паркингом) необходимо использовать следующие коэффициенты:

- многоквартирный дом, 1-4 этажей – 0,9;
- многоквартирный дом, 4-5 этажей – 0,85;
- многоквартирный дом, 6 этажей – 0,8.

#### **Определение минимального размера земельного участка для размещения многоквартирного жилого здания**

Размер земельного участка определяет отношение общей площади жилого здания к территории, необходимой для его размещения.

Расчет размера земельного участка, для зданий различной этажности выполняется по формуле:

$$P_{зу} = \frac{(S_{застр} + S_{благоустр}) \times K_{коммуникаций}}{S_{общ}} * 100, \text{ где:}$$

$P_{зу}$  – минимальный размер земельного участка для размещения многоквартирного жилого здания, в расчете кв. м площади земельного участка на 100 кв. м. общей площади жилого здания.

$S_{застр}$  – территория, занимаемая жилым зданием, включая внешний контур отмостки здания, кв. м. Для расчетов рекомендуется использовать типовые проекты жилых зданий заданной этажности, применяемые на территории муниципального образования;

$S_{благоустр}$  – территория площадок придомового благоустройства, в том числе парковок для личного автотранспорта, гостевых парковочных мест (в границах земельного участка), озеленения, детских игровых, спортивных площадок, кв. м.

$S_{общ}$  – общая площадь жилого здания, кв. м; общая площадь жилого здания – определяется как сумма площадей жилых и технических этажей, измеренных в пределах внутренних поверхностей наружных стен на уровне пола, без учета этажей, занимаемых объектами общественного назначения, паркингом;

$K_{коммуникаций}$  – коэффициент, определяющий необходимый размер территорий, обеспечивающих подъезд, подход к зданию, связь с улично-дорожной сетью, связь между отдельными площадками придомового благоустройства, взаимное размещение площадок. Значение коэффициента установлено на основе анализа градостроительных планов земельных участков объектов жилого назначения различной этажности. Для территорий с уклоном рельефа до 10% коэффициент коммуникаций равен 1,25. Для Северного макрорайона – 1,3.

## Показатели минимально допустимых размеров площадок придомового благоустройства различного функционального назначения в области жилищного строительства

При проектировании многоквартирной жилой застройки необходимо предусматривать размещение площадок придомового благоустройства с учетом нормативного расстояния от площадок до жилых и общественных зданий.

Показатель определяет минимальный уровень обеспеченности площадками придомового благоустройства жилого здания в границе земельного участка либо жилой группы. Выражается в площади территории, приходящейся на единицу общей площади жилых помещений (кв. м площадок/ 100 кв. м общей площади жилых помещений), устанавливается для каждого вида площадки дворового благоустройства. Минимально допустимые размеры площадок придомового благоустройства различного функционального назначения приведены ниже (Таблица 18).

**Таблица 18 – Показатели минимально допустимых размеров площадок придомового благоустройства различного функционального назначения**

№ п/п	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Наименование нормируемого расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя		
1	2	3	4		
1	Объекты жилищного строительства	Назначение площадки	Площадь площадки, кв. м на 100 кв. м общей площади жилых помещений [1, 2]	Минимальный размер одной площадки, кв. м	
			Приангарский макрорайон		
		Для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста	2,47	12	
		Для отдыха взрослого населения	0,7	15	
		Для занятий физкультурой	2,6	98	
		Для хозяйственных целей (контейнерные площадки для сбора ТКО и крупногабаритного мусора) [9]	0,2	10	
		Озеленение [7]	застройка на свободных территориях	18	-
			Развитие застроенных территорий, в т. ч. уплотнение	18	-
		Крытые общественные пространства (зимние сады) [8]	-	130	
		Для выгула собак [6]	0,1	150	
Для парковки автомобилей [5]	[4]	75			

Примечания:

1. Показатели минимально допустимых размеров площадок придомового благоустройства для многоквартирной жилой застройки дифференцированы с учетом климатического районирования, природных зон и территориальных возможностей.

2. Общая площадь жилых помещений состоит из суммы площади всех частей таких помещений, включая площадь помещений вспомогательного использования, предназначенных для удовлетворения

1	2	3	4
			<p>гражданами бытовых и иных нужд, связанных с их проживанием в жилом помещении, за исключением балконов, лоджий, веранд и террас, в соответствии с приказом Росреестра от 23.10.2020 N П/0393.</p> <p>3. Показатели для Северного макрорайона установлены для таких элементов планировочной структуры как квартал и жилая группа.</p> <p>4. Показатели определяются с учетом расчетных показателей обеспеченности территории местами хранения индивидуального автотранспорта в границах земельного участка, на котором планируется размещение объекта капитального строительства жилого назначения, в соответствии с таблицей (Таблица 11) раздела 1.4.9 настоящих МНГП.</p> <p>5. Площадь территории, необходимая для размещения одного места хранения индивидуального автотранспорта с учетом организации проезда, принимается равной 25 кв. м</p> <p>6. Допускается размещение одной площадки для выгула собак в границе микрорайона, квартала из расчета потребности в таком объекте всех проживающих в данном элементе планировочной структуры.</p> <p>7. Организация площадок озеленения обеспечивается следующим образом: не менее 20% - крупномерные саженцы деревьев исходя из площади территории не более 18 кв.м. на 1 саженец (высотой от 3 метров) с комом земли, включая озеленение травянистыми растениями; не менее 20% – кустарники исходя из площади территории не более 4 кв.м на 1 кустарник, включая озеленение травянистыми растениями; 60% - травянистые растения (цветники и газон).</p> <p>8. При развитии застроенных территорий и застройке на свободных территориях рекомендуется организация крытых общественных пространств, и пешеходных галерей в первых этажах планируемых к строительству многоквартирных домов.</p> <p>9. Допускается размещение общей площадки для хозяйственных целей в границе квартала или жилой группы с и учетом планируемой численности населения и нормы накопления отходов в данном элементе планировочной структуры.</p>

Удельный размер площадок для отдыха взрослого населения и хозяйственных целей, установлен на основании "СП 476.1325800.2020. Свод правил. Территории городских и сельских поселений. Правила планировки, застройки и благоустройства жилых микрорайонов" в пересчете на 100 кв. м площади жилых помещений.

Площадки для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста на придомовой территории многоквартирной жилой застройки размещается 0,37 кв. м на одного человека, переведенных на 100 кв. м площади жилых помещений, с учетом минимального социальной нормы предоставления площади жилых помещений для жителей Красноярского края.

Расчет обеспеченности площадками придомового благоустройства производится по формуле (1):

$$S_{\text{БЛАГОУСТР}} = P_{\text{уд.БЛАГОУСТР}} * S_{\text{ОБЩ.КВ}} / 100, \text{ где:}$$

$S_{\text{БЛАГОУСТР}}$  – минимальный размер площадок придомового благоустройства, кв. м;

$P_{\text{уд.БЛАГОУСТР}}$  – показатель удельной потребности в площадках придомового благоустройства, кв. м площади благоустройства на 100 кв. м общей площади жилых помещений. Принимается в соответствии с показателями таблицы (Таблица 18) Материалов по обоснованию МНГП;

$S_{\text{ОБЩ.КВ}}$  – общей площади жилых помещений, кв. м. Принимается в соответствии с технико-экономическими показателями жилого здания, жилой группы.

Расчет необходимо производить для каждого из видов площадок придомового благоустройства.

При этом необходимо учитывать требования Таблица 12 раздела 1.4.9 настоящих МНГП в части мест постоянного хранения индивидуального автотранспорта при размещении объектов капитального строительства жилого назначения.

### **Определение расчетной плотности населения в границах элемента планировочной структуры**

Для регулирования плотности населения установлены дифференцированные показатели с учетом численности постоянного населения, природно-климатических условий, территориальных возможностей населенных пунктов и результатов проведенного социологического исследования по выявлению общественного запроса населения.

Расчетная плотность населения определяет минимальное значение обеспеченности населения территорией. Показатель позволяет оценить максимальную численность населения в границах проектируемой территории и потребность в размещении объектов социальной, коммунальной инфраструктуры необходимой мощности для этой территории.

При формировании площадок под жилищное строительство для развития застроенных территорий в т. ч. уплотнение, для застройки отдельных земельных участков, при увеличении плотности сложившейся застройки необходимо учитывать:

- размер земельного участка - показатель минимально допустимой площади территории, необходимой для размещения многоквартирного жилого здания (жилых зданий);
- обеспечение жителей планируемого жилого здания (жилых зданий) нормативной потребностью в объектах социальной инфраструктуры в границах пешеходной доступности.

При формировании площадок для жилищного строительства на свободных территориях, необходимо учитывать:

- степень градостроительной ценности территории;
- максимальную расчетную плотность населения, соответствующую предполагаемой высотности жилых зданий и уровню комфорта.

При развитии застроенных территорий необходимо проводить анализ существующей плотности населения в границах планировочного элемента. Если данный показатель превышает предельный показатель плотности населения в соответствующем по площади элементе планировочной структуры, то новое жилищное строительство на данной территории допускается только после согласования проекта на градостроительном совете и соответствующего обоснования.

В зонах чрезвычайной экологической ситуации и в зонах экологического бедствия не допускается увеличение существующей плотности жилой застройки без проведения необходимых мероприятий по охране окружающей среды.

