

**МЕСТНЫЕ НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД РЫЛЬСК» РЫЛЬСКОГО РАЙОНА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

НОРМАТИВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

**Основная часть.
Правила и область применения.**

2017

Содержание

Обозначение	Наименование	Примечание
17-15-МНГП-ОЧ.С	Содержание	2
17-15-МНГП-ОЧ.СП	Состав документации	3
17-15-МНГП-ОЧ.ТМ	Нормативно-правовая база	5
	Цели и задачи	8
	Расположение и природно-климатические условия	10
	Раздел I. Объекты муниципального жилищного фонда поселения муниципального района	13
	Раздел II. Объекты здравоохранения	14
	Раздел III. Объекты физической культуры и спорта	15
	Раздел IV. Объекты культуры и искусства	16
	Раздел V. Объекты образования	17
	Раздел VI. Объекты услуг общественного питания, торговли, бытового обслуживания и иных услуг для населения	19
	Раздел VII. Объекты автомобильного транспорта	20
	Раздел VIII. Объекты электроснабжения	22
	Раздел IX. Объекты теплоснабжения	23
	Раздел X. Объекты газоснабжения	24
	Раздел XI. Объекты водоснабжения	25
	Раздел XII. Объекты водоотведения	26
Раздел XIII. Объекты, предназначенные для утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов	26	
Раздел XIV. Объекты, включая земельные участки, предназначенные для организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения	28	
Раздел XV. Объекты рекреационного назначения	28	

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и Дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Н.контроль

ГАП

Содержание тома

Стадия

Лист

Листов

1

2

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	17-15-МНГП-ОЧ	Основная часть проекта. Правила и область применения	книга, 2 экз.
2	17-15-МНГП-ОМ	Материалы по обоснованию расчетных показателей, содержащихся в основной части нормативов градостроительного проектирования	книга, 2 экз.
		Материалы проекта, передаваемые заказчику на электронных носителях	
	17-15-МНГП	CD – диск - в виде файлов в формате Acrobat Reader; - текстовые и табличные материалы в виде файлов в соответствующих форматах MS Office	2 диска

Проект выполнен в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами

ГАП _____

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист

Нормативно-правовая база

Федеральные законы

- ✓ Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
- ✓ Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
- ✓ Жилищный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 188-ФЗ;
- ✓ Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
- ✓ Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
- ✓ Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- ✓ Федеральный закон от 12 января 1996 года № 8-ФЗ «О погребении и похоронном деле»;
- ✓ Федеральный закон от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- ✓ Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- ✓ Федеральный закон от 4 мая 1999 года № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;
- ✓ Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- ✓ Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- ✓ Федеральный закон от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
- ✓ Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- ✓ Федеральный закон от 8 ноября 2007 года № 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 4 декабря 2007 № 329 «О физической культуре и спорте»;
- ✓ Федеральный закон от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
- ✓ Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Иные нормативные акты Российской Федерации

- ✓ Постановление Правительства Российской Федерации от 20 июня 2006 года № 384 «Об утверждении Правил определения границ зон охраняемых объектов и согласования градостроительных регламентов для таких зон»;
- ✓ Постановление Правительства Российской Федерации от 26 апреля 2008 года № 315 «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- ✓ Постановление Правительства Российской Федерации от 14 декабря 2009 года № 1007 (ред. от 01.11.2012) «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон»;
- ✓ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 3 июля 1996 года № 1063-р «О социальных нормативах и нормах»;

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Лист

5

✓ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 19 октября 1999 года №1683-р «О методике определения нормативной потребности субъектов Российской Федерации в объектах социальной инфраструктуры»;

✓ Распоряжение Правительства Российской Федерации от 21 июня 2010 года № 1047-р «О перечне национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

✓ Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 1 июня 2010 года № 2079 «Об утверждении Перечня документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30 декабря 2009 года № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Законодательные и нормативные акты Курской области

- ✓ Закон Курской области от 01.12.2004 №60-ЗКО «О границах муниципальных образований Курской области»
- ✓ Закон Курской области от 31.10.2006 № 76-ЗКО «О градостроительной деятельности в Курской области»;
- ✓ Закон Курской области от 22 ноября 2007 года № 118-ЗКО «Об особо охраняемых природных территориях Курской области».

