Заказчик:

Администрация Новогромовского муниципального образования Черемховского района

> Муниципальный контракт №7552 от 15.07.2016 г.

# МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ НОВОГРОМОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧЕРЕМХОВСКОГО РАЙОНА

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Иркутск

2016

#### ОГЛАВЛЕНИЕ

РАЗДЕЛ І. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ4
Глава 1. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами образования и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения4
1.1. Дошкольные образовательные организации4
1.2. Общеобразовательные организации4
1.3. Организации дополнительного образования4
Глава 2. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами физической культуры и массового спорта и максимально допустимого уровня их герриториальной доступности для населения5
Глава 3. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами здравоохранения и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения
Глава 4. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами культуры, досуга и художественного творчества и максимально допустимого уровня их герриториальной доступности для населения5
Глава 5. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами автомобильного транспорта и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения
5.1. Автомобильные дороги6
5.2. Парковочные места6
5.3. Общественный транспорт7
5.4. Объекты обслуживания транспортных средств7
Глава 6. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения
6.1. Объекты электроснабжения8
6.2. Объекты теплоснабжения9
6.3. Объекты газоснабжения
6.4. Объекты водоснабжения11
6.5. Объекты водоотведения
Глава 7. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности жилыми помещениями муниципального жилищного фонда и максимально допустимого уровня их герриториальной доступности для населения12
Глава 8. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами благоустройства, местами массового отдыха и максимально допустимого уровня их герриториальной доступности для населения

#### МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ НОВОГРОМОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧЕРЕМХОВСКОГО РАЙОНА

объектами, предназначенными для организации ритуальных услуг, мест захоронения и
максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения 1
Глава 10. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности
объектами, относящимися к области утилизации и переработки бытовых и промышленных
отходов, и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для
населения1

#### РАЗДЕЛ І. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

### Глава 1. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами образования и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

#### 1.1. Дошкольные образовательные организации

Таблица 1

Nº	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина
1.	Дошкольные образовательные организации	мест на 1000 человек	64	М	500

#### 1.2. Общеобразовательные организации

Таблица 2

Nº	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности			
	OOBERTA	Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина		
Обі	Общеобразовательная организация						
	I ступень (начальное общее образование)		108		2000/15		
1.	II ступень (основное общее образование)	мест на 1000 человек	100	м/мин*	4000/20		
ale.	III ступень (полное среднее образование)		20		4000/30		

<sup>\*-</sup>транспортной доступности

#### 1.3. Организации дополнительного образования

No I	Наименование	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
	объекта	Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина
1.	Организации дополнительного образования*	мест на 1000 человек	13	мин*	30

Глава 2. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами физической культуры и массового спорта и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

Таблица 4

Nº	Наименование	Минимально , уровень обес	Максимально допустимый уровень территориальной доступности				
IN=	объекта	Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина		
1.	Спортивные комплексы	м <sup>2</sup> площади пола на 1000 чел.	73,5	мин*	30		
2.	Плавательные бассейны	м <sup>2</sup> зеркала воды на 1000 чел.	23,6	мин*	60		
3.	Плоскостные спортивные сооружения	м <sup>2</sup> плоскостных сооружений на 1000 чел.	2046,9	М	1500		
4. Стадион		1 на поселение	1	мин*	60		
	*-транспортной доступности						

Территория физкультурно-оздоровительных сооружений должна составлять не менее 0,7 га на 1 тыс. чел.

### Глава 3. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами здравоохранения и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

Минимально допустимый уровень обеспеченности объектами здравоохранения и максимально допустимый уровень их территориальной доступности устанавливаются региональными и федеральными нормативами.

### Глава 4. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами культуры, досуга и художественного творчества и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

Nº	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности	Максимально допустимый уровень территориальной доступности
----	-------------------------	---	--

<sup>\* -</sup> при общеобразовательных школах и сельских клубах.

		Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина
1.	Муниципальный архив	Не нормируется		мин*	60
2.	Муниципальная библиотека**	тыс.ед. хранения на 1 тыс.чел	6-7,5	мин*	30
3.	Муниципальный музей***	Не нормируется		мин*	30
4.	Учреждения культурно- досугового типа****	мест на 1 тыс. чел 300-230		мин*	30

<sup>\* -</sup> транспортной доступности.