При планировании развития жилищного строительства необходимо учитывать потребность в размещении в границах жилых зон объектов, обеспечивающих их жизнедеятельность, удовлетворяющих социальные потребности населения, создающих условия для комфортного проживания на территории. К таким объектам относятся: автомобильные проезды, зоны прокладки инженерных коммуникаций, участки благоустройства и озеленения территории, объекты социально-бытового и культурного обслуживания населения повседневного и периодического пользования.

Расчетная плотность населения определяет минимальное значение обеспеченности территорией, выражается в максимально допустимой расчетной плотности населения.

Расчетная плотность населения установлена методом пространственно-математического моделирования с целью определения максимального числа жителей, приходящегося на единицу площади территории при следующих условиях:

- полное обеспечение жителей объектами: социальной, коммунальной, транспортной инфраструктур, прочими объектами обслуживания в границах пешеходной доступности;
- соблюдение нормативного уровня озеленения и благоустройства территории, уровня жилищной обеспеченности в соответствии со стратегическими задачами.

Пространственная модель определяет пропорциональное соотношение территорий необходимых для размещения всех составляющих планировочного элемента с учетом:

- расчетных показателей минимальной обеспеченности объектами социальной инфраструктуры повседневного, периодического пользования, размеров земельных

участков, необходимых для размещения данных объектов и территориальной доступности таких объектов для населения;

- потребности в обеспечении населения объектами торговли, общественного питания, прочими объектами обслуживания;

- действующего уровня обеспеченности населения легковыми автомобилями на расчетный срок, показателей обеспеченности местами постоянного и временного хранения автомобилей;

- требований к благоустройству и озеленению территорий, доли озеленения земельных участков;

- минимального размера земельного участка объектов жилищного строительства;

- морфологических признаков планировочного элемента (размер планировочного элемента, плотность улично-дорожной сети, преобладающий тип застройки).

Баланс территорий является основанием для установления максимальной расчетной плотности населения в границах планировочного элемента.

Результат определения балансов территорий приведены ниже (Таблица 19, Таблица 20).

**Таблица 19 – Баланс территорий элемента планировочной структуры с преобладающей малоэтажной жилой застройкой**

Назначение территории		Доля территорий в зависимости от площади элемента планировочной структуры, %				
		1,5 га	до 10 га	от 10 до 40 га	от 40 до 90 га	более 90 га
1		2	3	4	5	6
Территории объектов жилищного строительства		98	89	65	58	50
Территории элементов озеленения (за пределами территории объектов жилищного строительства) [1]		2	11	16	17	20
Территории транспортных, инженерных коммуникаций		-	-	10	13	16
Территории объектов образования		-	-	9	12	10
Территории парковочных комплексов		-	-	-	-	-
Территории спортивных комплексов		-	-	-	-	1,5
Территории объектов здравоохранения		-	-	-	-	0,5
Территории иных объектов общественного назначения		-	-	-	-	2
Расчетная плотность населения элемента планировочной структуры, чел./ га	Приангарский макрорайон	370	250	210	140	130

**Таблица 20 – Баланс территорий элемента планировочной структуры с преобладающей среднеэтажной жилой застройкой**

Назначение территории		Доля территорий в зависимости от площади элемента планировочной структуры, %				
		1,5 га	до 10 га	от 10 до 40 га	от 40 до 90 га	более 90 га
1		2	3	4	5	6
Территории объектов жилищного строительства		98	87	73	52	45

Территории элементов озеленения (за пределами территории объектов жилищного строительства) [1]	2	13	10	17	18	
Территории транспортных, инженерных коммуникаций	-	-	10	16	15	
Территории объектов образования	-	-	7	11	13	
Территории парковочных комплексов	-	-	-	4	5	
Территории спортивных комплексов	-	-	-	-	3	
Территории объектов здравоохранения	-	-	-	-	1	
Территории иных объектов общественного назначения	-	-	-	-	3	
Расчетная плотность населения элемента планировочной структуры, чел./ га	Центральный, Западный, Восточный, Южный, Приангарский макрорайон	450	290	230	190	170
	Северный макрорайон	550	450	280	220	190
Примечание: 1. Для Северного макрорайона показатель установлен в целом на элемент планировочной структуры.						

Для территорий индивидуальной жилой застройки предлагается учитывать расчетную плотность населения в границах квартала жилой застройки. Расчетная плотность населения квартала индивидуальной жилой застройки, в зависимости от показателя семейности и размера земельного участка индивидуальной жилой застройки, приведена ниже ( ).

Таблица 21).

**Таблица 21 – Расчетная плотность населения квартала индивидуальной жилой застройки**

Размер земельного участка индивидуальной жилой застройки, га	Расчетная плотность населения, чел./га, в зависимости от среднего показателя семейности (человек в семье) [1]					
	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
0,04	63	75	88	100	112	125
0,06	42	50	58	67	75	83
0,08	31	38	44	50	56	62
0,10	25	30	35	40	45	50
0,12	21	25	29	33	37	41
0,15	16	20	23	27	30	33
0,20	13	15	18	20	22	25
0,25	10	12	14	16	18	20
Примечание: 1. В сельских населенных пунктах, где не планируется централизованное инженерное обеспечение, минимальная плотность населения принимается не менее 10 чел./га.						

#### 2.4.8 В области благоустройства и массового отдыха

Расчетные показатели в отношении объектов благоустройства и организации массового отдыха населения установлены с учетом раздела 9 СП 42.13330.2016, дифференциации населенных пунктов по численности населения в соответствии с таблицей (Таблица 1 - Численность постоянного населения Красноярского края в разрезе муниципальных образований Приложения №1 к региональным нормативам градостроительного проектирования Красноярского края) Основной части РНГП Красноярского края, климатических особенностей и принадлежности территорий Красноярского края к определенным природным зонам (арктические пустыни, тундра, лесотундра, леса, лесостепи, степи, горные системы), сложившейся практики проектирования и строительства объектов, исходя из анализа потребности населения в данных объектах и возможностей территории.



Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности детскими площадками – 0,7 кв. м на человека установлен в соответствии с таблицей 8.1 СП 476.1325800.2020. «Свод правил. Территории городских и сельских поселений. Правила планировки, застройки и благоустройства жилых микрорайонов».

Для создания комфортной среды в населенных пунктах установлен вид объекта – площадка отдыха населения. В состав такой площадки могут входить детские площадки, спортивные площадки для жителей сельского населенного пункта, а также площадки для отдыха взрослого населения, обеспеченные городской мебелью, малыми архитектурными формами и освещением.

#### **2.4.9 В области автомобильных дорог**

Уровень обеспеченности индивидуальными легковыми автомобилями принят с учетом усредненных данных о количестве зарегистрированных автомобилей на территории Красноярского края с учетом макрорайонирования территории. При разработке градостроительной документации муниципальных образований данный показатель может корректироваться в зависимости от текущего уровня автомобилизации в муниципальном образовании.

Общая потребность в местах постоянного хранения для объектов капитального строительства жилого назначения и временного хранения для объектов обслуживания принята исходя из прогнозируемого уровня обеспеченности индивидуальными легковыми автомобилями при условии, что каждый автомобиль обеспечен местом для стоянки. В целях установления показателя минимальной обеспеченности местами постоянного хранения легковых автомобилей для объектов капитального строительства жилого назначения были проанализированы данные о параметрах существующего и строящегося жилья на территории Красноярского края.

Расчет требуемого количества мест хранения исходя из жилой площади видится наиболее целесообразным ввиду следующих положений:

- нормирование данного расчетного показателя на единицу площади позволяет производить расчет унифицировано для объектов различного класса, независимо от сложившейся обеспеченности жилой площади на человека;
- показатель учитывает параметры существующего и строящегося жилья на территории;
- на этапе разработки документации по планировке территории общий объем жилого фонда – основной показатель, содержащийся в утверждаемой части проекта;
- исключается неоднозначная трактовка норм.

#### **2.4.10 В области электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения**

В качестве расчетных показателей минимального допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения коммунальной инфраструктуры рекомендуется использовать показатели удельного потребления населением коммунальных ресурсов согласно Приказу Минэкономразвития России от 15.02.2021 № 71 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования».

Показатели удельного потребления коммунальных ресурсов для градостроительной документации могут определяться на единицу численности населения или общей площади зданий (кв. м).

## Электроснабжение

Расчетными показателями минимального допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения населения муниципальных образований на территории Красноярского края в области электроснабжения принимаются: укрупненный показатель электропотребления (кВт\*ч в год на 1 человека) и удельная расчетная коммунально-бытовая нагрузка (кВт на 1 человека) определены согласно СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» (Приложение Л).

## Теплоснабжение

Расчетным показателем минимально допустимого уровня обеспеченности объектами теплоснабжения является расход тепла на отопление зданий на 1 кв. м общей площади, который зависит от расчетной температуры наружного воздуха.

