



Общество с ограниченной ответственностью "АРТ ГРУПП"

664009, г. Иркутск, ул. Ширямова, 38, тел.: (3952) 68 48 80
ИНН 3811158026, КПП 381101001, ОГРН 11236850005476
e-mail: artg ltd@mail.ru, 684880@rambler.ru

Местные нормативы градостроительного проектирования Непского муниципального образования

**II. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ,
СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВНОЙ ЧАСТИ НОРМАТИВОВ
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ**

Раздел 1

Том 1

82 20.11.15./12.15

**ООО «Арт Групп»
г. Иркутск,
2015**

Оглавление

1. Исходные данные	3
1.1. Общая характеристика территории	3
1.2. Социально-демографический состав и плотность населения	5
1.3. Социально-экономическое развитие Непского муниципального образования	7
1.4. Краткие характеристики местного бюджета	9
2. Обоснование расчетных показателей	11
2.1. Объекты инженерно-технической, дорожной, транспортной инфраструктур и иного специального назначения.....	11
2.2. Объекты физической культуры и массового спорта, культуры, искусства и массового отдыха населения, благоустройства	18

II. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОСНОВНОЙ ЧАСТИ НОРМАТИВОВ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

1. Исходные данные

1.1. Общая характеристика территории

Непское муниципальное образование расположено в южной части Катангского района Иркутской области, преимущественно в бассейнах рек Непы и Нижняя Тунгуска. На севере муниципальное образование граничит с Преображенским муниципальным образованием, на востоке граница поселения совпадает с границей Иркутской области и Республикой Саха (Якутия), на юго-востоке граница поселения большей частью совпадает с границей между Катангским и Киренским районами, а также проходит по смежеству с Подволошинским сельским поселением, на юге границы Непского муниципального образования совпадают с границей Катангского и Усть-Кутского районов, на западе совпадают с границами между Катангским и Усть-Илимским районами и между Иркутской областью и Красноярским краем. Общая площадь составляет 3739348,00 га.

В состав Непского муниципального образования входит четыре населенных пункта: с. Бур, с. Ика, с. Токма, с. Непы.

Климат: Территория поселения относится к районам Крайнего Севера, к строительно-климатической зоне с наиболее суровыми условиями. Климат умеренный резко континентальный с продолжительной морозной зимой (с ноября по апрель) и коротким теплым летом (июнь, июль). Средняя температура января от -28°C до -30°C , а среднеиюльская не превышает $+16^{\circ}\text{C}$. Абсолютный минимум температуры воздуха равен -58°C ; а максимум равен 36°C ; Среднегодовые температуры воздуха являются самыми низкими в области, а продолжительность безморозного периода составляет всего 55-60 дней. Максимальные годовые перепады температур воздуха могут превышать 80°C , а суточные – 30°C . Количество дней с температурой ниже нуля равно 206 дням.

Преобладающие направление ветра в июле северо-восточное, к январю оно смещается несколько к северу.

Рельеф: Территория Непского поселения является наиболее возвышенной территорией в Катангском районе. Всю ее западную часть занимает Ангарский кряж, а юго-восточная часть приходится на Приленское плато. Преобладающие превышения водоразделов над руслами рек равны 100–300 м., к востоку от верховий р. Непы – до 600 м,

Согласно геоморфологическому районированию территория относится к юго-восточной области Средне-Сибирского плоскогорья (где неотектоническая активность уменьшается в направлении от горных систем), к её средней подобласти слабо развитых неотектонических форм рельефа.

Гидрография: Крупнейшие водные объекты на территории поселения относятся к бассейну реки Енисей (Карского моря) — это реки Нижняя Тунгуска и её левый приток Непа. Озёра, расположенные в своём большинстве в долинах этих рек, преимущественно пойменные, старичные.

Большая часть территории поселения расположена в границах водосборной площади реки Нижняя Тунгуска, и основную часть этой территории составляет водосборная площадь реки Непа, на втором месте по размерам – водосборная площадь реки Гаженка. Западная окраина территории поселения приходится на водосборные площади рек – притоков реки Подкаменная Тунгуска. Южная часть территории поселения и полоса к востоку от реки Нижняя Тунгуска до границы муниципального района приходится на водосборные площади притоков различного порядка реки Лена – рек Бол. Ичёда, Ичёра, Чона, Демьянка, Налимья, Черкуо.