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

Свод правил СП 42.13330.2011 «СНиП 2.07.01-89*. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*», утвержденный приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 28 декабря 2010 г. №820;

Методические рекомендации по развитию сети образовательных организаций и обеспеченности населения услугами таких организаций, включающие требования по размещению организаций сферы образования, в том числе в сельской местности, исходя из норм действующего законодательства Российской Федерации, с учетом возрастного состава и плотности населения, транспортной инфраструктуры и других факторов, влияющих на доступность и обеспеченность населения услугами сферы образования, утвержденными заместителем Министра образования и науки Российской Федерации А.А.Климовым 4 мая 2016 г. №АК-15/02вн;

Методические рекомендации по развитию сети медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения, утвержденные приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 июня 2016 года № 358;

Методические рекомендации по развитию сети организаций сферы физической культуры и спорта и обеспеченности населения услугами таких организаций, утвержденные Приказом Министерства спорта Российской Федерации от 25 мая 2016 г. №586.

Правила создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации, утвержденные Приказом Госстроя России от 15.12.1999 N 153. МДС 13-5.2000.

СанПиН 42-128-4690-88. Санитарные правила содержания территорий населенных мест.

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

СанПиН 2.1.2882-11. Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения.

СП 2.1.7.1038-01. Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов.

СП 131.13330.2012 Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99*.

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Цели и задачи Местных нормативов градостроительного проектирования (МНГП)

Местные нормативы градостроительного проектирования муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области разрабатываются в целях обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека, путем установления совокупности расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения, относящимися к областям, предусмотренным частью 4 статьи 29.2. Градостроительного кодекса Российской Федерации №190-ФЗ от 29.12.2014г. и статьей 16 Закона Курской области от 31.10.2006 № 76-ЗКО «О градостроительной деятельности в Курской области», населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области и расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Согласно части 4 статьи 29 Градостроительного Кодекса РФ, нормативы градостроительного проектирования поселения, городского округа устанавливаются совокупность расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами местного значения поселения, городского округа, относящимися к областям, указанным в пункте 1 части 5 статьи 23 Градостроительного Кодекса РФ, объектами благоустройства территории, иными объектами местного значения поселения, городского округа и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения поселения, городского округа.

Нормируемыми объектами местного значения являются объекты местного значения поселения, городского округа, относящиеся к следующим областям:

- а) электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведение;
- б) автомобильные дороги местного значения;
- в) физическая культура и массовый спорт, образование, здравоохранение, утилизация и переработка бытовых и промышленных отходов (с 01.01.2016 – обработка, утилизация, обезвреживание, размещение твердых коммунальных отходов) в случае подготовки генерального плана городского округа;
- г) иные объекты в связи с решением вопросов местного значения поселения, городского округа.

Законом Курской области от 31.10.2006 №76-ЗКО «О градостроительной деятельности в Курской области» статья 16 установлены объекты местного значения для поселения.

К объектам местного значения, подлежащим отображению на генеральном плане городского округа, относятся:

- 1) объекты, находящиеся в собственности муниципального образования;
- 2) объекты водоотведения, электро-, тепло-, газо-, водоснабжения населения муниципального образования;
- 3) автомобильные дороги и сооружения на них в границах муниципального образования;
- 4) объекты капитального строительства, реконструкция, капитальный ремонт которых будет предусмотрен за счет или с участием средств местного бюджета или строительство которых необходимо для осуществления полномочий по вопросам местного значения, определенных федеральным законодательством.

Согласовано:		
Взам. инв. №		
Подпись и дата		
Инв. № подл.		

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Федеральным законом "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации" от 06.10.2003г. №131-ФЗ установлены вопросы местного значения городского, сельского поселения.

В данном проекте Местных нормативов градостроительного проектирования муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области определены расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов местного значения, соответствующих законодательству и требованиям технических регламентов.

Основными задачами проекта МНГП являются:

- 1) проведение комплексного анализа территории муниципального образования;
- 2) расчет с учетом проведенного анализа:

- показателей минимально допустимого уровня обеспеченности населения муниципального образования объектами местного значения,
- показателей территориальной доступности таких объектов для населения муниципального образования;

3) установление правил и области применения расчетных показателей, содержащихся в основной части местных нормативов градостроительного проектирования, в целях создания нормативных показателей градостроительного проектирования для подготовки документов территориального планирования, градостроительного зонирования и документации по планировке территорий.

Согласовано:		

Инв. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Расположение и природно-климатические условия муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области

Расположение в системе расселения и административно-территориальное устройство

Город Рыльск расположен в западной части Курской области на берегах рек Сейм и Рыло, в 104 километрах от Курска.

Общая площадь города составляет 1338 га, численность населения на 01.01.2017 составила 16319 человек.

