



УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

_____ 2024 г.

г. Липецк

№ _____

Об утверждении местных нормативов
градостроительного проектирования
городского округа город Липецк
Липецкой области

В соответствии со статьей 29.4 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Законом Липецкой области от 26 декабря 2014 года № 357-ОЗ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Липецкой области и органами государственной власти Липецкой области», постановлением Правительства Липецкой области от 4 августа 2022 года № 67 «Об осуществлении органами государственной власти Липецкой области перераспределенных полномочий», приказом управления строительства и архитектуры Липецкой области от 6 сентября 2021 года № 249 «Об утверждении порядка подготовки, утверждения местных нормативов градостроительного проектирования муниципальных образований Липецкой области и внесения в них изменений»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить местные нормативы градостроительного проектирования городского округа город Липецк Липецкой области согласно приложению.
2. Обеспечить опубликование настоящего приказа в средствах массовой информации в порядке, установленном для официального опубликования нормативных правовых актов Липецкой области, иной официальной информации, и размещение на официальном сайте управления строительства и архитектуры Липецкой области в информационно - телекоммуникационной сети «Интернет».
3. Направить настоящий приказ в администрацию городского округа город Липецк Липецкой области для его размещения на официальном сайте городского

округа город Липецк Липецкой области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Начальник управления –
главный архитектор области

А.П. Болгов

Приложение
к приказу управления строительства
и архитектуры Липецкой области
«Об утверждении местных нормативов
градостроительного проектирования
городского округа город Липецк
Липецкой области»
от _____ № _____

Местные нормативы градостроительного проектирования городского округа город
Липецк Липецкой области

Раздел I. Основная часть

Подраздел I. Общие положения

1. Местные нормативы градостроительного проектирования городского округа город Липецк Липецкой области (далее — МНГП городского округа город Липецк) — совокупность установленных в целях обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности населения городского округа город Липецк Липецкой области объектами местного значения в областях, предусмотренных Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ, статей 16 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и Уставом городского округа город Липецк Липецкой области Российской Федерации (принят решением сессии Липецкого городского Совета депутатов от 24 февраля 2015 года № 990), и предельных значений расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения городского округа город Липецк Липецкой области (далее — городской округ город Липецк, город Липецк).

2. Настоящие нормативы градостроительного проектирования включают в себя:

- 1) основную часть, содержащую расчетные показатели;
- 2) материалы по обоснованию расчетных показателей, содержащихся в основной части нормативов градостроительного проектирования;
- 3) правила и область применения расчетных показателей, содержащихся в основной части нормативов градостроительного проектирования.

3. Внесение изменений в МНГП городского округа город Липецк (актуализацию МНГП городского округа город Липецк), корректировку расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами коммунальной, социальной, транспортной инфраструктур и расчетных показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения с учетом изменения социально-экономической, демографической ситуаций рекомендуется осуществлять не реже чем один раз в пять лет.

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

5. Расчетные показатели обеспеченности объектами определяются в единицах измерения, характеризующих ресурсный потенциал объекта по удовлетворению конкретных потребностей населения:

- 1) вместимость (производительность, мощность, количество мест) объектов;
- 2) количество единиц объектов;
- 3) площадь объекта, его помещений и (или) территории земельного участка, необходимой для размещения объекта;
- 4) иные нормируемые показатели, характеризующие объект в расчете на одного (сто, тысячу) жителя или представителя определенной возрастной, социальной группы либо на муниципальное образование или область в целом.

6. Территориальную доступность объектов характеризует удаленность мест размещения объектов от мест проживания населения.

Показателем территориальной доступности является протяженность (длина) маршрута движения от места жительства до объекта, измеряемая метрами (километрами), или продолжительность (время) движения по маршруту, измеряемая минутами (часами), с установленной расчетной скоростью движения. При определении пешеходной доступности применяется расчетная скорость движения человека 5 км/час. При определении транспортной доступности применяется расчетная скорость движения на индивидуальном легковом транспорте в границах населенного пункта — 40 км/час, за границей населенного пункта — 90 км/час по шоссе и 40 км/час по грунтовым дорогам. Территориальная доступность от места жительства до объекта определяется по кратчайшему по длине или времени движения маршруту из множества возможных маршрутов.