Наибольшая густота речной сети на водосборной площади реки Непа — более 1 км длины реки на 1 км². Средний годовой сток рек на всей территории поселения равен 100–200 мм.

Реки территории поселения относятся к рекам с весенним половодьем. Вскрытие рек от льда происходит в период с 8 по 14 мая, очищение от льда — с 13 по 19 мая, льдообразование идёт в период с 8 по 16 октября, замерзание — с 17 по 27 октября.

Расстояние от населенных пунктов поселения до районного центра составляет:

	Водным путем, км	Зимней дорогой (Зимник), км
Ербогачен – Непа	372	306
Ербогачен – Ика	556	466
Ербогачен – Бур	701	427
Ербогачен – Токма	901	614

Расстояния между населенными пунктами поселения составляет:

	Водным путем, км	Зимней дорогой (Зимник), км
Непа-Ика	184	160
Непа Бур	329	121
Непа-Токма	529	308
Ика-Бур	180	150
Ика-Токма	345	410
Бур-Токма	200	260

На территории поселения, равно как и на территории Катангского района, круглогодичная дорога отсутствует.

1.2. Социально-демографический состав и плотность населения

В состав Непского муниципального образования входят 4 населенных пунктов, с общей численностью населения в 2015 году – 479 человек. Плотность населения – 0,013 человек на кв.км.

Согласно данным Прогноза социально-экономического развития Непского муниципального образования на 2016-2018 годы в 2014 году в поселении наблюдается естественная убыль населения, она составила 2 человека (родилось – 3, умерло - 5). За 9 месяцев 2015 года родилось 6 человек, умерло 6 человек, миграционный прирост составил 2 человека (убыло - 15, прибыло – 17).

Возрастная структура населения:

- численность населения в трудоспособном возрасте – 244 человек;
- детей всего – 66 человек, в том числе: в возрасте до 7 лет - 21 чел., 7-18 лет – 45 чел.

Пенсионеров по старости и инвалидности – 155 чел. Число инвалидов, всего - 67 чел.

Информация о численности населения с разбивкой по возрасту приведена в таблице:

Возрастная группа, лет	с. Непа	с. Ика	с. Бур	с. Токма
0-7	9 чел.	2 чел.	8 чел.	2 чел.
7-15	20 чел.	6 чел.	9 чел.	3 чел.
15-25	22 чел.	3 чел.	11 чел.	4 чел.
25-60	148 чел.	20 чел.	55 чел.	22 чел.
60 и старше	66 чел.	20 чел.	24 чел.	25 чел.
ВСЕГО	265 чел.	51 чел.	107 чел.	56 чел.

Основные показатели социально-экономического развития Непского муниципального образования на 2016-2018 годы в области демографии имеют следующие данные:

№	Показатели	Ед. изм.	2014 г. отчет	9 месяцев 2015 г.	2016 г. прогноз	2017 г. прогноз	2018 г. прогноз
1	Численность постоянного населения (на конец года)	чел.	479	481	466	465	463
2	Число прибывших	чел.	8	17	2	2	2
3	Число выбывших	чел.	30	15	4	3	4
	Миграционный прирост	чел.	-22	2			

	(убыль)						
4	Число родившихся	чел.	3	6	1	1	1
5	Число умерших	чел.	5	6	1	1	1
6	Миграционный прирост (убыль)	чел.	-2	0	-3	-2	-2

В соответствии с программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Непского муниципального образования на 2015 - 2025 годы информация об изменении численности населения поселения и количества дворов за 2011-2014 годы имеет следующие данные:

Наименование населенного пункта	Численность населения (чел.)				Количество домовладений			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Всего, в том числе:	609	589	578	557	251	239	235	234
село Непа	299	288	285	273	118	112	112	112
село Ика	67	68	67	66	32	31	30	30
село Бур	148	148	149	147	59	58	59	58
село Токма	95	85	77	71	42	38	34	34

Согласно данным Прогноза социально-экономического развития Непского муниципального образования на 2016-2018 годы из-за суженного спектра возможностей трудоустройства и неудовлетворительного качества среды жизнедеятельности происходит интенсивная миграция конкурентноспособной части населения.

Следствием негативных демографических процессов, усугубленных организационно-структурными преобразованиями, становится потеря трудового потенциала поселения.

Среднедушевые доходы населения на 25-30% ниже прожиточного уровня. Основным источником доходов населения являются пенсионные выплаты и доходы, получаемые по месту работы, - это заработная плата и выплаты социального характера, рост которых, по-прежнему является важнейшим фактором обеспечения повышения жизненного уровня населения.