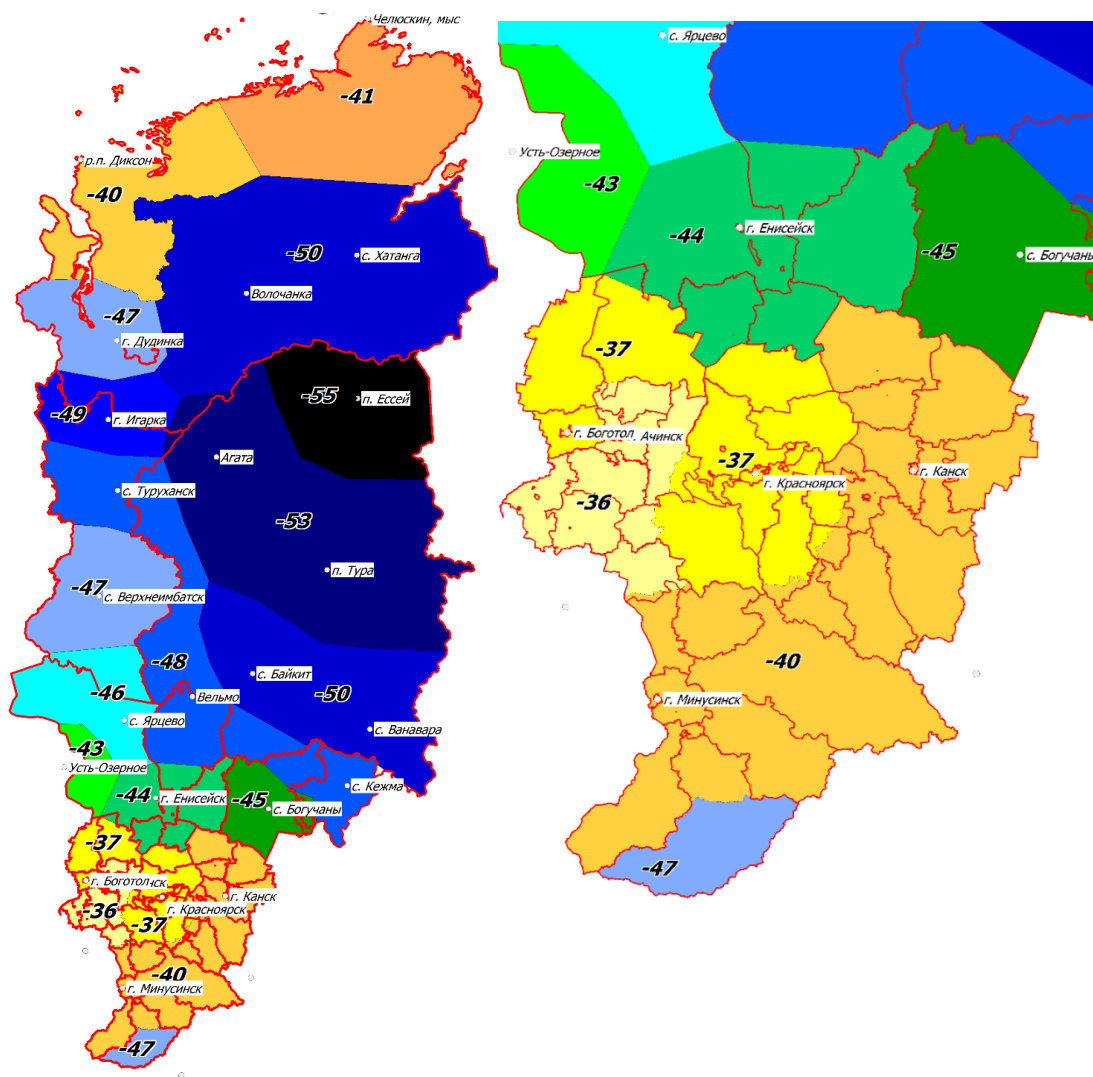
Расчетная температура наружного воздуха для расчетных часовых расходов тепла на отопление жилых, административных и общественных зданий и сооружений принимается в соответствии с Таблицей 9 СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99\*. Строительная климатология». Распределение температуры наружного воздуха наиболее холодной пятидневки по всей территории Красноярского края неравномерно и представлено ниже (Рисунок 2).

Для определения расчетных показателей для объектов теплоснабжения необходимо пользоваться климатическими данными территории Красноярского края в разрезе муниципальных районов (Таблица 22).

Удельные расходы тепла на отопление рассчитываются только для населенных пунктов, расположенных на межселенной территории.

**Таблица 22 – Климатическая данные территории Красноярского края в разрезе муниципальных районов**

№ п/п	Наименование муниципального района	Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С	Примечание
1.	Богучанский муниципальный район	-45, -48	Имеются населенные пункты, расположенные на межселенной территории



**Рисунок 2 – Распределение температуры наружного воздуха наиболее холодной пятидневки на территории Красноярского края, °С**

Расчетные часовые расходы тепла на отопление жилых, административных и общественных зданий и сооружений рассчитываются согласно разделу 5 СП 50.13330.2012 «СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий» по укрупненным показателям расхода тепла, отнесенным к 1 кв. м общей площади зданий, и СП 131.13330.2020.

Для вновь создаваемых зданий, строений, сооружений удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию должна постепенно уменьшаться: с 1 января 2023 года – на 40 % (класс энергосбережения В+), а с 1 января 2028 года – на 50 % (класс энергосбережения А). Величина расхода тепла на вентиляцию для жилой застройки не учитывается, а для административных и общественных зданий в зависимости от назначения составляет от 65% (для общественных зданий) до 120% (для поликлиник и больницы) от нагрузки на отопление. Удельная величина тепловой энергии на нагрев горячей воды потребителями на 1 кв. м общей площади здания рассчитывается согласно приложению Г СП 124.13330.2012 «СНиП 41-02-2003 «Тепловые сети».

**Таблица 23 – Удельная величина тепловой энергии на нагрев горячей воды потребителями на 1 кв. м общей площади здания**

Потребители	Удельная величина тепловой энергии, Вт/кв. м	Удельная величина тепловой энергии, ккал/ч на 1 кв. м
Жилые дома независимо от этажности, оборудованные умывальниками, мойками и ваннами, с квартирными регуляторами давления		
с обеспеченностью 20 кв. м /чел	15,3*	13,2
с обеспеченностью 25 кв. м /чел	12,2*	10,5
с обеспеченностью 30 кв. м /чел	10,2**	8,8
с обеспеченностью 35 кв. м /чел	8,7**	7,5
Примечания: * – параметр согласно приложению Г СП 124.13330.2012 «СНиП 41-02-2003 «Тепловые сети». ** – параметр получен методом экстраполяции.		

#### **Водоснабжение и водоотведение**

В области водоснабжения и водоотведения средний (среднесуточный, среднемесячный) отпуск воды на 1 жителя принят с учетом приказа министерства промышленности, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 04.12.2020 № 14-37н «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению в жилых помещениях (нормативов потребления холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению в жилом помещении), нормативов потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению при использовании земельного участка и надворных построек на территории Красноярского края».

#### **Газоснабжение**

Нормирование объектов в области газоснабжения произведено на основании Приказа министерства промышленности, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 04.12.2020 № 14-40н «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по газоснабжению на территории Красноярского края». Норматив на газоснабжение природным газом населения в целях пищевого приготовления не устанавливается.

#### **2.4.11 В области предупреждения чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий**

Расчетные показатели обеспеченности населения объектами местного значения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций муниципального характера-аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований установлены с применением нормативно-методического подхода в сочетании с методом экспертной оценки на основании приказа Минэкономразвития России от 15.02.2021 № 71 «Об утверждении методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования».

Расчетный показатель территориальной доступности аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований не устанавливается.

#### **2.4.12 В области организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения**

Значение расчетного показателя обеспеченности кладбищами традиционного захоронения установлено в соответствии с Приложением Д СП 42.13330.2016.

Значение расчетного показателя обеспеченности населения бюро похоронного обслуживания установлено методом экспертной оценки – 1 объект на муниципальное образование.

### **3. ПРАВИЛА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

Действие МНГП муниципального района распространяется на всю территорию муниципального образования, в том числе на населённые пункты расположенные на межселенной территории Богучанского района.

МНГП муниципального района обязательны для всех субъектов градостроительной деятельности на территории муниципального района независимо от их организационно-правовой формы.

МНГП муниципального района распространяются на вновь разрабатываемую градостроительную и иную документацию, а также проекты внесения изменений в такую документацию.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения и максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения, установленные МНГП муниципального района, применяются в соответствии с настоящим разделом.

Расчетные показатели применяются при разработке следующей градостроительной документации (Таблица 24):

- при разработке схемы территориального планирования муниципального района расчетные показатели применяются для определения характеристик и местоположения объектов местного значения муниципального района.

- при разработке документации по планировке территории для определения характеристик планируемого развития территории, в том числе плотности и параметров застройки территории, характеристик планируемых к размещению объектов капитального строительства, размеров земельных участков;

- при разработке правил землепользования и застройки для установления предельных размеров земельных участков в градостроительных регламентах, а также в случае, если в правилах землепользования и застройки определены территории, в границах которых запланирована деятельность по комплексному развитию, – для определения расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения.

МНГП муниципального района применяются при выдаче разрешения на строительство для проведения проверки соответствия проектной документации требованиям к строительству, реконструкции объекта капитального строительства, установленным на дату выдачи представленного для получения разрешения на строительство градостроительного плана земельного участка, а также допустимости размещения объекта капитального строительства в соответствии с разрешенным использованием земельного участка и ограничениями, установленными в соответствии с земельным и иным законодательством Российской Федерации.