Климат города умеренно-континентальный со средней температурой января – 7,4 °С, июля +19,4 °С.

Расчетная температура для проектирования +26⁰С. Среднегодовое количество осадков составляет 532 мм. Высота снежного покрова достигает 47 см, глубина промерзания почвы min 48 см, max 129 см. Преобладающими ветрами являются ветры западного направления.

Месторождения полезных ископаемых промышленного характера на территории города отсутствуют.

Город находится на пересечении федеральной и региональной дорог: «Курск – Льгов – Рыльск – граница с Украиной» и «Хомутовка – Рыльск – Глушково».

Природно-климатические условия

Город Рыльск расположен в зоне умеренно-континентального климата мягкой зимой и умеренно влажного лета, характеризуется значительными колебаниями суточных и годовых температур воздуха. По схематической карте климатического районирования для строительства территории России город Рыльск приурочен к району – II, подрайону – II В.

Абсолютный минимум температур составляет -37°С и приходится на декабрь – январь месяцы. Абсолютный максимум температур составляет +38°С и приходится на август месяц.

Вегетационный период (ср. суточная температура +5,7°С) длится 192 дня и наступает в среднем 10 апреля и заканчивается 20 октября. Устойчивый переход среднесуточной температуры воздуха в среднем происходит 29 апреля, длится период с температурой выше 10°С 149 дней и заканчивается 26 сентября, вступление первых заморозков наблюдается 5 октября, последних 28 апреля.

Глубина промерзания почвы:

- ✓ средняя - 68 см.
- ✓ наименьшая - 48 см.
- ✓ наибольшая - 129 см.

Осадков выпадает достаточное количество, в среднем - 592 мм, из них 395 мм в теплый период.

Средняя дата появления снежного покрова - 10 ноября, устойчивого - 17 декабря. Разрушение устойчивого снежного покрова в среднем к 28 марта, снег ходит к 5 апреля. Среднее число со снежным покровом - 118 дней.

Наибольшая толщина снега в поле обычно около 25 см., максимум 47 см., минимум 9 см. В лесу соответственно - 35,16,8 см.

Средняя продолжительность метелей в году около 240 часов.

Преобладающее направление ветров - западное.

Средняя скорость ветра – 4,0 м/с.

Из опасных явлений - сильные ливни, град летом, гололед и пыльные бури.

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Климат города Рыльска благоприятствует успешному произрастанию древесной растительности.

В таблицах приводятся метеорологические характеристики, рассчитанные по данным многолетних наблюдений на метеорологической станции Рыльск.

Таблица 1. Даты наступления среднесуточной температуры воздуха выше и ниже определенных пределов и число дней с температурой, превышающей эти пределы

Даты наступления температуры воздуха, выше и ниже	-5	0	+5	+10	+15
Весной	10/III	24/III	10/V	29/IV	22/V
Осенью	11/XII	13/XI	20/X	26/IX	3/IX
Число дней	275	233	192	149	103

Таблица 2. Глубина промерзания почвы зимой (см)

Месяцы						Из максимальных за зиму		
XI	XII	I	II	III	IV	средняя	наименьшая	наибольшая
22	42	68	78	86	-	86	48	129

Таблица 3. Даты наступления и прекращения заморозков и устойчивых морозов и продолжительность безморозного периода и устойчивых морозов

Средняя дата наступления		Средняя дата окончания		Продолжительность	
заморозков	устойчивых морозов	заморозков	устойчивых морозов	безморозного периода	устойчивых морозов
5/X	4/XII	28/IV	2/III	159	89

Таблица 4. Средняя месячная и годовая температура воздуха

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-8,1	-7,9	-2,9	6,2	13,8	17,4	19,4	18,3	12,5	6,0	-0,3	-5,5	5,7

Таблица 5. Средняя относительная влажность воздуха

I	IV	VII	X	Год
88	75	70	80	77

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

Таблица 6. Даты образования и разрушения устойчивого снежного покрова

Средняя дата образования устойчивого снежного покрова	Средняя дата разрушения устойчивого снежного покрова	Продолжительность залегания устойчивого снежного покрова
13/ XII	25/III	100

Таблица 7. Высота снежного покрова по снегосъемкам на последний день декады (см)

XII			I			II			III			Наибольшая за зиму		
1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	Ср	Max	Min
3	6	8	11	12	13	15	16	18	16	15	-	23	47	9

Средний из наибольших запасов воды в снежном покрове за зиму – 73мм.