Доля неработающего населения в Непском МО в трудоспособном возрасте – достаточно высока и не может не сказываться отрицательно на социально-экономической сфере поселения.

1.3. Социально-экономическое развитие Непского муниципального образования

Непское муниципальное образование в составе Катангского района входит в Ангаро-Ленскую зону развития Иркутской области. Основой экономической специализации района являются следующие отрасли: лесозаготовка и лесопереработка, транспорт, добыча и транспортировка углеводородного сырья. Функциональные приоритеты развития территории Ангаро-Ленской зоны связаны с освоением и переработкой природно-сырьевых ресурсов с учетом реализации системообразующих проектов в области транспортной и инженерной инфраструктуры. Также перспективной отраслью является добыча калийных солей.

Реализация экономического потенциала Непское муниципальное образование будет возможно только после развития транспортной инфраструктуры и строительства следующих объектов транспортной инфраструктуры:

- 1) аэропорт в с. Непа;
- 2) строительство железнодорожной линии Лена - Непа – Ленск;
- 3) автомобильной магистрали Усть-Кут – Непа – Верняя Чона – Якутия.

Планируемое развитие транспортной инфраструктуры позволит получить доступ к ранее недоступным лесным ресурсам. Потенциальные мощности по заготовке позволят создать в районе целый ряд предприятий по переработке леса (в том числе и химической).

В настоящее время согласно данным Прогноза социально-экономического развития Непского муниципального образования на 2016-2018 годы производственных предприятий (включая сельскохозяйственное производство), на территории Непского муниципального образования отсутствуют.

Социальная инфраструктура

В Непском муниципальном образовании имеется 2 школы (Непа, Бур), 2 школа-сад (Токма, Ика), 2 детских садика (Непа, Бур).

Сеть культурно-досуговых учреждений поселения представлена 4 библиотеками, 4 клубными учреждениями. В плановом и прогнозном периодах будет продолжена работа по улучшению условий для массового отдыха населения.

Связь

Население частично обеспечено телефонной сетью. Во всех населенных пунктах находятся действующие таксофоны, в с. Непа имеется сотовая связь (оператор «Теле 2»)

Почтовые отделения связи имеются на территории поселения в с.с. Непа, Ика, Токма, Бур. Сохранилась радиосеть.

Сельское хозяйство

Количество с/х животных у населения приведено в таблице:

Населенный пункт	КРС	лошади	птица
Непа	12	31	54
Ика	7	30	-
Бур	7	38	23
Токма	15	1	83
Итого:	41	100	160

Коммунальная и дорожная (транспортная) инфраструктура

Во всех населенных пунктах Непского муниципального образования отсутствует система централизованного водоснабжения питьевой водой.

В селах Непа, Бур основным источником водоснабжения являются артезианские скважины: с. Непа – 1 скважина, с. Бур – 1 скважина. Забор воды из скважины осуществляется глубинным насосом. Подвоз воды осуществляется населением самостоятельно. Водоснабжение сел Ика, Токма также осуществляется населением самостоятельно из открытых источников.

Качество холодной воды, подаваемой потребителю не сертифицировано.

Система централизованного водоснабжения отсутствует.

Централизованной сети канализации в населенных пунктах нет. Дома оборудуются выгребами, септиками. Ливневой канализации на территориях населенных пунктов также нет.

На территории поселения теплоснабжение осуществляют две муниципальные котельные работающие на жидком топливе (нефть), для обслуживания объектов социального обеспечения (МКОУ СОШ с.Непа и МКОУ СОШ с.Бур) мощностью до 3-х Гкал/час каждая, протяжённость тепловых сетей в с.Непа – 370м., в с.Бур 418м. Остальные объекты социального обеспечения, как и весь жилой фонд, используют печное отопление.

Электроснабжение Непского муниципального образования осуществляется отдельно по селам дизельными электростанциями, входящими в состав одного предприятия ГУЭП «Облкоммунэнерго-Сбыт».

Распределение и передача мощности в населенных пунктах Непского муниципального образования осуществляется по воздушным линиям электропередачи 0,4 кВт. Подача электроэнергии осуществляется в среднем 10–15 часов в сутки. Существующие линии электропередачи выполнены на деревянных опорах.