МНГП муниципального района применяются при выдаче разрешения на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства для подготовки комиссией по подготовке проекта правил землепользования и застройки рекомендаций о предоставлении такого разрешения или об отказе в его предоставлении.

МНГП муниципального района применяются при разработке правил благоустройства территории для установления норм и правил благоустройства, в том числе требований к проектам благоустройства.

МНГП муниципального района применяются при организации конкурсов на разработку документации архитектурно-строительного проектирования, проектов благоустройства для установления требований к проектным решениям по развитию территории и размещению объектов, содержащихся в конкурсной документации.

МНГП муниципального района применяются при разработке проектной документации, проектов благоустройства для установления параметров и характеристик территорий, зданий и сооружений.

МНГП муниципального района применяются при комплексном развитии территории для определения характеристик планируемого развития территории, в том числе параметров застройки территории, видов разрешенного использования и размеров земельных участков в решениях органа местного самоуправления о комплексном развитии, в документации по планировке территории комплексного развития.

МНГП муниципального района также применяются при принятии иных документов и решений в сфере управления развитием территории.

**Таблица 24 – Перечень расчетных показателей для объектов местного значения муниципального района и объектов иного значения, применяемых при подготовке документов территориального планирования, документов градостроительного зонирования и документации по планировке территории**

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование расчетных показателей	СТП	ДПШТ	ПЗЗ
<b>РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА</b>					
<b>1</b>	<b>В области образования</b>				
1.1	Дошкольные образовательные организации	Уровень обеспеченности	+	+	+
		Размер земельного участка	–	+	+
		Территориальная доступность	+	+	+
1.2	Общеобразовательные организации	Уровень обеспеченности	+	+	+
		Размер земельного участка	–	+	+
		Территориальная доступность	+	+	+
1.3	Организации дополнительного образования	Уровень обеспеченности	+	+	+
		Размер земельного участка	–	+	+
		Территориальная доступность	+	+	+
1.4	Центры психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи	Уровень обеспеченности	+	–	–
<b>2</b>	<b>В области физической культуры и массового спорта</b>				
2.1	Спортивные сооружения	Уровень обеспеченности	+	–	–
2.2	Плавательные бассейны (крытые и открытые общего пользования)	Уровень обеспеченности	+	+	–
		Территориальная доступность	+	+	–
2.3	Плоскостные спортивные сооружения (в том числе спортивные (игровые) площадки; спортивные поля, включая футбольные поля)	Уровень обеспеченности	+	+	+
		Территориальная доступность	+	+	–
2.4	Спортивные залы	Уровень обеспеченности	+	+	–
		Территориальная доступность	+	+	–
2.5	Лыжные базы	Уровень обеспеченности	+	–	–
2.6	Сооружения для стрелковых видов спорта (в том числе тир, стрельбище, стенд)	Уровень обеспеченности	+	–	–
2.7	Объекты городской и рекреационной инфраструктуры, приспособленные для занятий физической культурой и спортом (за исключением дорожек велосипедных)	Уровень обеспеченности	+	–	–
<b>3</b>	<b>В области молодежной политики</b>				
3.1	Учреждения по работе с детьми и молодежью (дом молодежи,	Уровень обеспеченности	+	+	+
		Размер земельного участка	–	+	+

№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование расчетных показателей	СТП	ДПШТ	ПЗЗ
	молодежный центр, молодежный клуб и иные учреждения, предоставляющие социальные услуги молодежи)	Территориальная доступность	+	+	+
<b>4</b>	<b>В области архивного дела</b>				
4.1	Архивы	Уровень обеспеченности	+	-	-
<b>5</b>	<b>В области культуры и искусства</b>				
5.1	Общедоступные библиотеки	Уровень обеспеченности	+	+	-
		Размер земельного участка	-	+	+
		Территориальная доступность	+	-	-
5.2	Детские библиотеки	Уровень обеспеченности	+	-	-
		Размер земельного участка	-	+	+
5.3	Объект культурно-досугового (клубного) типа	Уровень обеспеченности	+	-	-
		Территориальная доступность	+	-	-
5.4	Центры культурного развития	Уровень обеспеченности	+	-	-
5.5	Музеи	Уровень обеспеченности	+	-	-
		Размер земельного участка	-	+	+
<b>6</b>	<b>В области охраны правопорядка</b>				
6.1	Участковые пункты полиции	Уровень обеспеченности	+	-	-
		Территориальная доступность	+	-	-
<b>7</b>	<b>В области жилищного строительства</b>				
7.1	Объекты жилищного строительства	Минимальный размер земельного участка в зависимости от характера освоения территории, кв. м на 100 кв. м общей площади жилого здания	-	+	-
		Плотность населения элемента планировочной структуры	-	+	-
<b>8</b>	<b>В области благоустройства и массового отдыха</b>				
8.1	Озелененные территории общего пользования	Уровень обеспеченности	+	+	+
8.2	Площадки отдыха населения	Размер земельного участка	+	+	+
		Территориальная доступность	+	+	-
8.3	Детские игровые площадки	Уровень обеспеченности	+	+	+
		Территориальная доступность	+	+	-
<b>9</b>	<b>В области автомобильных дорог местного значения</b>				
9.1	Автомобильные дороги общего пользования	Уровень обеспеченности	+	+	-
<b>10</b>	<b>В области электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения и водоотведения</b>				
10.1	Объекты электроснабжения	Электропотребление	+	+	-
		Удельная коммунально-бытовая электрическая нагрузка	+	+	-
10.2	Объекты теплоснабжения	Удельные расходы тепла на отопление жилых зданий	+	+	-
		Удельная величина тепловой энергии на нагрев горячей воды потребителями жилых зданий	+	+	-
		Удельные расходы тепла на отопление административных зданий	+	+	-
10.3	Объекты газоснабжения	Удельный расход сжиженного углеводородного газа	+	+	-
10.4	Объекты водоснабжения	Удельное среднесуточное водопотребление (за год)	+	+	-
10.5	Объекты водоотведения	Удельное среднесуточное водопотребление (за год)	+	+	-
<b>11</b>	<b>В области предупреждения чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий</b>				



№ п/п	Наименование вида объекта	Наименование расчетных показателей	СТП	ДПШТ	ПЗЗ
11.1	Аварийно-спасательные службы и (или) аварийно-спасательные формирования Таймырского Долгано-Ненецкого и Эвенкийского муниципальных районов	Уровень обеспеченности	+	–	–
<b>12</b>	<b>В области ритуальных услуг и содержания мест захоронения</b>				
12.1	Кладбища традиционного захоронения	Размер земельного участка	+	–	+
12.2	Бюро похоронного обслуживания	Уровень обеспеченности	+	–	–
<b>РАСЧЕТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ИНОГО ЗНАЧЕНИЯ</b>					
<b>13</b>	<b>В области хранения индивидуального транспорта</b>				
13.1	Места постоянного хранения индивидуального автотранспорта при размещении многоквартирного дома, места временного хранения легковых автомобилей у объектов обслуживания и объектов производственного и коммунального назначения	Уровень обеспеченности, общая обеспеченность местами постоянного хранения для многоквартирного дома, мест	+	+	+

## ПРИЛОЖЕНИЕ А

Перечень видов объектов местного значения, подлежащих нормированию в МНГП муниципального района [см. п. XV требований к заполнению модельных нормативов градостроительного проектирования]

Виды объектов	Нормативное обоснование
<b>Виды объектов местного значения муниципального района</b>	
В области образования	
дошкольные образовательные организации; общеобразовательные организации; организации дополнительного образования	п. 11 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
центры психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи	ч. 1 ст. 42 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
В области физической культуры и массового спорта	
спортивные сооружения; плавательные бассейны (крытые и открытые общего пользования); плоскостные спортивные сооружения (в том числе спортивные (игровые) площадки; спортивные поля, включая футбольные поля); спортивные залы; лыжные базы; сооружения для стрелковых видов спорта (в том числе тир, стрельбище, стенд); объекты городской и рекреационной инфраструктуры, приспособленные для занятий физической культурой и спортом (за исключением дорожек велосипедных)	п. 26 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
В области молодежной политики	
учреждения по работе с детьми и молодежью (дом молодежи, молодежный центр, молодежный клуб и иные учреждения, предоставляющие социальные услуги молодежи)	п. 27 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
В области архивного дела	
архивы	п. 16. ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
В области культуры и искусства	
общедоступные библиотеки; детские библиотеки; объект культурно-досугового (клубного) типа	п. 19 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
центры культурного развития	п. 19.1 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
краеведческие музеи	п. 1 ч. 1 ст. 15.1 Федерального закона № 131-ФЗ
В области охраны правопорядка	
участковые пункты полиции	п. 8.1 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
В области жилищного строительства	
объекты жилищного строительства	ч. 2 ст. 15.1 Федерального закона № 131-ФЗ
В области благоустройства и массового отдыха	
озелененные территории общего пользования; площадки отдыха населения; детские игровые площадки	ч. 2 ст. 15.1 Федерального закона № 131-ФЗ
В области автомобильных дорог	
автомобильные дороги общего пользования	п. 5 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
В области электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения	
объекты электроснабжения; объекты теплоснабжения; объекты газоснабжения; объекты водоснабжения; объекты водоотведения	п. 4 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
В области предупреждения чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий	
аварийно-спасательные службы и (или) аварийно-спасательные формирования Таймырского Долгано-Ненецкого и Эвенкийского муниципальных районов	п. 95 ч. 1 ст. 44 Федерального закона № 414-ФЗ; ч. 1 ст. 1 Закона Красноярского края от 15.03.2007 № 22-5883 «О наделении органов местного самоуправления Таймырского Долгано-Ненецкого и Эвенкийского муниципальных районов края отдельными государственными полномочиями в области защиты территорий и населения от чрезвычайных ситуаций»

<b>В области организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения</b>	
кладбища традиционного захоронения; бюро похоронного обслуживания	п. 17 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ
<b>Виды объектов иного значения</b>	
места постоянного хранения индивидуального автотранспорта при размещении многоквартирного дома	постановление Правительства Российской Федерации от 16.12.2020 № 2122 «О расчетных показателях, подлежащих установлению в региональных нормативах градостроительного проектирования»

Примечания:

Под Федеральным законом № 414-ФЗ понимается Федеральный закон от 21.12.2021 № 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации».