7. Перечень областей нормирования приведен в таблице 1.

Структура объектов нормирования и расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами

Таблица 1

№ п/п	Области нормирования	Показатель (название)	Перечень возможных объектов	Единица измерения минимальной обеспеченности	Единица измерения максимальной доступности
I. Объекты автомобильного транспорта					
1. Автомобильные дороги местного значения, улично-дорожная сеть					
1.	Обеспеченность населения	Плотность автодорог местного	Автомобильные дороги местного	км/кв. км площади городского округа	Не устанавливается

	автомобильным и дорогами местного значения общего пользования	значения	значения		я
2.	Доля автодорог с твердым покрытием всех категорий в общей протяженности автодорог всех видов	Доля автодорог с твердым покрытием всех видов	Автомобильные дороги с твердым покрытием	Процент от общей протяженности, %	Не устанавливается
3.	Обеспеченность населения улично-дорожной сетью общего пользования	Плотность улично-дорожной	Улицы, автомобильные дороги	Протяженность жилых улиц относительно плотности населения, км/1 тыс. жителей	Время пешей доступности от подъезда/выхода с участка до элемента улично-дорожной сети, мин
4.	Обеспеченность населения велодорожками всех типов в пределах населенных пунктов	Плотность сети велодорожек	Велодорожки	км/кв. км площади населенного пункта	Не устанавливается
5.	Обеспеченность населения местами для хранения (стоянки) велосипедов	Количество мест для хранения (стоянки) велосипедов	Места для хранения (стоянки) велосипедов	% от количества персонала и единовременных посетителей предприятий, учреждения, организации % от количества персонала и единовременных посетителей объекты торговли, общественного питания, культуры, досуга % от предусмотренного количества парковочных мест автомобилей, транспортные пересадочные узлы	Не устанавливается

				Количество мест для хранения велосипеда на 1 квартиру в жилой застройке	
6.	Обеспеченность населения личным автотранспортом	Уровень автомобилизации	—	Количество единиц личного автотранспорта на 1 тыс. жителей, при этом число мотоциклов и мопедов не учитывается в расчете уровня автомобилизации	Не устанавливается
7.	Обеспеченность населения местами постоянного и временного хранения личного автотранспорта	Количество машино-мест для постоянного и временного хранения личного транспорта для многоквартирной застройки	Гаражи, стоянки	Количество машино-мест, единиц на 1 тыс. личных автомобилей	Пешеходная доступность, м
8.	Обеспеченность населения приобъектными парковками (стоянками)	Количество парковочных единиц личного транспорта	Парковки; парковочные места улично-дорожной сети, перехватывающие и гостевые парковки	Количество парковочных единиц для личного транспорта, 1 машино-место на количество расчетных единиц	Пешеходная доступность, м
2. Объекты автомобильного транспорта, предоставляющие услуги населению					
9..	Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры (автозаправочные станции, топливозаправочные колонки)	Обеспеченность автозаправочными станциями (АЗС) и топливозаправочными колонками (ТЗК)	Точки раздачи топлива на АЗС, ТЗК, доступных для неограниченного круга владельцев автомобильного транспорта (с двигателем внутреннего сгорания)	Количество точек раздачи автомобильного топлива, единиц на 1200 автомобилей	Транспортная доступность по дорогам общего пользования, час
10.	Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры (зарядная колонка (станция) для	Обеспеченность зарядными колонками (станциями) для транспортных средств с электродвигателями	Зарядные колонки (станции), доступные для неограниченного круга владельцев автомобильного транспорта (с электродвигателем)	Количество зарядных колонок (станций), % от количества парковочных мест	Не устанавливается