Основным источником электроснабжения села Непа являются две ДЭС общей мощностью 450 кВт/ч. Общая протяженность ЛЭП, в границах населенного пункта, составляет 8,74км, в том числе ветхих – 8,74км.

Основным источником электроснабжения села Ика являются две ДЭС общей мощностью 100 кВт/ч. Общая протяженность ЛЭП, в границах населенного пункта, составляет 2,55км, в том числе ветхих – 2,55км.

Основным источником электроснабжения села Бур являются две ДЭС общей мощностью 160 кВт/ч. Общая протяженность ЛЭП, в границах населенного пункта, составляет 5,51км, в том числе ветхих – 5,51км.

Основным источником электроснабжения села Токма являются две ДЭС общей мощностью 120 кВт/ч. Общая протяженность ЛЭП, в границах населенного пункта, составляет 3км, в том числе ветхих – 3 км.

Автомобильные дороги Непского муниципального образования относятся к 5 категории, вид покрытия - грунтовые, общая протяженность - 20,32 км. в т.ч.:

- с.Непа – 11,75 км;
- с.Ика – 1,82 км;
- с.Бур – 4,85 км;
- с.Токма – 1,9 км.

Протяженность улиц с твердым покрытием – 0 км.

На территории Непского муниципального образования, как и на территории Катангского района отсутствует круглогодичная дорога, в связи с чем отсутствует автобусное сообщение.

Освещенная часть улично-дорожной сети в каждом населенном пункте Непского МО составляет 50% общей протяженности.

Жилой фонд

Жилищный фонд Непского муниципального образования составляет 14 639 кв.м, в том числе:

- с. Непа – 6 548 кв.м;
- с.Ика – 2 239 кв.м;
- с. Бур – 3 440 кв.м;
- с. Токма 2 412 кв.м.

Средняя жилищная обеспеченность Непского муниципального образования составила 30,5 кв.м/чел.

Все дома одноэтажные в деревянном исполнении. Благоустроенное жилье отсутствует. Количество квартир в многоквартирных жилых домах — 96 шт., жилых домов (индивидуально-определенных зданий) – 164 шт. Размер среднего домохозяйства – 2 человека.

В Непском МО преобладает частный жилищный фонд (99% всего жилищного фонда поселения), на долю муниципального фонда приходится 1% жилищного фонда поселения.

К жилым домам населенных пунктов Непского МО подключено – электроснабжение. Отопление, холодная вода, горячая вода, водоотведение, газоснабжение - отсутствует.

В аварийном и ветхом жилом фонде проживает 5 чел (с. Непа).

1.4. Краткие характеристики местного бюджета

Согласно отчёту отчета об исполнении бюджета Непского муниципального образования за 2014 год в 2014 году поступило доходов в

сумме 18 715 958,84 руб. Собственные доходы поселения составили 8 699 509,84 руб. (46,48%), в том числе НДФЛ 7 982 882,49 руб.

Безвозмездные поступления составили 10 016 449,00 руб.

Расходная часть бюджета исполнена в сумме 23 616 937,97 руб.

Плановые и статистические показатели исполнения бюджета приведены ниже.

Сведения об основных характеристиках бюджета Непского муниципального образования за 2010-2015 годы и плановый период на 2016-2017 годы

Период, года	Доходы, руб.	Расходы, руб.	Профицит«+»/ Дефицит«-», тыс. руб.
2010	14 835 062,59	14 813 610,63	21 451,96
2011	13 850 361,14	7 293 408,30	6 556 952,84
2012	12 058 783,95	7 282 358,25	4 776 425,70
2013*	8 818 000,00	8 818 000	0,00
2014	18 715 958,84	23 616 937,97	-4 900 979,13
2015*	8 038 200,00	8 038 200,00	0,00
2016*	8 244 200,00	8 244 200,00	0,00
2017*	8 461 200,00	8 461 200,00	0,00

*-проектные данные

Сведения о соотношении собственных доходов и межбюджетных безвозмездных поступлений (плановые) за 2010-2015 годы и плановый период на 2016-2017 годы

Период, год	Собственные доходы		Изменения к предыдущему периоду %	Межбюджетные безвозмездные поступления		Изменения к предыдущему периоду %
	руб.	%		руб.	%	
2010	1 462 826,74	9,86		13 372 235,85	90,14	
2011	2 241 211,10	16,18	153,21	11 609 150,04	83,82	86,82
2012	3 471 083,95	28,78	154,88	8 587 700,00	71,22	73,97
2013*	3 534 500,00	40,08	101,83	5 283 500,00	59,92	61,52
2014	8 699 509,84	46,48	246,13	10 016 449,00	53,52	189,58
2015*	7 901 000,00	98,29	90,82	137 200,00	1,71	1,37
2016*	8 112 100,00	98,40	102,67	132 100,00	1,60	96,28
2017*	8 334 600,00	98,50	102,74	126 600,00	1,50	95,84