Под Федеральным законом № 131-ФЗ понимается Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»

## **ПРИЛОЖЕНИЕ Б**

**Перечень основных нормативных правовых актов и документов, использованных при подготовке МНГП муниципального района [см. п. XVIII требований к заполнению модельных нормативов градостроительного проектирования]**

### **Федеральные законы**

Градостроительный кодекс Российской Федерации.

Земельный кодекс Российской Федерации.

Жилищный кодекс Российской Федерации.

Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

Федеральный закон от 28.06.2014 № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации».

Федеральный закон от 04.12.2007 № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации».

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Федеральный закон от 29.12.1994 № 78-ФЗ «О библиотечном деле».

Федеральный закон от 26.05.1996 № 54-ФЗ «О Музейном фонде Российской Федерации и музеях в Российской Федерации».

Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике».

Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации».

Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении».

Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Федеральный закон от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Федеральный закон от 30.12.2020 № 489-ФЗ «О молодежной политике в Российской Федерации».

Федеральный закон от 22.10.2004 № 125-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации».

Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Федеральный закон от 12.01.1996 № 8-ФЗ «О погребении и похоронном деле».

Закон Российской Федерации от 09.10.1992 № 3612-1 «Основы законодательства Российской Федерации о культуре».

### **Иные нормативные акты Российской Федерации**

Постановление Правительства Российской Федерации от 16.12.2020 № 2122 «О

расчетных показателях, подлежащих установлению в региональных нормативах градостроительного проектирования».

Приказ Минэкономразвития России от 15.02.2021 № 71 «Об утверждении методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования».

Приказ Минспорта России от 19.08.2021 № 649 «О рекомендованных нормативах и нормах обеспеченности населения объектами спортивной инфраструктуры».

Приказ Федерального агентства по делам молодежи от 13.05.2016 № 167 «Об утверждении Методических рекомендаций по организации работы органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и местного самоуправления, реализующих государственную молодежную политику».

Приказ МВД России от 29.03.2019 № 205 «О несении службы участковым уполномоченным полиции на обслуживаемом административном участке и организации этой деятельности».

### **Нормативные правовые акты Красноярского края**

Приказ министерства промышленности, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 04.12.2020 № 14-37н «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению в жилых помещениях (нормативов потребления холодной воды для предоставления коммунальной услуги по горячему водоснабжению в жилом помещении), нормативов потребления коммунальной услуги по холодному водоснабжению при использовании земельного участка и надворных построек на территории Красноярского края».

Приказ министерства промышленности, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 04.12.2020 № 14-40н «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по газоснабжению на территории Красноярского края».

Приказ министерства промышленности, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 04.12.2020 № 14-39н «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по электроснабжению на территории Красноярского края».

### **Нормативно-технические документы Богучанского района Красноярского края**

СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99 Строительная климатология».

СП 251.1325800.2016 «Здания общеобразовательных организаций. Правила проектирования».

СП 252.1325800.2016 «Здания дошкольных общеобразовательных организаций. Правила проектирования».

СП 118.13330.2022. «Общественные здания и сооружения».

СП 124.13330.2012 «СНиП 41-02-2003 Тепловые сети».

СП 50.13330.2012 «СНиП 23-02-2003 Тепловая защита зданий».

СП 31.13330.2012 «СНиП 2.04.02-84 Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».

СП 32.13330.2018 «СНиП 2.04.03-85 Канализация, наружные сети и сооружения».

СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб».

СП 500.1325800.2018 «Здания полиции. Правила проектирования».

СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

## Иные документы

РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей». Рекомендации по проектированию музеев, утвержденных ЦНИИЭП им. Б.С. Мезенцева.

Письмо Минобрнауки России от 04.05.2016 № АК-950/02 «О методических рекомендациях».

Распоряжение Минкультуры России от 23.10.2023 № Р-2879 «Об утверждении методических рекомендаций органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры».

# ПРИЛОЖЕНИЕ В

## Схема расселения муниципального Богучанского района в том числе районов граничащих с Богучанским районом (Абаканский, Кежемский, Мотыгинский, Тасеевский, Эвенкийский)

[см. п. XIX требований к заполнению модельных нормативов градостроительного проектирования]

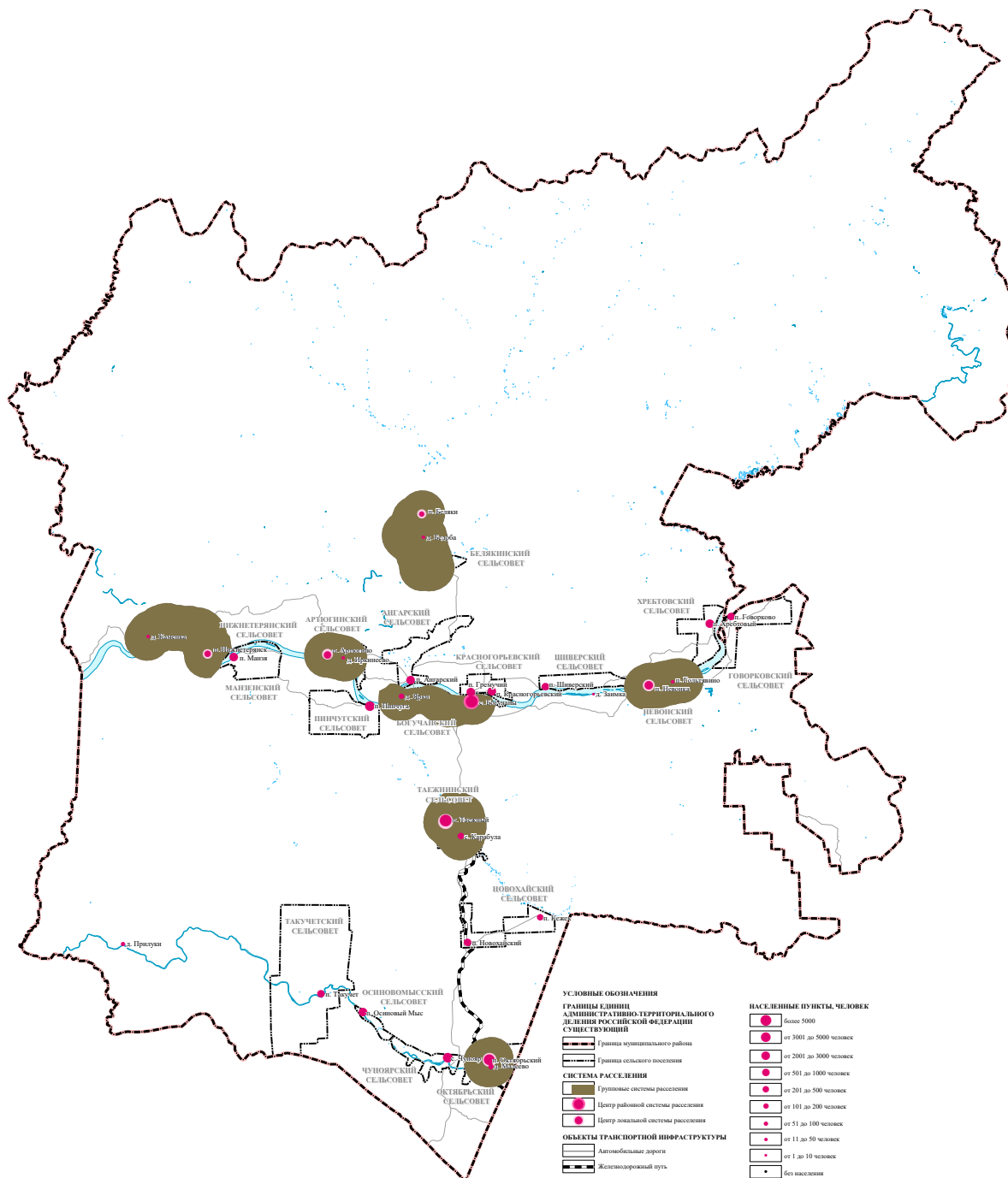
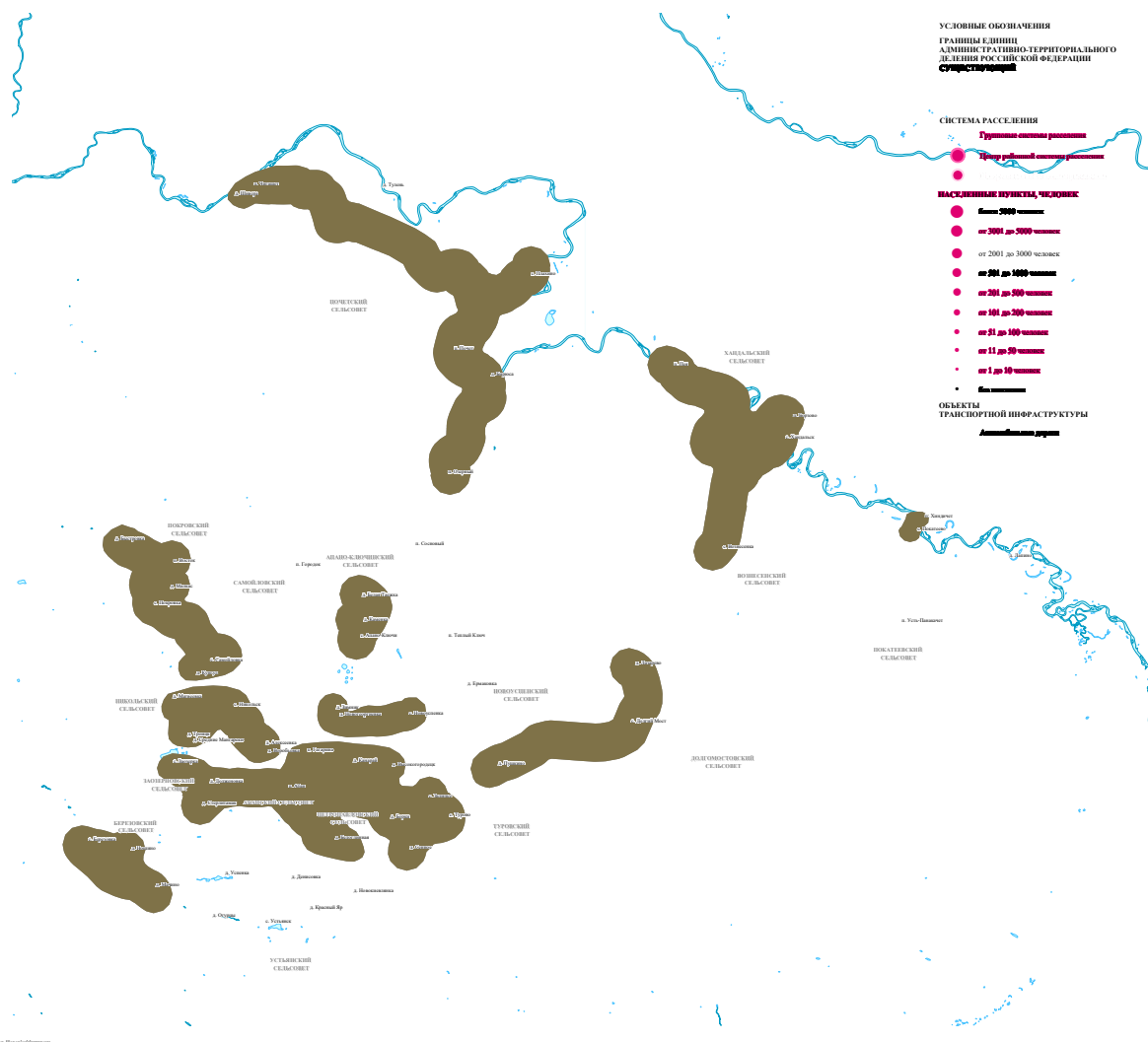