### Глава 5. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами автомобильного транспорта и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

#### 5.1. Автомобильные дороги

Таблица 6

Nº	Наименование	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
	объекта	Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина
1.	Сеть автомобильных дорог общего пользования	км / 1 км² территории	0,17	Не нормируется	

#### 5.2. Парковочные места

Nº	Наименование объекта			Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
			Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина	
1.	Гаражи и открытые стоянки для постоянн ого	- застройка многокварти рными жилыми домами	машино- мест	90% от расчетного парка легковых автомобилей	М	800	

<sup>\*\* -</sup> для населенного пункта до 500 человек - библиотечный пункт (отдел нестационарного обслуживания) поселенческой библиотеки.

<sup>\*\*\* -</sup> музеи, филиалы музеев или территориально обособленные отделы.

<sup>\*\*\*\* -</sup> возможно размещение библиотек при школах, учреждениях культурно-досугового типа.

#### МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ НОВОГРОМОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧЕРЕМХОВСКОГО РАЙОНА

	хранения:	- застройка индивидуаль		Ша		
		ными		Не	Не нормируется	
		жилыми		нормируется	-	
		домами				
		- до входов в	Не норм	ипуотся	М	100
		жилые дома	пе норм	ируется	IVI	100
		пассажирски				
		х помещений				
		вокзалов,				
		входов в				
		места	Не норм	ипуется	М	150
		крупных	пе порм	пе порыпрустел		150
		учреждений				
	Пешеходн	торговли и				
	ые	общественно				
	подходы	го питания,				
2.	ОТ	- прочих				
	стоянок	учреждений				
	временно	И				
	го	предприятий				
	хранения	обслуживани	Не норм	ируется	M	250
		я населения	-			
		И				
		администрат ивных				
		зданий,				
		- входов в				
		парки, на выставки и	Не норм	ируется	M	400
		стадионы				
<u> </u>		стадиопы				

#### 5.3. Общественный транспорт

Таблица 8

Nº	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина
1.	Сеть линий наземного общественного пассажирского транспорта	км / 1 км² территории	1,5	Не нормируется	
2.	Дальность пешеходных подходов до остановочных пунктов	Не нормируется		М	500
3.	Расстояние между остановочными пунктами	Не нормируется		М	600

#### 5.4. Объекты обслуживания транспортных средств

Таблица 9

Nº	№ Наименование объекта			Минимально допустимый уровень обеспеченности		допустимый иториальной иности	
			Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина	
1.	Станции технического обслуживания		шт.	Один пост на 200 легковых автомобилей	Не норм	ируется	
	Размеры земельных	10 постов		1			
2.	участков для станций техническо го обслужива ния	15 постов		1,5	Не нормируется		
۷.		25 постов	га	2	не нормируется		
		40 постов		3,5			
3.	Автозаправо станции	чные	шт.	одна топливоразд аточная колонка на 1200 легковых автомобилей	Не нормируется		
4.	Размеры земельных участков для автозаправ очных станций	2 колонки 5 колонок 7 колонок 9 колонок 11 колонок	га	0,1 0,2 0,3 0,35	Не нормируется		

# Глава 6. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

#### 6.1. Объекты электроснабжения

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами электроснабжения определяются, исходя показателей электропотребления.

Таблица 10

#### Укрупненные показатели электропотребления

Наименование объекта	Единица	Величина
(наименование ресурса) *	измерения	

Электроэнергия, электропотребление	кВт∙ч /год	950
**	на 1 чел.	1350
(без кондиционеров):		
-не оборудованные стационарными		
электроплитами		
-оборудованные стационарными		
электроплитами (100% охвата)		
Электроэнергия, использование	ч/год	4100
максимума электрической нагрузки**		4400
(без кондиционеров):		
-не оборудованные стационарными		
электроплитами		
-оборудованные стационарными		
электроплитами (100% охвата)		

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

- (\*) Для определения в целях градостроительного проектирования минимально допустимого уровня обеспеченности объектами, следует использовать норму минимальной обеспеченности населения (территории) соответствующим ресурсом и характеристики планируемых к размещению объектов
- (\*\*) Нормы электропотребления и использования максимума электрической нагрузки следует использовать в целях градостроительного проектирования в качестве укрупнённых показателей электропотребления
- (\*\*\*) Расчёт электрических нагрузок для разных типов застройки следует производить в соответствии с нормами РД 34.20.185-94.

Максимально допустимый уровень территориальной доступности объектов электроснабжения не нормируется, их значение, номинал, мощность и их количество определяются на стадии разработки документов территориального планирования.

#### 6.2. Объекты теплоснабжения

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами теплоснабжения определяются, исходя из расчетных тепловых нагрузок.