	транспортных средств с электродвигателями)				
11.	Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры муниципального уровня	Обеспеченность пунктами выдачи государственных номерных знаков	Пункты выдачи государственных номерных знаков	Количество пунктов выдачи государственных номерных знаков, единиц на городской округ	Транспортная доступность по дорогам общего пользования, час
II. Объекты единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций					
1. Объекты обеспечения пожарной безопасности, организации деятельности аварийно-спасательных служб и безопасности людей на водных объектах					
12.	Объекты противопожарного водоснабжения	Обеспеченность населения объектами противопожарного водоснабжения	Пожарные водоемы, пожарные хранилища, гидранты пожарного водопровода	Количество объектов	Доступность объектов противопожарного водоснабжения до зданий
13.	Здания для организации деятельности аварийно-спасательных служб	Обеспеченность населения аварийно-спасательными службами	Отдельно стоящие здания, специально оборудованные помещения	Количество объектов на населенный пункт	Расстояние до населенного пункта, км
14.	Санитарные посты на водных объектах	Обеспеченность населения санитарными постами на водных объектах	Санитарный пост	Количество постов на каждые 2000 отдыхающих	Расстояние до любой точки обслуживаемой территории водного объекта, м
15.	Посты спасателей и сотрудников МЧС на водных объектах	Обеспеченность населения постами спасателей и сотрудников МЧС на водных объектах	Пост спасателей и сотрудников МЧС	Количество постов на 1000 отдыхающих	Расстояние от поста до любой точки обслуживаемой территории водного объекта, м
2. Объекты гражданской обороны					
16.	Защитные сооружения гражданской обороны	Обеспеченность населения объектами сооружений гражданской обороны	Убежища и укрытия	Уровень обеспеченности объектами сооружений гражданской обороны, % от общей численности населения	Пешеходная доступность по территориям общего пользования, м

3. Объекты защиты от опасных геологических процессов и природных явлений					
17.	Сооружения инженерной защиты от опасных геологических процессов	Обеспеченность населения объектами защиты от опасных геологических процессов	Противопожарные, берегоукрепительные сооружения, валы, дамбы	Уровень защиты территории	Не устанавливается
18.	Сооружения инженерной защиты от затопления и подтопления	Обеспеченность населения объектами защиты от затопления и подтопления	Обвалование, искусственная подсыпка грунта, сооружения регулирования отвода поверхностного стока	Уровень защиты территории	Не устанавливается
III. Объекты образования					
1. Объекты общего среднего и дошкольного образования					
19.	Объекты дошкольных образовательных организаций	Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях (ДОО) детей (0–3 года)	Ясли, детский сад-ясли, семейный детский сад	Количество мест в ДОО для детей в возрасте 0–3 года на 1 тыс. жителей	Пешеходная доступность, м, транспортная доступность, мин
20.	Объекты дошкольных образовательных организаций	Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях детей (3–7 лет)	Детский сад, семейный детский сад	Количество мест в ДОО для детей в возрасте 3–7 лет на 1 тыс. жителей	Пешеходная доступность, м, транспортная доступность, мин
21.	Объекты дошкольных образовательных организаций	Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях детей (0–7 лет)	Дошкольные образовательные организации всех типов	Количество мест в ДОО для детей в возрасте 0–7 лет на 1 тыс. жителей	Пешеходная доступность, м, транспортная доступность, мин
22.	Объекты общеобразовательных организаций начального и среднего образования	Обеспеченность местами в организациях общего начального и среднего образования	Начальная школа (1–4 классы), подразделение или филиал начального образования в рамках общеобразовательных школ. Школа основного образования (5–11 классы), подразделение или филиал основного образования в общеобразовательной школе	Количество мест в общеобразовательных организациях начального и среднего образования на 1 тыс. жителей	Пешеходная доступность, м, транспортная доступность, мин