Рисунок 2 – Система расселения Богучанского муниципального района

Таблица 25 – Характеристика системы расселения Богучанского муниципального района

№ п/п	Центр групповой системы расселения/ Населенные пункты, входящие в групповую систему расселения	Дифференциация групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) по численности населения, человек	Удаленность населенного пункта от центра групповой системы расселения, км
1	2	3	4
<b>Групповые системы расселения</b>			
1	<b>п. Артюгино</b>	500-1000	-
	д. Иркинсево		5,5
2	<b>с. Богучаны</b>	10000-20000	-
	д. Ярки		25,0
3	<b>п. Беяки</b>	до 500	-
	д. Бедоба		33,0
4	<b>п. Нижнетерянский</b>	до 500	-
	д. Каменка		26,1
5	<b>п. Октябрьский</b>	2000-5000	-
	д. Малеево		3,8
6	<b>п. Таежный</b>	5000-10000	-
	с. Карабула		13,3
7	<b>п. Невонка</b>	1000-2000	-
	п. Гольтявино		7,3
<b>Населенные пункты вне групповых систем расселения</b>			
	д. Заимка	1-10	-
	д. Прилуки	51-100	-
	п. Ангарский	1001-2000	-
	п. Говорково	501-1000	-
	п. Гремучий	1001-2000	-
	п. Красногорьевский	1001-2000	-
	п. Кежек	201-500	-
	п. Манзя	1001-2000	-
	п. Новохайский	501-1000	-
	п. Осинный Мыс	1001-2000	-
	п. Пинчуга	2001-3000	-
	п. Такучет	501-1000	-
	п. Хребтовый	1001-2000	-
	с. Чунояр	2001-3000	-
	п. Шиверский	501-1000	-

**Рисунок 3 – Система расселения Абанского муниципального района**



**Таблица 26 – Характеристика системы расселения Абанского муниципального района**

№ п/п	Центр групповой системы расселения/ Населенные пункты, входящие в групповую систему расселения	Дифференциация групповых систем расселения (отдельных населенных пунктов) по численности населения, человек	Удаленность населенного пункта от центра групповой системы расселения, км
1	2	3	4
<b>Групповые системы расселения</b>			
1	<b>п. Абан</b>	5000-10000	-
	д. Борки		16,6
	д. Высокогогодецк		17,7
	д. Долженовка		10,7
	с. Залипье		23,6
	с. Заозерка		16,9
	д. Канарай		12,7
	д. Сенное		31,0
	д. Стерлитамак		13,6
	с. Турово		23,6
	п. Гагарина		7,0
	с. Петропавловка	13,4	
	д. Белоглинная	9,5	
2	<b>с. Апано-Ключи</b>	до 500	-
	д. Каменка		4,0



1	2	3	4
	д. Белая Таежка		7,4
3	<b>с. Березовка</b>	500-1000	-
	д. Ношино		5,9
	д. Мачино		11,4
4	<b>с. Долгий Мост</b>	2000-5000	-
	д. Лазарево		11,3
	д. Пушкино		21,0
	<b>итого по группе</b>		
5	<b>с. Никольск</b>	до 500	-
	д. Воробьевка		9,6
	д. Алексеевка		7,5
	д. Матвеевка		9,4
	д. Троицк		7,9
	д. Средние Мангареки	9,6	
6	<b>с. Новоуспенка</b>	500-1000	-
	д. Зимник		13,3
	д. Новогеоргиевка		11,2
7	<b>с. Покатеево</b>	до 500	-
	п. Хиндичет		2,6
8	<b>п. Почет</b>	1000-2000	-
	п. Озерный		21,9
	д. Шивера		51,0
	п. Чигашет		47,0
	с. Плахино		19,1
	д. Бирюса	6,5	
9	<b>с. Самойловка</b>	500-1000	-
	д. Кунгул		2,9
	д. Малкас		15,9
	п. Восток		19,2
	д. Суздалево		2,6
	д. Быстровка		25,1
	с. Покровка	11,9	
10	<b>с. Устьянск</b>	1000-2000	-
	д. Денисовка		9,1
	д. Красный Яр		7,6
	д. Новокиевлянка		14,6
	д. Огурцы		8,8
	д. Успенка	15,0	
11	<b>с. Хандальск</b>	500-1000	-
	п. Пея		28,0
	п. Борзово		8,6
	с. Вознесенка		19,7
<b>Населенные пункты вне групповых систем расселения</b>			
	д. Ермаковка	0	-
	д. Тулень	0	-
	п. Городок	0	-
	п. Сосновый	0	-
	п. Теплый Ключ	0	-
	д. Лапино	0	-
	п. Усть-Панакачет	0	-