*-проектные данные

Анализ основных характеристик местного бюджета Непского муниципального образования позволяет сделать следующие выводы:

1. Несмотря на убыль населения, за истекший период 2012-2015 годы заметен рост доходов поселенческого бюджета, в том числе рост собственных доходов;

2. В плановый период 2015-2017 годы не ожидается существенного снижения роста собственных доходов. При этом ожидается существенное снижение уровня безвозмездных поступлений.

4. При определении минимальной обеспеченности объектами местного значения поселения населения Непского МО необходимо исходить из консервативного варианта экономического развития, с учетом зависимости от финансовых поступлений от бюджетов иных уровней и уменьшением количества постоянно проживающего населения.

2. Обоснование расчетных показателей

2.1. Объекты инженерно-технической, дорожной, транспортной инфраструктур и иного специального назначения

	Наименование видов объектов местного значения	Обоснование расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами	Обоснование расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов
1	Объекты электроснабжения населения	Показатель рассчитан по формуле: $ГП_{эл.} = (НГП_{элч.} * Н_{рс.}) + (НГП_{элж.} * Ж_{рс.})$ где НГП _{элч.} – норма потребления электроэнергии на 1 человека в год; Н _{рс.} – количество населения по состоянию на расчетный срок; НГП _{элж.} – средняя норма потребления электроэнергии на 1 с/х животного в год; Ж _{рс.} – количество с/х животных.	100% расположение объектов энергоснабжения на территории населенных пунктов поселения обусловлено необходимостью минимизировать затраты на технологическое подключение к сетям энергоснабжения.

	<p>Подпункт а) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведение;».</p> <p>Пункт 4 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация в границах поселения электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом в пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации;».</p> <p>Пункт 1 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты капитального строительства, в том числе линейные объекты, электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения;».</p> <p>Часть 3 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».</p>		
2	<p>Объекты теплоснабжения и горячего водоснабжения</p>	<p>Показатель рассчитан по формуле: $ГП_{\text{теп.эл.}} = НГП_{\text{эл.}} \cdot \frac{Н_{\text{факт.}}}{Н_{\text{норма}}}$ где НГПэл.. – норма потребления электроэнергии в целях теплоснабжения и снабжения горячей водой на 1 человека в год; Нфакт. – количество населения, фактически проживающего в неблагоустроенных домах.</p>	<p>100% расположение объектов энергоснабжения на территории населенных пунктов обусловлено необходимостью минимизировать затраты потребителей на технологическое подключение к сетям энергоснабжения.</p>
	<p>Подпункт а) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведение;».</p> <p>Пункт 4 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация в границах поселения электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом в пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации;».</p> <p>Пункт 1 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты капитального строительства, в том числе линейные объекты,</p>		

	<p>электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения;». Часть 3 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».</p>		
3	Объекты газоснабжения населения	Газификация населенных пунктов не предусмотрена.	
	<p>Подпункт а) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведение;». Пункт 4 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация в границах поселения электро-, тепло, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом в пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации;». Пункт 1 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты капитального строительства, в том числе линейные объекты, электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения;». Часть 3 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».</p>		
4	Объекты водоснабжения населения холодной водой на хозяйственно-бытовые нужды	<p>Показатель рассчитан по формуле: $ГПхв.мин.=(НГПхв.*Нф акт.)+(НГПхв.2*СЖ),$ где НГПхв.. – норма потребления холодной воды на 1 человека в год; Нфакт. – количество населения, проживающего в домах с отсутствием холодного водоснабжения; НГПхв.2 – норма потребления холодной воды на 1 с/х животное в год; СЖ – количество с/х животных по видам.</p>	<p>100% расположение объектов на территории населенных пунктов обусловлено необходимостью минимизировать затраты потребителей на технологическое подключение.</p>
	<p>Подпункт а) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения,</p>		