2. Объекты дополнительного образования детей					
23.	Объекты организаций дополнительного образования	Обеспеченность местами в организациях дополнительного образования	Школы искусств, спортивные школы, секции и кружки искусств и ремесел, спортивные секции и кружки, секции и кружки профессиональной подготовки	Общее количество мест в организациях дополнительного образования для детей 6–18 лет на 1 тыс. жителей	Транспортная доступность, мин
24.	Объекты организаций дополнительного образования	Обеспеченность местами в организациях дополнительного образования	Места дополнительного образования, расположенные в объектах общего образования (кружки и секции при школах)	Доля мест дополнительного образования, расположенных в организациях общего образования, % от общего числа мест дополнительного образования или мест на 1 тыс. жителей	Транспортная доступность, мин
IV. Объекты физической культуры и массового спорта					
25.	Плавательные бассейны	Обеспеченность населения плавательными бассейнами	Бассейны, а также плавательные дорожки в физкультурно-оздоровительных комплексах и спортивных комплексах, доступных для массового посещения	Обеспеченность населения плавательными бассейнами, единиц на 100 тыс. жителей Обеспеченность населения плавательными бассейнами кв. м площади зеркала воды на 1 тыс. жителей	Не устанавливается
26.	Стадионы с трибунами на 1500 мест и более	Обеспеченность населения стадионами с трибунами на 1500 мест и более	Стадионы всех видов с трибунами на 1500 мест и более	Обеспеченность населения стадионами, единиц на 100 тыс. жителей	
27.	Плоскостные спортивные сооружения	Обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями для занятия физкультурой и массовым спортом	Площадки воркаута, хоккейные коробки, баскетбольные, волейбольные, универсальные площадки, поля для мини-футбола	Обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади объектов на 1 тыс. жителей	Пешеходная доступность, м

28.	Спортивные залы	Обеспеченность населения спортивными залами для круглогодичного занятия физкультурой и массовым спортом	Спортивные залы	Обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади объектов на 1 тыс. жителей	Пешеходная доступность, м
29.	Крытые спортивные объекты с искусственным льдом, манежи, лыжные базы, биатлонные комплексы, сооружения для стрелковых видов спорта	Обеспеченность населения крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта	Крытые спортивные объекты с искусственным льдом, манежи, лыжные базы, биатлонные комплексы, сооружения для стрелковых видов спорта	Обеспеченность населения крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта, единиц на 100 тыс. жителей	Не устанавливается
30.	Объекты городской и рекреационной инфраструктуры	Обеспеченность населения объектами городской и рекреационной инфраструктуры для занятий физкультурой и массовым спортом	Универсальная спортивная площадка; дистанция (велодорожка); спот (плаза начального уровня); площадка с тренажерами; каток (сезонный)	Обеспеченность населения объектами городской и рекреационной инфраструктуры, единиц на 100 тыс. жителей	Не устанавливается
V. Объекты энергетики (электро- и газоснабжения поселений)					
31.	Объекты электроснабжения населения	Обеспеченность населения электрической энергией	Местные объекты: объекты генерации электрической энергии (мини-ТЭС), объекты распределительной сети (РП, ТП), осуществляющие передачу энергии конечному потребителю	Удельная расчетная электрическая нагрузка электроприемников квартир жилых зданий (коттеджей), кВт на квартиру	Не устанавливается
32.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в	Не устанавливается

			потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	месяц. Потребление газа на приготовление пищи с использованием газовой плиты при наличии централизованного отопления и централизованного горячего водоснабжения	
33.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на приготовление пищи с использованием газовой плиты и нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии централизованного горячего водоснабжения	Не устанавливаетс я
34.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на подогрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии централизованного горячего водоснабжения	Не устанавливаетс я
35.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных	Не устанавливаетс я

			передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на приготовление пищи и подогрев воды с использованием газовой плиты при отсутствии газового водонагревателя и централизованного горячего водоснабжения	
36.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/кв. м площади в месяц. Потребление газа на отопление жилых помещений от газовых приборов	Не устанавливается
VI. Объекты тепло- и водоснабжения населения, водоотведения					
37.	Объекты теплоснабжения	Обеспечение населения тепловой энергией (для нужд отопления и вентиляции горячего)	Объекты централизованной системы теплоснабжения, осуществляющие выработку и подачу тепловой энергии конечному потребителю	Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт/(куб. м·°C)	Не устанавливается
38.	Объекты водоснабжения	Обеспечение населения водой питьевого качества на хозяйственно-питьевые нужды и пожаротушение	Объекты централизованной системы водоснабжения, осуществляющие отбор и подачу воды конечному потребителю	Усредненный показатель удельного водопотребления, л/чел. в сутки	Не устанавливается
39.	Объекты водоотведения	Обеспечение населения сбором, отводом и очисткой бытовых стоков	Объекты централизованной системы водоотведения, осуществляющие сбор, отвод и	Усредненный показатель удельного водоотведения, л/чел. в сутки	Не устанавливается