Расчетные тепловые нагрузки определяются:

- для существующей застройки населенных пунктов и действующих промышленных предприятий по проектам с уточнением по фактическим тепловым нагрузкам;
- для намечаемых к строительству промышленных предприятий по укрупненным нормам развития основного (профильного) производства или проектам аналогичных производств;
- для намечаемых к застройке жилых районов по укрупненным показателям в соответствии с СП 124.13330.2012, для зданий общественно-бытового и социального назначения в соответствии с МДК 4-05-2004 либо по проектам-аналогам.

Удельные показатели максимальной тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию жилых домов, Вт/м<sup>2</sup> (для зданий строительства после 2015 г.)\*

Этажность жилых зданий	Расчетная температура наружного воздуха для			для				
	проектирования отопления, °С							
	-20	-25	-30	-35	-40	-45	-50	-55
1-3-этажные	64	67	72	77	81	84	85	86
одноквартирные отдельно								
стоящие								
2-3-этажные	51	55	59	64	67	71	73	74
одноквартирные								
блокированные								
-								

Решения проектированию перспективному И развитию теплоснабжения следует осуществлять в соответствии с утвержденными схемами теплоснабжения в целях обеспечения необходимого уровня теплоснабжения жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций с учетом инвестиционных программ в области теплоснабжения, энергосбережения и повышения энергетической эффективности, региональных и муниципальных программ области энергосбережения И повышения энергетической эффективности.

Максимально допустимый уровень территориальной доступности объектов теплоснабжения не нормируется, их значение, номинал, мощность и их количество определяются на стадии разработки документов территориального планирования.

#### 6.3. Объекты газоснабжения

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами газоснабжения определяются, исходя из укрупненных показателей потребления газа.

При разработке документов территориального планирования допускается принимать укрупненные показатели потребления газа,  $м^3$ /год на 1 чел., при теплоте сгорания газа 34 МДж/ $м^3$  (8000 ккал/ $м^3$ ).

Таблица 12 Укрупненные показатели уровня потребления газа

Наименование	Единица	Величина	Обоснование
(потребители ресурса)	измерения		
Природный газ, при наличии	м³ / год	120	СП 124.13330.2012
централизованного горячего	на 1 чел.		«СНиП 41-02-2003
водоснабжения			«Тепловые сети»
Природный газ, при горячем	м³ / год	300	
водоснабжении от газовых	на 1 чел.		
водонагревателей			
При отсутствии всяких видов	м³ / год	180	
горячего водоснабжения	на 1 чел.	(220)	
(в сельской местности).			
Тепловая нагрузка, расход	Гкал, м <sup>3</sup> /чел	-	
газа			

Годовые расходы газа на нужды предприятий торговли, бытового обслуживания непроизводственного характера допускается принимать в размере до 5 % суммарного расхода теплоты на жилые дома. Годовые расходы газа на нужды промышленных и сельскохозяйственных предприятий следует определять по объектам аналогам или на основе технологических норм расхода топлива (теплоты).

Максимально допустимый уровень территориальной доступности объектов газоснабжения не нормируется, их значение, номинал, мощность и их количество определяются на стадии разработки документов территориального планирования.

#### 6.4. Объекты водоснабжения

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами водоснабжения определяются исходя из показателей расчетного удельного среднесуточного водопотребления.

Расчетное среднесуточное водопотребление населенных пунктов определяется как сумма расходов воды на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды, нужды промышленных и сельскохозяйственных предприятий с учетом расходов воды на поливку.

Количество и параметры объектов водоснабжения зависят от расчетного водопотребления, наличия источника питьевого водоснабжения, рельефа местности и иных факторов.

Таблица 13 Удельное среднесуточное (за год) водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения

Степень благоустройства районов	Удельное хозяйственно-	Обоснование				
жилой застройки	питьевое	Обоснование				
жилой застройки						
	водопотребление в					
	населенных пунктах на					
	одного жителя					
	среднесуточное (за год),					
	л/сут.					
Застройка зданиями,		СП 31.13330.2012				
оборудованными внутренним	125	«СНиП 2.04.02-84*				
водопроводом и канализацией:		«Водоснабжение.				
без ванн		Наружные сети и				
с ванными и местными	160	сооружения»				
водонагревателями						
с централизованным горячим 220						
водоснабжением						

Для районов застройки зданиями с водопользованием из водоразборных колонок удельное среднесуточное (за год) водопотребление на одного жителя следует принимать 30—50 л/сут.

Удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды в общественных зданиях (по классификации, принятой в СП 44.13330), за исключением расходов воды для домов отдыха, санаторно-туристских комплексов и пионерских лагерей, которые должны приниматься согласно СП 30.13330 и технологическим данным.

Количество воды на нужды промышленности, обеспечивающей население продуктами, и неучтенные расходы при соответствующем обосновании допускается принимать дополнительно в размере 10-20% суммарного расхода на хозяйственнопитьевые нужды населенного пункта.