Рисунок 4 – Система расселения Кежемского муниципального района

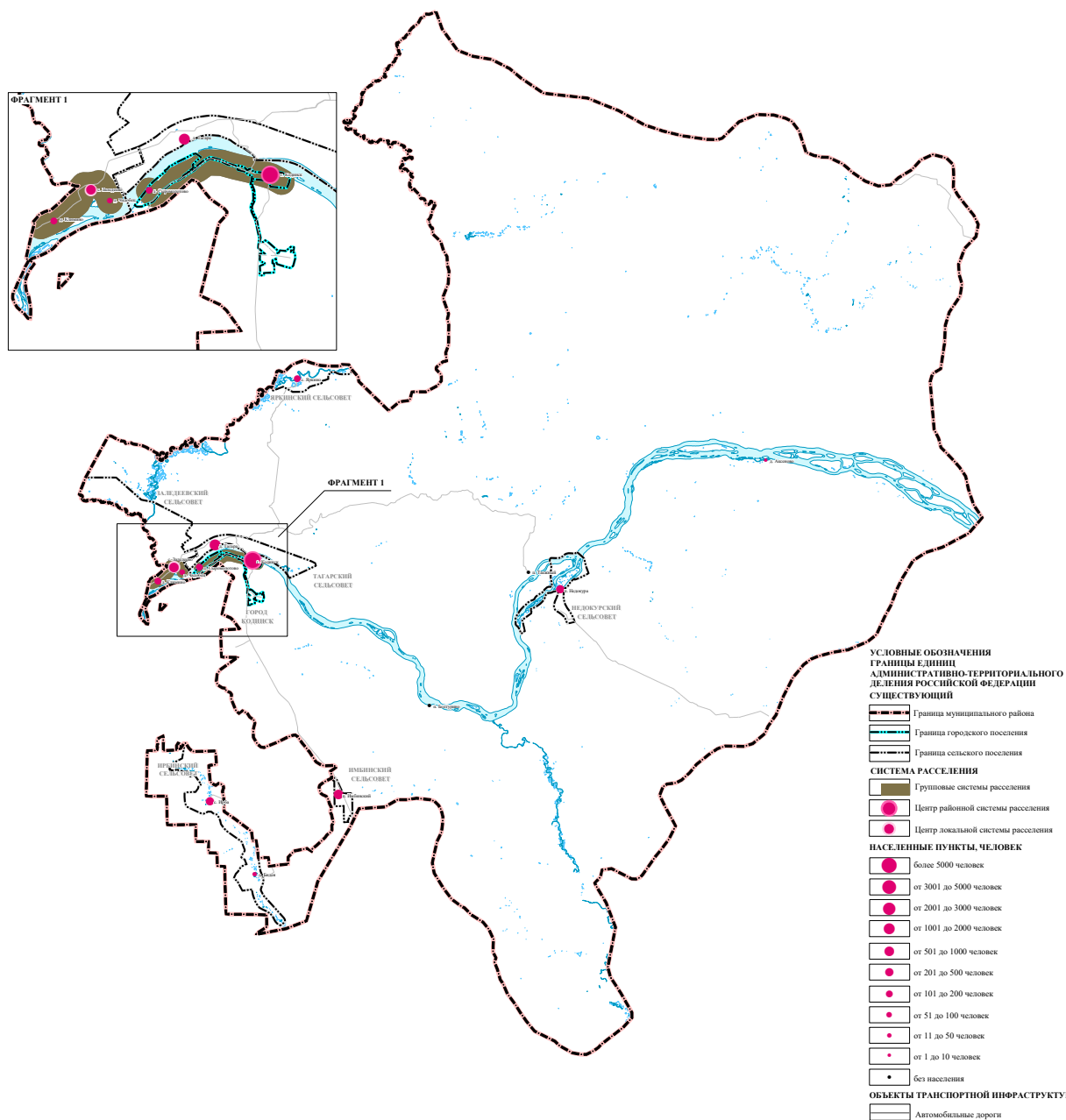
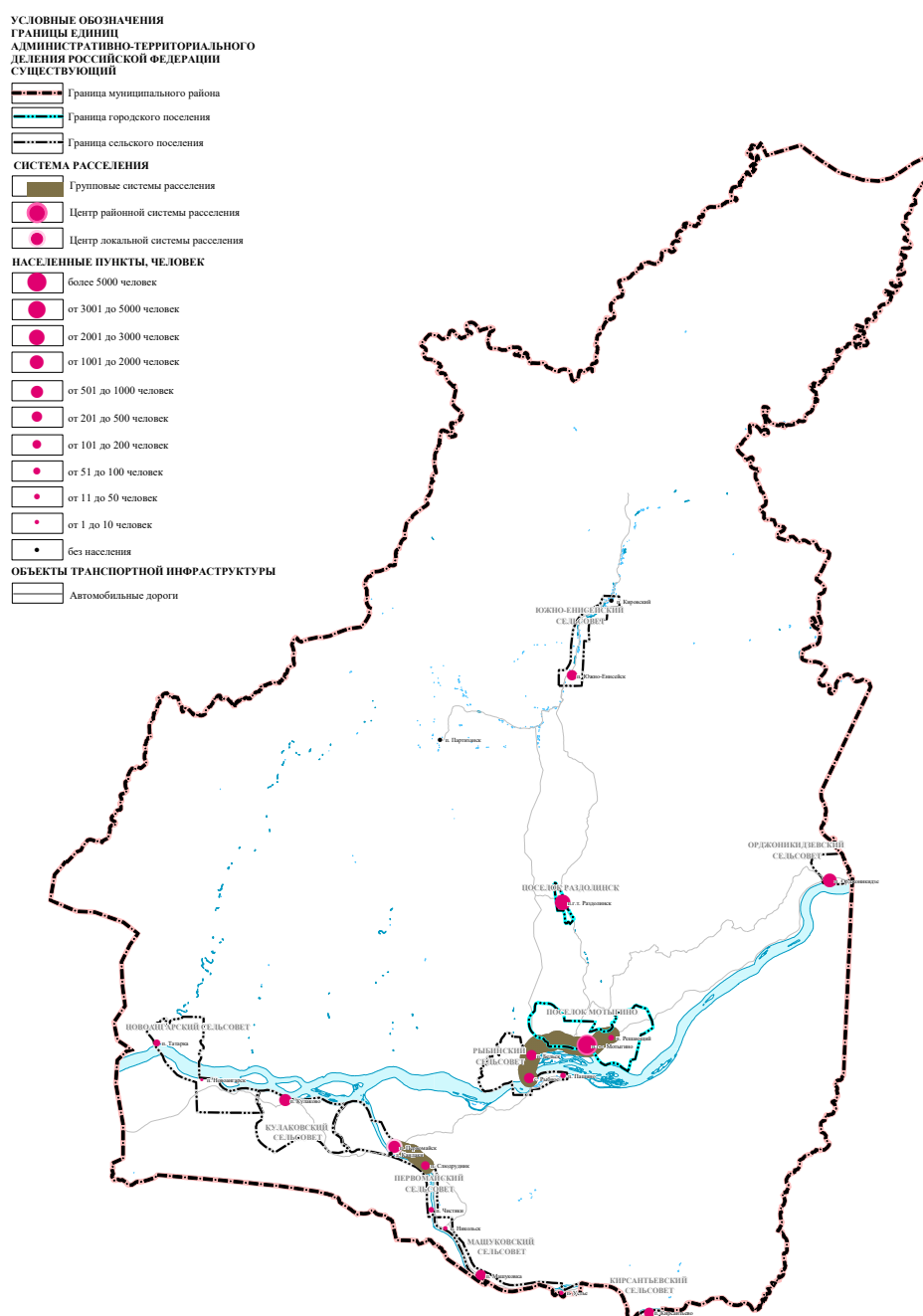


Таблица 27 – Характеристика системы расселения Кежемского муниципального района

№ п/п	Центр групповой системы расселения/Населенные пункты, входящие в групповую систему расселения	Дифференциация населенных пунктов/групповых систем расселения по численности населения, человек	Удаленность населенного пункта от центра групповой системы расселения, км
1	2	3	4
<b>Групповые системы расселения</b>			
1	<b>г. Кодинск</b>	Более 5000	-
	д. Сыромолотово	101-200	26,3
	<b>итого по группе</b>	<b>10000-20000</b>	
2	<b>с. Заледеево</b>	501-1000	-
	д. Климино	101-200	5,8
	д. Чадобец	51-100	4,7

1	2	3	4
	<b>итого по группе</b>	<b>1000-2000</b>	
<b>Населенные пункты вне групповых систем расселения</b>			
	д. Аксеново	1-10	-
	д. Бидея	11-50	-
	п. Недокура	201-500	-
	п. Имбинский	501-1000	-
	д. Тагара	1001-2000	-
	с. Ирба	201-500	-
	с. Яркино	101-200	-
	п. Болгурино	0	-
	п. Таежный	0	-

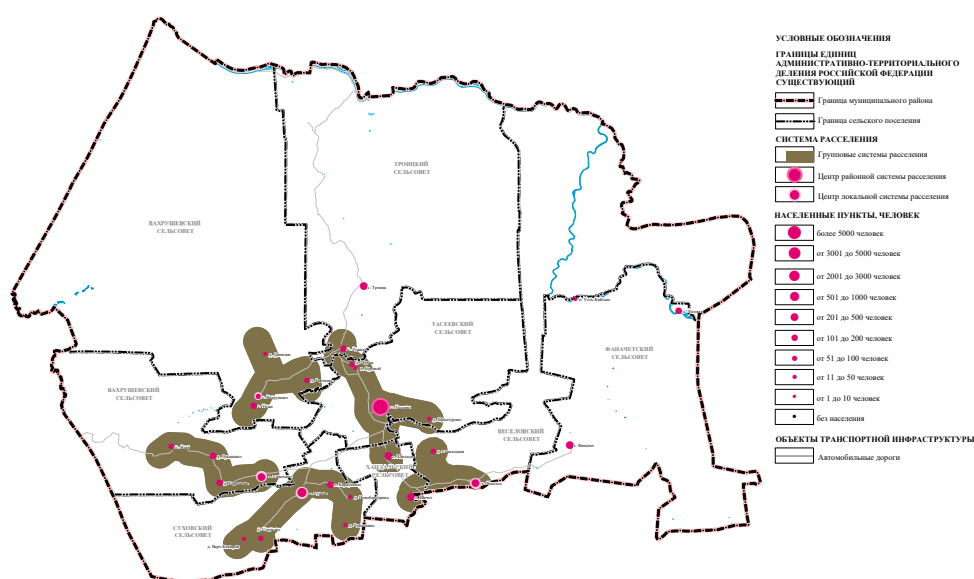
**Рисунок 5 – Система расселения Мотыгинского муниципального района**