	<p>водоотведение;».</p> <p>Пункт 4 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация в границах поселения электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом в пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации;».</p> <p>Пункт 1 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты капитального строительства, в том числе линейные объекты, электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения;».</p> <p>Часть 3 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».</p>		
5	<p>Объекты водоотведения</p>	<p>Показатель рассчитан по формуле: $ГПво.мин. = \frac{ГПхв.мин. - ГПсхипол.}{ГПхв.мин. - ГПсхипол.}$ где ГПхв.мин. – минимальный нормативный показатель снабжения населения поселения холодной водой; ГПсхипол. – минимальный нормативный показатель потребления холодной водой на с/х животных и полив.</p>	<p>Максимальная доступность для населения объектов (очистных сооружений) не нормируется.</p>
	<p>Подпункт а) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведение;».</p> <p>Пункт 4 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация в границах поселения электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом в пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации;».</p> <p>Пункт 1 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты капитального строительства, в том числе линейные объекты, электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения;».</p> <p>Часть 3 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».</p>		
6	<p>Автомобильные дороги улично-</p>	<p>Показатель взят по формуле:</p>	<p>Не нормируется</p>

	дорожной сети населенного пункта с твердым покрытием	$Поп = Пудс * Нп$, где Пудс – общая протяженность а/д; Нп – принятый в Нормативах показатель минимальной а/д с твердым покрытием (в процентах) и равный 10%.	
	<p>Подпункт б) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «автомобильные дороги местного значения;».</p> <p>2 Пункт 5 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «дорожная деятельность в отношении автомобильных дорог местного значения в границах населенных пунктов поселения и обеспечение безопасности дорожного движения на них, включая создание и обеспечение функционирования парковок (парковочных мест), осуществление муниципального контроля за сохранностью автомобильных дорог местного значения в границах населенных пунктов поселения, а также осуществление иных полномочий в области использования автомобильных дорог и осуществления дорожной деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации;».</p> <p>3. Пункт 2 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «автомобильные дороги местного значения;».</p>		
7	Пешеходный переход	Показатель взят исходя из анализа численности населения, площади населенных пунктов и интенсивности движения. Показатель рассчитан по формуле: $K_{пеш.} = P_{дор.} / P_{дост.}$, где: P _{дор.} – протяженность а/д местного значения; P _{дост.} – показатель территориальной доступности	Показатель взят исходя из необходимости минимизировать время затраченное пешеходом в зимний период и повышения транспортной безопасности дорожного движения. Необходимость выбора вида пешеходного перехода и места, в том числе разделительного ограждения определяется дорожной обстановкой и методами выявления опасных участков дороги (ОДМ 218.4.005-2010 «Рекомендации по обеспечению безопасности движения на

			автомобильных дорогах»)
	<p>Подпункт б) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «автомобильные дороги местного значения;».</p> <p>2. Пункт 5 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «дорожная деятельность в отношении автомобильных дорог местного значения в границах населенных пунктов поселения и обеспечение безопасности дорожного движения на них, включая создание и обеспечение функционирования парковок (парковочных мест), осуществление муниципального контроля за сохранностью автомобильных дорог местного значения в границах населенных пунктов поселения, а также осуществление иных полномочий в области использования автомобильных дорог и осуществления дорожной деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации;».</p> <p>3. Пункт 2 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «автомобильные дороги местного значения;».</p>		
8	Муниципальный маневренный фонд	<p>Показатель взят по формуле: $Пмжф = (Нвжд + Нажд) * Пн * Кп,$ где Нвжд - число людей проживающих в ветхих жилых домах; Нажд - число людей проживающих в аварийных жилых домах; Пн – минимальная нормативная площадь жилого помещения маневренного фонда на 1 человека (6 м²/чел.); Кп – поправочный коэффициент на возможность одновременного заселения всех нуждающихся граждан</p>	ч.1 ст. 83 Земельного кодекса Российской Федерации
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения;».</p> <p>Пункт 6 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в</p>		