			очистку бытовых стоков		
VII. Объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов					
40.	Объекты сбора твердых коммунальных отходов (ТКО)	Обеспеченность населения объектами утилизации ТКО, в том числе объектами раздельного сбора и накопления ТКО	Контейнерные площадки сбора ТКО; точки раздельного сбора ТКО	Обеспеченность населения услугами по сбору ТКО, кг в год на 1 жителя. Обеспеченность населения услугами по сбору ТКО, куб. м в год на 1 жителя	Пешеходная доступность, м
VIII. Объекты благоустройства и озеленения					
41.	Объекты озеленения на территориях общего пользования населенных пунктов	Суммарная обеспеченность объектами озеленения на территориях общего пользования	Парки, сады, зоны отдыха; аллеи, бульвары, скверы; озелененные пешеходные зоны; газоны	Обеспеченность населения озелененными территориями общего пользования (всех видов), кв. м на жителя	Пешеходная доступность, км
42.	Объекты благоустройства и озеленения рекреационных территорий	Обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения рекреационных территорий	Парки, лесопарки, городские леса	Обеспеченность населения озелененными рекреационными территориями, кв. м на чел.	Не устанавливается
43.	Объекты благоустройства и озеленения жилых территорий	Обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения дворовых территорий	Парки, скверы, сады, зоны отдыха; детские площадки; общественные пространства	Обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения дворовых территорий, кв. м на жителя	Не устанавливается
44.	Специализированные объекты благоустройства жилых территорий	Обеспеченность населения специализированными объектами благоустройства	Площадки для выгула собак	Обеспеченность населения площадками для выгула собак, единиц на 19000 жителей	Пешеходная доступность, м
			Общественные туалеты	Обеспеченность населения туалетами в общественных пространствах, единиц на 500 посетителей	Пешеходная доступность, м

				общественных пространств	
45.	Пешеходная сеть вне улично-дорожной сети	Обеспеченность населения дорожками пешеходными, вне улично-дорожной сети	Дорожки пешеходные, пандусы, лестницы	Обеспеченность населения пешеходными дорожками вне улично-дорожной сети, км/га застроенной территории	Пешеходная доступность, м
IX. Объекты культуры					
1. Организации библиотечного обслуживания					
46.	Объекты библиотечного обслуживания населения	Обеспеченность населения муниципальными библиотеками	Библиотеки муниципальной сети	Уровень обеспеченности населения муниципальными библиотеками, единиц на городской округ / единиц на чел.	Транспортная доступность, мин
2. Музеи					
47.	Музеи	Обеспеченность населения музеями	Объекты специализированных организаций, осуществляющие функции по хранению, сохранности и популяризации предметов и коллекций, отнесенных к культурному наследию Музейного Фонда Российской Федерации	Уровень обеспеченности населения музеями, единиц на городской округ	Транспортная доступность, мин
3. Организации в сферах культуры и искусства					
48.	Театры	Обеспеченность населения театрами	Театры, в том числе театры драматические	Уровень обеспеченности населения театрами, единиц на городской округ / единиц на чел. / посадочных мест на совокупное количество учреждений на 1 тыс. жителей	Транспортная доступность, мин