Таблица 8. Среднее количество осадков (мм) (с поправкой на смачивание)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XI-III	IV-X	Год
37	35	36	41	51	70	75	62	46	50	44	45	197	395	592

Таблица 9. Средняя месячная и годовая скорость ветра(м/сек)

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
4,5	4,7	4,4	4,1	4,2	3,6	3,3	3,1	3,5	4,1	4,4	4,5	4,0

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Таблица 10. Климатическая характеристика г.Рыльск

Средняя годовая относительная влажность воздуха	80%
Средняя годовая скорость ветра	4,0 м/с
Максимальная скорость ветра	30 м/с
Среднее многолетнее количество осадков за год	694 мм
Среднее многолетнее максимальное количество осадков (июль)	88 мм
Среднее многолетнее минимальное количество осадков (февраль)	34 мм
Максимальное количество осадков за месяц	204 мм
Максимальное количество осадков за сутки	134 мм
Среднегодовая температура воздуха	+2,9 ⁰ С
Средняя многолетняя температура воздуха наиболее жаркого месяца года	+17,2 ⁰ С
Средняя многолетняя температура воздуха наиболее холодного месяца года	-11,5 ⁰ С
Абсолютный максимум температуры воздуха	+38 ⁰ С
Абсолютный минимум температуры воздуха	-37 ⁰ С

Социально-демографический состав и плотность населения на территории муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области

Таблица 2 – Численность населения в границах муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области по данным переписей населения

год	тыс.чел.
2013	16,110
2014	16,163
2015	16,221
2016	16,242
2017	16,319

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

3) граждан, у которых единственные жилые помещения стали непригодными для проживания в результате чрезвычайных обстоятельств;

4) иных граждан в случаях, предусмотренных законодательством.

Расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов муниципального жилищного фонда муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Максимально допустимый уровень территориальной доступности муниципального жилищного фонда не нормируется.

УЧРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДПРИЯТИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Размещение учреждений и предприятий по обслуживанию следует предусматривать в общественных центрах в увязке с сетью общественного пассажирского транспорта.

Раздел II. Объекты здравоохранения

Глава 5. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов здравоохранения местного значения для населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Таблица 5 – Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами здравоохранения

Наименование объектов	Единица измерения	Величина
Амбулаторно-поликлинические учреждения	Посещений в смену на 1 тыс. чел.	18,15
Больничные учреждения	Коек на 1 тыс. чел.	13,47
Станции скорой медицинской помощи	Специальный автомобиль	1 на 10 тыс. чел
Аптеки	Объект	1 на 6,2 тыс. чел. - в сельских насел. пунктах 1 на 10 тыс. чел. – в городах до 50 тыс. чел

Расчет вместимости данных учреждений производится по заданию на проектирование, определяемому органами здравоохранения. Амбулаторно-поликлинические и больничные учреждения целесообразно размещать на группу населенных пунктов в поселениях с малочисленными населенными пунктами. Участковая больница, расположенная в городском или сельском поселении, обслуживает комплекс сельских поселений. С учетом численности населения возможна участковая больница.

Таблица 6 – Расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов здравоохранения

Наименование объектов	Единица измерения	Величина
Амбулаторно-поликлинические учреждения	м	1000

Согласовано:		
Взам. инв. №		
Подпись и дата		
Инв. № подл.		

Аптеки	м	800
Фельдшерско-акушерские пункты	мин	30

Доступность амбулаторно-поликлинических и больничных учреждений – пешеходно-транспортная, доступность станций скорой медицинской помощи – транспортная на спецавтомобиле, доступность аптек и фельдшерско-акушерских пунктов – пешеходная.

фельдшерско-акушерские пункты и аптеки (аптечные пункты) амбулаторно-поликлинические учреждения необходимо располагать– в пределах 30-минутной пешеходно-транспортной доступности.

Место расположения и территория обслуживания станции скорой медицинской помощи, отделения скорой медицинской помощи поликлиники (больницы, больницы скорой медицинской помощи) устанавливаются с учетом численности и плотности населения, особенностей застройки, состояния транспортных магистралей, интенсивности автотранспортного движения, протяженности населенного пункта, с учетом 20-минутной транспортной доступности (Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 июня 2013 г. № 388н «Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи»).