Для районов (микрорайонов), застроенных зданиями с централизованным горячим водоснабжением, следует принимать непосредственный отбор горячей воды из тепловой сети в среднем за сутки 40% общего расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды и в час максимального водозабора - 55% этого расхода. При смешанной застройке следует исходить из численности населения, проживающего в указанных зданиях.

Конкретное значение нормы удельного хозяйственно-питьевого водопотребления принимается на основании постановлений органов местного самоуправления.

Максимально допустимый уровень территориальной доступности объектов водоснабжения не нормируется, их значение, номинал, мощность и их количество определяются на стадии разработки документов территориального планирования.

#### 6.5. Объекты водоотведения

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами водоотведения определяются исходя из показателей расчетного удельного среднесуточного водоотведения бытовых сточных вод, которые равны удельному среднесуточному водопотреблению без учета расхода воды на полив территории и зеленых насаждений.

Максимально допустимый уровень территориальной доступности объектов водоотведения не нормируется, их значение, номинал, мощность и их количество определяются на стадии разработки документов территориального планирования.

Глава 7. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности жилыми помещениями муниципального жилищного фонда и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

Nº	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности			
		Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина		
Жі	Жилые помещения муниципального жилищного фонда, предоставляемые по договору						
		социального н	найма				
1.	Учётная норма площади жилого помещения	м <sup>2</sup> общей площади / 1 чел.	14	Не нормируется			
2.	Норма предоставления площади жилого помещения по договору социального найма	м <sup>2</sup> общей площади / 1 чел.*	18				

	Жилые помещения специализированного муниципального жилищного фонда						
3.	Норма предоставления служебных жилых помещений специализированного муниципального жилищного фонда	м <sup>2</sup> общей площади / 1 чел.**	15				
4.	Норма предоставления жилых помещений в общежитиях, относящихся к специализированному муниципальному жилищному фонду	м <sup>2</sup> общей площади / 1 чел.**	6	Не нормируется			
5.	Норма предоставления жилых помещений маневренного фонда муниципального жилищного фонда	м <sup>2</sup> общей площади / 1 чел.**	6				

<sup>\* -</sup> на одного человека, нуждающегося в жилом помещении, предоставляемом по договору социального найма,

### Глава 8. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами благоустройства, местами массового отдыха и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

Таблица 15

№ Наименование объекта -		Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
IN≅	паименование оо бекта	Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина
1.	Озелененные территории общего пользования	м² на 1 чел	10	мин*	15
2.	Речные, озерные пляжи	м² на 1 чел	8	мин*	30
3.	Места массового отдыха	м² на 1 чел	500	мин*	30

<sup>\*-</sup>транспортной доступности

В населенных пунктах, расположенных в окружении лесов, площадь озелененных территорий общего пользования допускается уменьшать, но не более чем на 20%.

<sup>\*\* -</sup> на одного человека, имеющего право на предоставление жилого помещения специализированного муниципального жилищного фонда.

# Глава 9. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами, предназначенными для организации ритуальных услуг, мест захоронения и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

Таблица 16

№ Наименование объекта -		Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности		
№	паименование оо векта	Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина	
1.	Бюро похоронного обслуживания. Дом траурных обрядов	объект на поселение	1	мин*	60	
2.	Кладбища традиционного захоронения	га / 1000 чел.	0,24	Не нормируется		
3.	Кладбища урновых захоронений после кремации	га / 1000 чел.	0,02	Не нормируется		

<sup>\*-</sup>транспортной доступности

Размер земельного участка для кладбища определяется с учетом количества жителей конкретного населенного пункта, но не может превышать 40 га.

# Глава 10. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами, относящимися к области утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов, и максимально допустимого уровня их территориальной доступности для населения

Таблица 17 Нормы накопления твердых бытовых отходов

Nº	Наименование показателя	Единица измерения	Величина	Обоснование
1.	Норма накопления твердых бытовых отходов	кг на 1 чел в год	450	Справочник «Твердые бытовые отходы (сбор, транспорт и обезвреживание)»

No	H	Минимально уровень обес	• •	Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
Nº	Наименование объекта	Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина

#### МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ НОВОГРОМОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧЕРЕМХОВСКОГО РАЙОНА

1.	Площадки под контейнеры	по расчету*	М	100
----	----------------------------	-------------	---	-----

<sup>\*-</sup> определяется расчетом с учетом годового накопления ТБО на участке, периодичности удаления отходов в сутки, коэффициента неравномерности накопления отходов, вместимости контейнера.