49.	Концертные залы	Обеспеченность населения концертными залами	Концертный зал, филармония, концертный творческий коллектив	Уровень обеспеченности населения, единиц на городской округ / посадочных мест на совокупное количество учреждений на 1 тыс. жителей	Транспортная доступность, мин
50.	Цирки (цирковые площадки)	Обеспеченность населения цирками и цирковыми площадками	Цирк; цирковая площадка	Уровень обеспеченности населения цирками, единиц на городской округ	Транспортная доступность, мин
51.	Учреждения культуры клубного типа	Обеспеченность населения учреждениями культуры клубного типа	Центр народного творчества; дворец культуры, дом культуры (филиал)	Обеспеченность учреждениями культуры клубного типа, единиц на 100 тыс. жителей / посадочных мест на 1 тыс. жителей	Транспортная доступность, мин
52.	Парки культуры и отдыха	Обеспеченность населения парками культуры и отдыха	Городской парк культуры и отдыха	Уровень обеспеченности парками культуры и отдыха, единиц на 30 тыс. чел.	Транспортная доступность, мин
53.	Зоопарки и ботанические сады	Обеспеченность населения зоопарками (зоосадами, ботаническими садами)	Зоопарк, зоосад, ботанический сад	Обеспеченность зоопарками и ботаническими садами, единиц на городской округ	Транспортная доступность, мин
54.	Кинотеатры и кинозалы	Обеспеченность населения кинозалами (кинотеатрами)	Площадки кинопоказа всех форм собственности: зал в кинотеатре; зал в учреждениях культуры	Обеспеченность населения кинозалами, единиц на 20 тыс. чел.	Не устанавливается
55.	Выставочные залы и галереи искусств	Обеспеченность населения выставочными залами	Выставочные залы, галереи живописи; галереи скульптуры; галереи иной специфики	Обеспеченность населения выставочными залами и галереями искусств, единиц на городской округ	Не устанавливается
X. Объекты туризма и отдыха, массового отдыха населения					
56.	Объекты массового отдыха	Обеспеченность населения объектами в местах массового отдыха	Пригородные рекреационные зоны, зоны проведения организованных	Уровень обеспеченности населения объектами в местах массового отдыха,	Не устанавливается

			массовых мероприятий	кв. м на посетителя	
57.	Объекты организации отдыха и оздоровления детей	Обеспеченность детей объектами отдыха и оздоровления детей	Организации отдыха детей и их оздоровления	Уровень обеспеченности объектами отдыха и оздоровления детей, количество мест на 1 тыс. жителей	Не устанавливается
58.	Объекты развития и поддержки туризма	Обеспеченность объектами туристической инфраструктуры	Кемпинг, мотель, туристические гостиницы и комплексы	Уровень обеспеченности объектами туристической инфраструктуры, количество мест на 1 тыс. рекреантов	Не устанавливается
XI. Объекты пассажирского автомобильного транспорта					
59.	Остановки общественного пассажирского транспорта населенных пунктов	Обеспеченность жителей населенных пунктов остановками общественного транспорта	Остановки общественного пассажирского транспорта	Расстояния между остановочными пунктами, м	Пешеходная доступность до объектов, м
60.	Улицы, по которым организовано движение общественного транспорта	Обеспеченность жителей общественным транспортом в границах населенных пунктов и муниципальных образований	Магистральные улицы общегородского, районного значения, пригодные по своим параметрам для организации движения общественного транспорта	Уровень обеспеченности населения остановками общественного транспорта, % магистральных улиц общегородского и районного значения	Не устанавливается
61.	Пути наземного рельсового общественного транспорта	Обеспеченность жителей наземным рельсовым общественным транспортом	Линии рельсового транспорта	Уровень обеспеченности рельсовым общественным транспортом, маршрутов на 100 тыс. жителей	Не устанавливается
62.	Выделенные полосы для движения общественного транспорта	Обеспеченность жителей магистральным общественным транспортом, движущимся по выделенным полосам	Выделенные полосы для движения автобусов, троллейбусов	Единиц на 3500 человек, проживающих в радиусе 1 километр от остановки общественного транспорта	Не устанавливается
XII. Места захоронения, организация ритуальных услуг					
63.	Места	Обеспеченность	Места на	Уровень	Не