Раздел III. Объекты физической культуры и спорта

Глава 6. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов физической культуры и массового спорта местного значения для населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Таблица 7 – Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами физической культуры и массового спорта

Наименование	Единица измерения	Значение
Спортивные залы	м ² площади пола на 1 тыс. чел.	60-80
Плавательные бассейны	м ² зеркала воды на 1 тыс. чел.	20-25
Стадионы	объект	1 на крупный населенный пункт, численностью от 3000 человек, или группу населенных пунктов

Согласно СП 42.13330.2011, для малых поселений нормы расчета залов и бассейнов необходимо принимать с учетом минимальной вместимости объектов по технологическим требованиям. Комплексы физкультурно-оздоровительных площадок предусматриваются в каждом поселении. В сельских населенных пунктах экономически целесообразно размещение открытых спортивных площадок, спортивных залов в зданиях общеобразовательных школ.

Стадионы, спортзалы, бассейны являются объектами периодического пользования. Согласно СП 42.13330.2011, радиус обслуживания физкультурно-спортивных центров жилых районов составляет 1500 м. Учитывая низкую плотность населенных пунктов муниципального образования, целесообразно размещение спортивных объектов в радиусе 30-минутной пешеходно-транспортной доступности.

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

Раздел IV. Объекты культуры и искусства

Глава 7. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами культуры и искусства местного значения для населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области

Таблица 11 – Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами культуры и искусства

Наименование	Единица измерения	Значение
Муниципальные библиотеки городского поселения	Объект	1 (универсальная) на 10 тыс. жителей с учетом пешеходной доступности, 1 (детская) на 5,5 тыс. детей, 1 (юношеская) на 17 тыс. жителей 15-24 лет
Муниципальные музеи городских поселений	Объект	1 на 25 тыс. человек
Муниципальные архивы	Объект на муниципальный район или городское поселение	1
Учреждения культурно-досугового типа	Зрительские места	80 на 1 тыс. жителей

Муниципальный музей может быть образован при наличии соответствующих фондов. Муниципальный архив может быть объектом муниципального района.

Муниципальные библиотеки, музеи, архивы являются объектами преимущественно периодического и эпизодического пользования. Учреждения культурно-досугового типа - постоянного и периодического пользования. Положение объектов на определенной ступени системы обслуживания определяет территориальную доступность объектов: для библиотек и учреждений культурно-досугового типа она составляет 30-минутную пешеходно-транспортную доступность, для архива и музеев - 60-минутную транспортную доступность.

Согласно СП 42.13330.2011, рекомендуется формировать единые комплексы для культурного и физкультурно-оздоровительного обслуживания для использования учащимися и населением с соответствующим суммированием нормативов. Вместимость музеев и архивов определяются заданием на проектирование.

Раздел V. Объекты образования

Глава 8. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов образования для населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

Таблица 12 Расчет показателя минимально допустимого уровня обеспеченности детскими дошкольными организациями

Объекты дошкольного образования	Число мест в расчете на 100 детей в возрасте от 0 до 7 лет	Значение
Городские поселения	шт	65

Таблица 13 Расчет показателя минимально допустимого уровня обеспеченности общеобразовательными организациями

Объекты общего образования	Число мест в образовательных организациях в расчете на 100 детей в возрасте от 7 до 18 лет	Значение
Городское поселение	шт	95

Таблица 14 Расчет показателя минимально допустимого уровня обеспеченности дополнительного образования

Дополнительное образование детей	Число мест на программах дополнительного образования в расчете на 100 детей в возрасте от 5 до 18 лет	Значение
		75
	Число мест на программах дополнительного образования, реализуемых на базе общеобразовательных организаций, в расчете на 100 обучающихся в общеобразовательных организациях	
В городском поселении		45
В городском поселении		30

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Таблица 15 Максимально допустимый уровень пешеходной доступности объектов образования

№ п/п	Наименование объектов	Единица измерения	Величина
1.	Дошкольные образовательные организации	м	500
2.	Общеобразовательные организации	м	
	I- II ступень обучения*	м	500** в городском <u>поселении</u>
	III ступень обучения*	м	500** в городском <u>поселении</u>
3.	Организации дополнительного образования для детей	Не нормируется	

*I ступень (начальное общее образование) — 4 года;

II ступень (основное общее образование) — 5 лет;

III ступень (среднее (полное) общее образование) — 2 года.

** - размещение общеобразовательных организаций допускается на расстоянии транспортной доступности: для учащихся I ступени обучения - 15 мин (в одну сторону), для учащихся II-III ступеней - не более 50 мин (в одну сторону).

Учащиеся сельских общеобразовательных организаций, проживающие на расстоянии свыше 1км от организации, подлежат транспортному обслуживанию. Подвоз учащихся осуществляется на транспорте, предназначенном для перевозки детей. Предельный пешеходный подход учащихся к месту сбора на остановке должен быть не более 500м.