**Таблица 28 – Характеристика системы расселения Мотыгинского муниципального района**

№ п/п	Центр групповой системы расселения/Населенные пункты, входящие в групповую систему расселения	Дифференциация населенных пунктов/групповых систем расселения по численности населения, человек	Удаленность населенного пункта от центра групповой системы расселения, км
1	2	3	4
<b>Групповые системы расселения</b>			
1	<b>пгт Мотыгино</b>	3001-5000	-
	с. Рыбное	201-500	16,2
	п. Бельск	201-500	11,2
	п. Решающий	11-50	5,4
	<b>итого по группе</b>	<b>5000-10000</b>	
2	<b>п. Первомайск</b>	501-1000	-
	п. Слюдрудник	101-200	7,8
	<b>итого по группе</b>	<b>500-1000</b>	
<b>Населенные пункты вне групповых систем расселения</b>			
	п. Кировский	0	-
	п. Партизанск	0	-
	п. Кандаки	0	-
	п. Южно-Енисейск	201-500	-
	п. Орджоникидзе	1001-2000	-
	п.г.т. Раздолинск	2001-3000	-
	п. Кулаково	501-1000	-
	п. Чистяки	11-50	-
	п. Никольск	1-10	-
	п. Машуковка	201-500	-
	п. Устье	1-10	-
	п. Кирсантьево	201-500	-
	п. Пашино	11-50	-
	п. Татарка	51-100	-
	п. Новоангарск	501-1000	-

**Рисунок 6 – Система расселения Тасеевского муниципального района**



**Таблица 29 – Характеристика системы расселения Тасеевского муниципального района**

№ п/п	Центр групповой системы расселения/Населенные пункты, входящие в групповую систему расселения	Дифференциация населенных пунктов/групповых систем расселения по численности населения, человек	Удаленность населенного пункта от центра групповой системы расселения, км
1	2	3	4
<b>Групповые системы расселения</b>			
1	<b>с. Тасеево</b>	Более 5000	-
	с. Хандала	201-500	10,5
	д. Щекатурово	11-50	11,1
	п. Лужки	101-200	16,0
	д. Мурма	51-100	10,5
	п. Буровой	11-50	9,5
	<b>итого по группе</b>	<b>5000-10000</b>	
2	<b>с. Веселое</b>	201-500	-
	с. Бакчет	201-500	15,1
	д. Скакальная	51-100	15,0
	<b>итого по группе</b>	<b>500-1000</b>	
3	<b>с. Сухово</b>	501-1000	-
	с. Караульное	101-200	8,0
	д. Новобородинка	11-50	12,6
	д. Бурмакино	11-50	17,2
	д. Струково	51-100	13,0
	д. Верх-Канарай	11-50	14,9
	<b>итого по группе</b>	<b>500-1000</b>	
4	<b>с. Сивохино</b>	201-500	-
	д. Корсаково	101-200	8,7
	д. Лукашино	101-200	13,7
	п. Ялай	51-100	22,4
	<b>итого по группе</b>	<b>500-1000</b>	
5	<b>с. Вахрушево</b>	51-100	-
	с. Унжа	101-200	1,0
	д. Бартанас	51-100	14,9
	д. Данилки	11-50	10,2
	<b>итого по группе</b>	<b>до 500</b>	
<b>Населенные пункты вне групповых систем расселения</b>			
	с. Троицк	201-500	-
	с. Фаначет	201-500	-
	д. Луговая	101-200	-
	п. Усть-Кайтым	11-50	-

Рисунок 7 – Система расселения Эвенкийского муниципального района

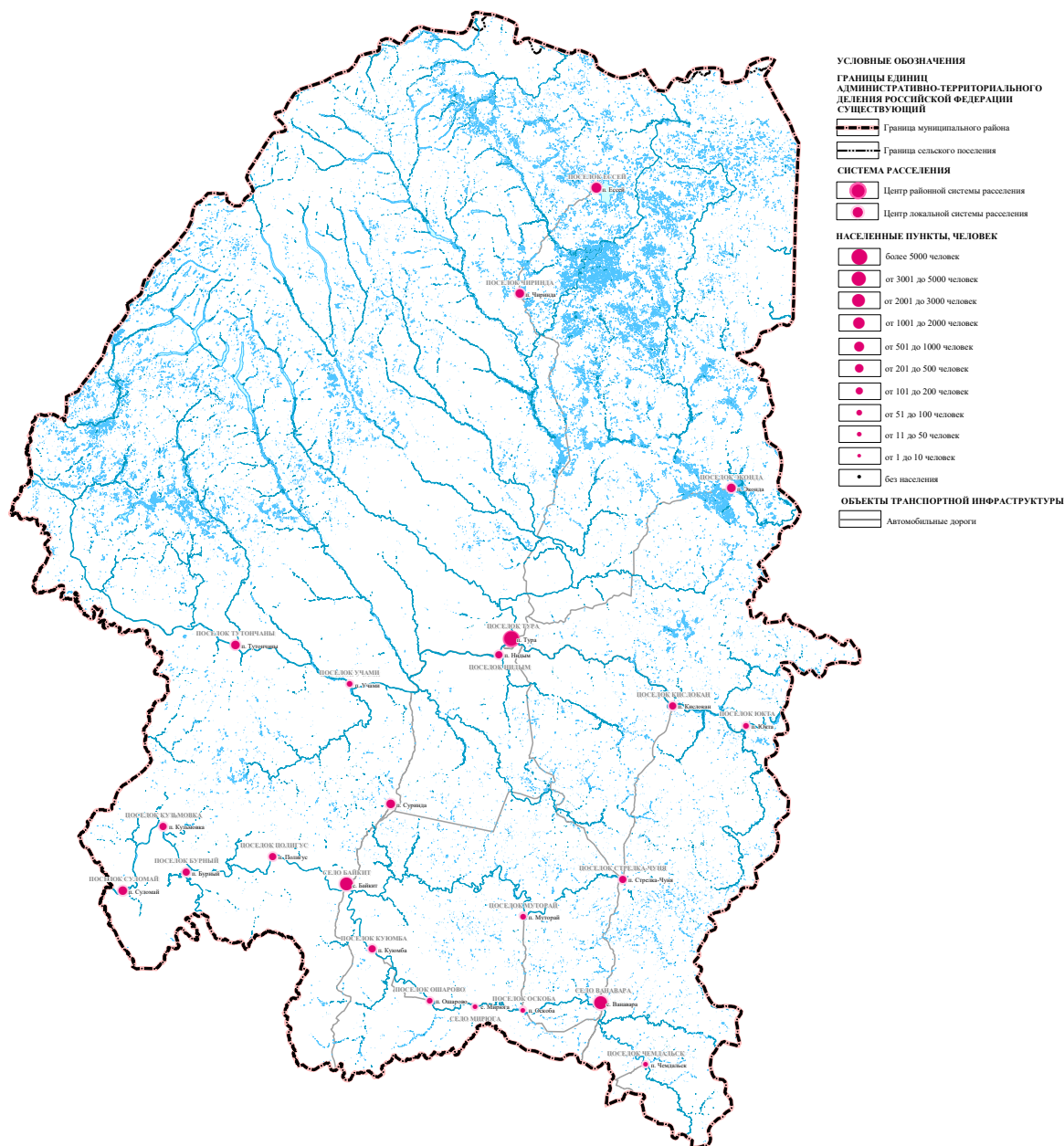


Таблица 30 – Характеристика системы расселения Эвенкийского муниципального района

№ п/п	Центр групповой системы расселения/ Населенные пункты, входящие в групповую систему расселения	Дифференциация населенных пунктов/групповых систем расселения по численности населения, человек	Удаленность населенного пункта от центра групповой системы расселения, км
1	2	3	4
<b>Населенные пункты вне групповых систем расселения</b>			
	п. Тура	3001-5000	-
	с. Байкит	2001-3000	-
	с. Ванавара	2001-3000	-
	п. Ессей	501-1000	-
	п. Суринда	201-500	-
	п. Эконда	201-500	-

1	2	3	4
	п. Чиринда	201-500	-
	п. Тугончаны	201-500	-
	п. Суломай	201-500	-
	п. Бурный	101-200	-
	п. Кузьмовка	101-200	-
	п. Полигус	101-200	-
	п. Куюмба	101-200	-
	п. Нидым	101-200	-
	п. Стрелка-Чуны	101-200	-
	п. Кислокан	101-200	-
	п. Юкта	51-100	-
	п. Муторай	51-100	-
	п. Учами	51-100	-
	п. Ошарово	51-100	-
	с. Мирюга	11-50	-
	п. Чемдальск	11-50	-
	поселок Оскоба	11-50	-

Примечания:

В Эвенкийском муниципальном районе отсутствуют групповые системы расселения, населенные пункты являются автономными