	<p>Российской Федерации»: «организация строительства и содержания муниципального жилищного фонда;».</p> <p>Пункт 11 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «муниципальный жилищный фонд».</p>		
9	<p>Противопожарный водоем (резервуар)</p>	<p>пп. 4.1, 4.3, 9.10 СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности».</p> <p>п. 16.9 СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».</p> <p>Актуализированная редакция.</p> <p>ч. 5 ст. 67 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной</p>	<p>п. 9.11 СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности».</p>
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные объекты в связи с решением вопросов местного значения поселения, городского округа;».</p> <p>Пункт 9 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов поселения;».</p> <p>Пункт 14 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «иные объекты.».</p>		
10	<p>Общественные кладбища</p>	<p>Показатель рассчитан по формуле:</p> $ГПэл.= \frac{НПзу. * Нфакт.}{1000},$ <p>где НПзу. – нормативная площадь земельного участка в га на 1000 чел.;</p> <p>Нфакт. – количество</p>	<p>Показатель транспортной доступности взят по формуле:</p> $ГрД= \frac{Рмах}{Сср.},$ <p>Где Рмах – расстояние от центра населенного пункта до места возможного размещения объекта за границами населенного</p>

	населения.	пункта; Сср. – средняя скорость движения транспортного средства в минуту.
<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения.».</p> <p>Пункт 22 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация ритуальных услуг и содержание мест захоронения;».</p> <p>Пункт 10 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты, включая земельные участки, предназначенные для организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения».</p>		

2.2. Объекты физической культуры и массового спорта, культуры, искусства и массового отдыха населения, благоустройства

	Наименование видов объектов местного значения	Обоснование расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами	Обоснование расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов
1	Открытая спортивная площадка с искусственным покрытием	Показатель взят исходя из анализа социально-демографического состава населения, численности населения по населенным пунктам, сложившейся застройки и экономической целесообразности.	Показатель взят по формуле: $PrD = R_{max} / C_{ср}$ где R_{max} – максимальное оптимальное расстояние до объекта; $C_{ср}$ – средняя скорость движения пешехода в минуту.
<p>Подпункт в) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «физическая культура и массовый спорт.».</p> <p>Пункт 14 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «обеспечение условий для</p>			

	<p>развития на территории поселения физической культуры и массового спорта, организация проведения официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий поселения;».</p> <p>Пункт 30 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация и осуществление мероприятий по работе с детьми и молодежью в поселении;».</p> <p>Пункт 5 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты физической культуры и массового спорта».</p>		
2	Хоккейный корт	Показатель взят исходя из анализа социально-демографического состава населения, численности населения по населенным пунктам, сложившейся застройки и экономической целесообразности.	Показатель взят по формуле: $\text{ПрД} = \text{Рмах} / \text{Сср},$ где Рмах – максимальное оптимальное расстояние до объекта; Сср – средняя скорость движения пешехода в минуту.
	<p>Подпункт в) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «физическая культура и массовый спорт,».</p> <p>Пункт 14 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «обеспечение условий для развития на территории поселения физической культуры и массового спорта, организация проведения официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий поселения;».</p> <p>Пункт 30 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация и осуществление мероприятий по работе с детьми и молодежью в поселении;».</p> <p>Пункт 5 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты физической культуры и массового спорта».</p>		
3	Дом культуры и творчества	Показатель взят исходя из анализа социально-демографического состава населения и экономической	Показатель взят по формуле: $\text{ПрД} = \text{Рмах} / \text{Сср},$ где Рмах – максимальное оптимальное

		целесообразности.	расстояние до объекта; Сср – средняя скорость движения пешехода в минуту.
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения».</p> <p>Пункт 12 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «создание условий для организации досуга и обеспечения жителей поселения услугами организаций культуры».</p> <p>Пункт 30 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация и осуществление мероприятий по работе с детьми и молодежью в поселении».</p> <p>Пункт 7 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты культуры».</p>		
4	Муниципальный музей	Показатель взят исходя из анализа социально-демографического состава населения и экономической целесообразности.	Показатель взят по формуле: $ПрД = R_{max} / C_{ср}$, где R_{max} – максимальное оптимальное расстояние до объекта; $C_{ср}$ – средняя скорость движения пешехода в минуту.
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения».</p> <p>Пункт 12 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «создание условий для организации досуга и обеспечения жителей поселения услугами организаций культуры».</p> <p>Пункт 30 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация и осуществление мероприятий по работе с детьми и молодежью в поселении».</p>		