Раздел VI. Объекты услуг общественного питания, торговли, бытового обслуживания и иных услуг для населения

Глава 9. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов общественного питания, торговли, бытового обслуживания населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Таблица 16 – Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами общественного питания, торговли, бытового обслуживания

п/п	Наименование объектов	Единица измерения	Величина
.	Магазины	м ² торговой площади на 1 тыс. чел.	280 городские поселения
.	Предприятия общественного	мест на 1 тыс. чел.	40

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

	питания		
.	Предприятия бытового обслуживания	рабочих мест на 1 тыс. чел.	9
.	Отделение связи	объект	1
	Отделения банков, операционная касса	операционная касса	1 на 10 тысяч человек

Таблица 17 – Расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов общественного питания, торговли, бытового обслуживания

№ п/п	Наименование объектов	Единица измерения	Величина
1.	Магазины	м	в городских населенных пунктах –500 – 800,
2.	Предприятия общественного питания	м	
3.	Предприятия бытового обслуживания	м	
4.	Отделение связи	м	в городских населенных пунктах –500м (15 мин –

Раздел VII. Объекты автомобильного транспорта

Глава 10. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности автомобильных дорог местного значения для населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Расчетные показатели плотности автомобильных дорог общего пользования определяют минимально допустимый уровень обеспеченности автомобильными дорогами общего пользования местного значения.

Протяженность сети автомобильных дорог общего пользования – суммарная протяженность участков автомобильных дорог, образующих сеть автомобильных дорог общего пользования.

Плотность сети автомобильных дорог – это отношение протяженности сети автомобильных дорог общего пользования, проходящих по территории, к площади территории.

Улично-дорожная сеть – объект транспортной инфраструктуры, являющийся частью территории поселений, ограниченной красными линиями и предназначенной для движения транспортных средств и пешеходов, упорядочения застройки и прокладки инженерных коммуникаций (при соответствующем технико-экономическом обосновании), а также обеспечения транспортных и пешеходных связей территорий поселений как составной части их путей сообщения. Основными элементами улично-дорожной сети являются улицы, проспекты, переулки, проезды, набережные, площади, тротуары, пешеходные и велосипедные дорожки, а также искусственные и защитные дорожные сооружения, элементы обустройства. По своему

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата
------	--------	------	--------	---------	------

функциональному назначению улично-дорожная сеть относится к автомобильным дорогам общего пользования местного значения в границах населенных пунктов.

Общая протяженность транспортной и улично-дорожной сети поселения составляет 80,640 км, включая улично-дорожную сеть и магистральные дороги. Улично-дорожная сеть составляет 77,440 км.

Общая площадь территории поселения – 1338 га. Таким образом, плотность сети автомобильных дорог как отношение существующей протяженности улично-дорожной сети к общей площади населенных пунктов составляет: 5,8 км/км².

При подготовке проекта генерального плана, или проекта внесения изменений в генеральный план учитывается существующая плотность автомобильных дорог.

При подготовке проекта генерального плана следует предусматривать единую систему транспорта и улично-дорожной сети в увязке с планировочной структурой поселения и прилегающей к нему территории, обеспечивающую удобные, быстрые и безопасные транспортные связи со всеми функциональными зонами, с другими поселениями системы расселения, объектами, расположенными вне границ населенных пунктов, объектами внешнего транспорта и автомобильными дорогами общей сети.

Затраты времени на передвижение от мест проживания до мест работы для 90% трудящихся (в один конец) не должны превышать 30 мин.

Пропускную способность сети улиц, дорог и транспортных пересечений, число мест хранения автомобилей следует определять исходя из уровня автомобилизации на расчетный срок, автомобилей на 1000 чел.: 350 легковых автомобилей, включая 3-4 такси и 2-3 ведомственных автомобиля, 25-40 грузовых автомобилей в зависимости от состава парка. Число мотоциклов и мопедов на 1000 чел. следует принимать 100-150 единиц.

Число автомобилей, прибывающих в город-центр (районный центр) из других населенных пунктов системы расселения, и транзитных определяется специальным расчетом.

Сеть улиц и дорог

Улично-дорожную сеть населенных пунктов следует проектировать в виде непрерывной системы с учетом функционального назначения улиц и дорог, интенсивности транспортного, велосипедного и пешеходного движения, архитектурно-планировочной организации территории и характера застройки. В составе улично-дорожной сети следует выделять улицы и дороги магистрального и местного значения, а также главные улицы. Категории улиц и дорог городов следует назначать в соответствии с классификацией, приведенной в таблице 7 СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов.