	<p>Пункт 7 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты культуры».</p> <p>Пункт 1 части 1 статьи 14.1 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «создание музеев поселения;».</p>		
5	<p>Специально оборудованные места массового отдыха населения</p>	<p>Показатель взят исходя из анализа социально-демографического состава населения и экономической целесообразности.</p>	<p>Показатель взят по формуле: $ПрД = R_{max} / C_{ср}$, где R_{max} – максимальное оптимальное расстояние до объекта; $C_{ср}$ – средняя скорость движения пешехода в минуту.</p>
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения.».</p> <p>Пункт 15 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «создание условий для массового отдыха жителей поселения и организация обустройства мест массового отдыха населения.».</p> <p>Пункт 12 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «места массового отдыха населения;».</p>		
6	<p>Муниципальные библиотеки</p>	<p>Показатель взят исходя из анализа численности населения по населенным пунктам и экономической целесообразности.</p>	<p>Показатель взят по формуле: $ПрД = R_{max} / C_{ср}$, где R_{max} – максимальное оптимальное расстояние до объекта; $C_{ср}$ – средняя скорость движения пешехода в минуту.</p>
	<p>СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», Приложение Ж.</p> <p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения.».</p>		

	<p>Пункт 11 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация библиотечного обслуживания населения, комплектование и обеспечение сохранности библиотечных фондов библиотек поселения;».</p> <p>Пункт 7 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «объекты культуры».</p>		
7	Уличное освещение	<p>Показатель взят по формуле: $Пуо = Пудс * Нп,$ где Пудс – общая протяженность улиц, проездов, набережных; Но – принятый в Нормативах показатель минимального уровня освещенности (в процентах) и равный 70%</p>	<p>Обеспечение при осуществлении градостроительной деятельности благоприятных условий жизнедеятельности человека. СП 42.13330.2011 «Градостроительство». Планировки и застройки городских и сельских поселений».</p>
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные объекты в связи с решением вопросов местного значения поселения.».</p> <p>Пункт 19 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация благоустройства территории поселения (включая освещение улиц, озеленение территории, установку указателей с наименованиями улиц и номерами домов, размещение и содержание малых архитектурных форм),».</p> <p>Пункт 14 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «иные объекты.».</p>		
8	Детские площадки	<p>Показатель взят исходя из анализа численности населения по населенным пунктам. Обеспечение при осуществлении градостроительной</p>	<p>Показатель пешеходной доступности взят по формуле: $ПрД = Рмах / Сср / Коб,$ где Рмах – максимальный</p>

		<p>деятельности благоприятных условий жизнедеятельности</p>	<p>радиус обслуживания части населенного пункта; Сср – средняя скорость движения пешехода в минуту; Коб – минимальное количество объектов (детских площадок).</p>
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения,».</p> <p>Пункт 19 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация благоустройства территории поселения (включая освещение улиц, озеленение территории, установку указателей с наименованиями улиц и номерами домов, размещение и содержание малых архитектурных форм),».</p> <p>Пункт 14 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «иные объекты.».</p>		
<p>9</p>	<p>Площадки для отдыха населения и занятий спортом</p>	<p>Показатель взят исходя из анализа численности населения по населенным пунктам. Обеспечение при осуществлении градостроительной деятельности благоприятных условий жизнедеятельности</p>	<p>Показатель пешеходной доступности взят по формуле: $ПрД = R_{\max} / C_{ср} / K_{об}$, где R_{\max} – максимальный радиус обслуживания части населенного пункта; $C_{ср}$ – средняя скорость движения пешехода в минуту; $K_{об}$ – минимальное количество объектов.</p>
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения,».</p> <p>Пункт 19 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация благоустройства территории поселения (включая освещение улиц,</p>		

	<p>озеленение территории, установку указателей с наименованиями улиц и номерами домов, размещение и содержание малых архитектурных форм),».</p> <p>Пункт 14 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «иные объекты.».</p>		
10	<p>Пешеходные дорожки, тротуары, аллеи</p>	<p>Показатель взят по формуле: $Поп = Пудс * Нп$, где Пудс – общая протяженность улиц, проездов, набережных; Нп – принятый в Нормативах показатель минимальной обеспеченности пешеходными дорожками (в процентах) и равный 15%</p>	<p>Не устанавливается</p>
	<p>Подпункт г) пункта 1 части 5 статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации: «иные объекты в связи с решением вопросов местного значения поселения,».</p> <p>Пункт 19 части 1 статьи 14 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»: «организация благоустройства территории поселения (включая освещение улиц, озеленение территории, установку указателей с наименованиями улиц и номерами домов, размещение и содержание малых архитектурных форм),».</p> <p>Пункт 14 части 3 статьи 3(1) Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области»: «иные объекты.».</p>		