Глава 11. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности парковками (парковочными местами) для населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Согласно СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов, число мест хранения автомобилей следует определять исходя из уровня автомобилизации на расчетный срок: 350 легковых автомобилей на 1000 чел.

Открытые стоянки для временного хранения легковых автомобилей следует предусматривать из расчета не менее чем для 70% расчетного парка индивидуальных легковых автомобилей.

На селитебных территориях и на прилегающих к ним производственных территориях следует предусматривать гаражи и открытые стоянки для постоянного

Согласовано:		
Взам. инв. №		
Подпись и дата		
Инв. № подл.		

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Максимально допустимый уровень территориальной доступности объектов электроснабжения не нормируется.

Раздел IX. Объекты теплоснабжения

Глава 13. Расчетные показатели минимально допустимого уровня территориальной обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов теплоснабжения для населения муниципального образования «город Рыльск» Рыльского района Курской области.

Решения по проектированию и перспективному развитию сетей теплоснабжения следует осуществлять на основании следующих документов:

- СП 42.13330.2011 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*";
- СНиП 11-04-2003 "Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации";
- СП 131.13330.2012 «Строительная климатология» (актуализированная версия);
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" (новая редакция);
- СП 36.13330.2012 "Магистральные трубопроводы";
- СН 452-73 "Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов";
- СП 60.13330.2012 "Отопление, вентиляция и кондиционирование";
- СП 124.13330.2012 "Тепловые сети";
- СП 89.13330.2012 "Котельные установки";
- СП 41-101-95 "Проектирование тепловых пунктов";
- МДК 4-05.2004 "Методика определения потребности в топливе, электроэнергии и воде при производстве и передаче тепловой энергии и теплоносителей в системе коммунального теплоснабжения".

Удельные показатели максимальной тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию жилых домов, Вт/м²(Для зданий строительства после 2015 г.) - СП 124.13330.2012.

Удельные показатели максимальной тепловой нагрузки на отопление и вентиляцию жилых домов, Вт/м ² (Для зданий строительства после 2015 г.)*						
Этажность жилых зданий	Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления, °С					
	20	25	30	35	40	
1-3-этажные одноквартирные отдельно стоящие	6 4	6 7	2	7	8 1	
2-3-этажные одноквартирные блокированные	5 1	5 5	9	4	6 7	
4-6-этажные	4 2	4 5	9	5	5 9	

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;

Согласовано:		
Взам. инв. №		
Подпись и дата		
Инв. № подл.		

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Лист
						24

Проектирование систем канализации населенных пунктов следует производить в соответствии с требованиями Водного кодекса Российской Федерации, СП 30.13330.2012, СП 32.13330.2012, СП 42.13330.2011, СанПиН 2.1.5.980-00.

СП 30.13330.2010* "СНиП 2.04.01-85* Внутренний водопровод и канализация зданий"

СП 32.13330.2012 Канализация. Наружные сети и сооружения.

СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.

СанПиН 2.1.5.980-00 Гигиенические требования к охране поверхностных вод

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов"

При проектировании стока поверхностных вод следует руководствоваться требованиями СП 32.13330.2012, СП 42.13330.2011, СанПиН 2.1.5.980-00.

Мощность объектов водоотведения определяется расчетным водопотреблением участков застройки с учетом особенностей рельефа.

При наличии канализационных стоков должны быть предусмотрены очистные сооружения.

Проекты канализации объектов разрабатываются одновременно с проектами водоснабжения с обязательным анализом баланса водопотребления и отведения сточных вод. При этом необходимо рассматривать возможность использования очищенных сточных и дождевых вод для производственного водоснабжения и орошения.

Максимально допустимый уровень территориальной доступности объектов водоотведения не нормируется.

Раздел XIII. Объекты, предназначенные для утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов

Глава 17. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов, предназначенных для утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов

Нормативные требования к размещению полигонов твердых бытовых отходов (ТБО) установлены в соответствии с требованиями Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», СанПиН 2.1.7.1322-03 «Почва. Очистка населенных мест, отходы производства и потребления, санитарная охрана почвы. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления», СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов», «Инструкции по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов», утвержденной Минстроем России от 02.11.1996.

Нормы накопления твердых бытовых отходов приведены в соответствии с СП 14.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов.

Конкретные нормы накопления твердых **БЫТОВЫХ** отходов по жилищному фонду, объектам социальной и производственной деятельности необходимо применять в соответствии с Региональными нормативами градостроительного проектирования, утвержденными Постановлением Администрации Курской области от 15.11.2011 № 577-па.

Бытовые отходы	Количество бытовых отходов, чел./год*	
	кг	л

Согласовано:		
Взам. инв. №		
Подпись и дата		
Инв. № подл.		

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Лист 27

Твердые:		
от жилых зданий, оборудованных водопроводом, канализацией, центральным отоплением и газом	190-225	900-1000
от прочих жилых зданий	300-450	1100-1500
Общее количество по городу с учетом общественных зданий	280-300	1400-1500
Жидкие из выгребов (при отсутствии канализации)	-	2000-3500
Смет с 1 м ² твердых покрытий улиц, площадей и парков	5-15	8-20

Таблица 21. - Размеры земельных участков предприятий и сооружений по обезвреживанию, транспортировке и переработке бытовых отходов

Предприятия и сооружения	Площади земельных участков на 1000 т бытовых отходов, га
Мусороперерабатывающие и мусоросжигательные предприятия мощностью, тыс. т в год:	
до 100	0,05
св. 100	0,05
Склады компоста	0,04
Полигоны*	0,02-0,05
Поля компостирования	0,5-1
Мусороперегрузочные станции	0,04
Сливные станции	0,02
Поля складирования и захоронения обезвреженных осадков (по сухому веществу)	0,3

* - наименьшие размеры площадей полигонов относятся к сооружениям, размещаемым на песчаных грунтах.

Услуги по вывозу твердых и жидких бытовых отходов должны оказываться в следующие сроки:

- не реже одного раза в три дня - при температуре воздуха до 14 °С;
- ежедневно - при температуре воздуха выше 14 °С;
- по мере накопления - нечистоты и помой неканализованных домовладений, крупногабаритные бытовые отходы.

Максимально допустимый уровень территориальной доступности объектов, предназначенных для утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов, не нормируется.

Раздел XIV. Объекты, включая земельные участки, предназначенные для организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения

Глава 18. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимого уровня территориальной доступности объектов, предназначенных для организации ритуальных услуг и мест захоронения

Нормативные требования к размещению кладбищ и показатели минимально допустимого уровня обеспеченности земельными участками, предназначенными для организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения, устанавливаются в соответствии с СанПиН 2.1.2882-11 «Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения», СП 42.13330.2011 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*".

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата

Таблица 22. – Обеспеченность объектами, включая земельные участки, предназначенными для организации ритуальных услуг и содержания мест захоронения

Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности	
	Единица измерения	Величина
Кладбища традиционного захоронения	га на 1 тыс. чел.	0,24*
Кладбища урновых захоронений после кремации	га на 1 тыс. чел.	0,02
Бюро похоронного обслуживания	объект на поселение	1

*- также учитывается перспективный рост численности населения, коэффициент смертности, наличие действующих объектов похоронного обслуживания, норма земельного участка на одно захоронение.

Места захоронения эпизодически посещаются населением в целях почтения памяти, благоустройства участков и т.д., таким образом, их территориальная доступность не должна превышать 2 часа с использованием транспорта.

Раздел XV. Зоны рекреационного назначения

В состав зон рекреационного назначения могут включаться зоны в границах территорий, занятых городскими лесами, скверами, парками, садами, прудами, озерами, водохранилищами, пляжами, а также в границах иных территорий, используемых и предназначенных для отдыха, туризма, занятий физической культурой и спортом.

Глава 19. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимый уровень территориальной доступности мест массового отдыха населения

Нормативные требования к размещению и параметрам зонам размещения мест массового отдыха населения приведены в соответствии с СП 42.13330.2011 (Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», пп. 9.6, 9.25).

Таблица 23. - Обеспеченность и территориальная доступность мест массового отдыха населения

№ п/п	Наименование объекта	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
		Единица измерения	Величина	Единица измерения	Величина
1.	Объекты массового кратковременного отдыха	м ² на 1 посетителя	500 - 1000	мин	60
2.	Речные и озерные пляжи	м ² на 1 посетителя	8 (в зонах отдыха)	мин	60

Глава 20. Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности и максимально допустимый уровень территориальной доступности озелененными территориями общего пользования

Согласовано:		
Взам. инв. №		
Подпись и дата		
Инв. № подл.		

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Лист 29