	захоронения	населения местами захоронения умерших	кладбищах, доступные к захоронению; места, доступные для захоронения урнами; колумбарий	обеспеченности населения местами захоронения умерших, га на 1 тыс. жителей	устанавливается
XIII. Объекты общественного питания, торговли, бытового обслуживания и связи					
64.	Объекты торговли	Обеспеченность населения объектами торговли	Магазины всех видов	Уровень обеспеченности населения объектами торговли, кв. м на чел.	Пешеходная доступность, м
65.	Объекты бытового обслуживания населения	Обеспеченность населения объектами бытового обслуживания населения	Дома быта; предприятия бытового обслуживания населения	Уровень обеспеченности населения объектами бытового обслуживания, рабочее место на 1 тыс. чел.	Пешеходная доступность, м
66.	Предприятия общественного питания	Обеспеченность населения предприятиями общественного питания	Столовые; кафе; рестораны; иные предприятия общественного питания, доступные без ограничений	Уровень обеспеченности населения предприятиями общественного питания, мест/1 тыс. жителей	Пешеходная доступность, м
67.	Объекты почтовой связи	Обеспеченность населения объектами почтовой связи	Почтамт, отделение почтовой связи	Размер земельного участка, га на чел.	Пешеходная доступность, м
68.	Объекты экстренной телефонной связи	Обеспеченность населения объектами экстренной телефонной связи в пределах населенного пункта	Зона устойчивого приема-передачи сигнала станции сотовой связи; Общественные телефоны экстренной связи	Для населенных пунктов городского типа норматив не устанавливается	Пешеходная доступность, мин
XIV. Иные объекты					
69.	Объекты охраны порядка	Обеспеченность населения объектами охраны порядка	Пункт охраны правопорядка	Уровень обеспеченности населения объектами охраны порядка, объектов на количество постоянно проживающего городского населения	Не устанавливается

70.	Объекты организаций, реализующих государственную молодежную политику	Обеспеченность населения объектами организаций, реализующих государственную молодежную политику	Многофункциональные молодежные центры; специализированные молодежные центры; объекты региональных и муниципальных учреждений, в сфере реализации государственной молодежной политики	Уровень обеспеченности молодежи объектами организаций, реализующих государственную молодежную политику, единиц на 20 тыс. чел. населения	Не устанавливается
71.	Жилищное строительство, в том числе жилого фонда социального использования	Обеспеченность населения жильем	Жилой фонд всех видов собственности	Обеспеченность населения жильем, кв. м площади квартир на 1 чел.	Не устанавливается
72.	Формирование и содержание архивных фондов муниципалитета	Обеспеченность архивным фондом	Муниципальный архив	Уровень обеспеченности архивным фондом, кв. м площади на 1000 единиц хранения	Не устанавливается
73.	Организации деятельности многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг	Обеспеченность населения многофункциональными центрами предоставления государственных и муниципальных услуг	Многофункциональные центры предоставления государственных и муниципальных услуг	Обеспеченность населения многофункциональными центрами предоставления государственных и муниципальных услуг, кв.м на 1 тыс. жителей	Не устанавливается
74.	Организация мероприятий при осуществлении деятельности по обращению с животными без владельцев	Обеспеченность населения приютами для животных	Приюты для животных	Уровень обеспеченности населения приютами для животных, ед. на округ	Не устанавливается

8. Для некоторых областей нормирования устанавливаются дифференцированные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами и максимально допустимого уровня их территориальной доступности.

9. Территория городского округа Липецк дополнительно дифференцируется по типам преимущественной жилой застройки:

1) территория преимущественно малоэтажной и индивидуальной жилой застройки;

- 2) территория преимущественно среднеэтажной жилой застройки;
- 3) территория преимущественно многоэтажной жилой застройки;
- 4) территория перспективной индивидуальной жилой застройки.

10. Основанием данной дифференциации является функциональное зонирование и параметры функциональных зон, установленные генеральным планом городского округа Липецк, утверждённым постановлением Правительства Липецкой области от 30 декабря 2022 года № 370.

На территории городского округа Липецк также выделяются особые зоны нормирования в виду наличия особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ). Применение показателей, установленных в МНГП городского округа город Липецк, возможно, только после учета режима использования существующих ООПТ.

Схема дифференциации территории городского округа Липецк приведена на рисунке 1.

11. Для расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами коммунальной, социальной, транспортной инфраструктур местного значения, а также объектами благоустройства могут быть установлены поправочные коэффициенты в зависимости от характера освоения территории.

Для застройки на свободных территориях и реализации проектов развития застроенных территорий может устанавливаться поправочный коэффициент для минимальной обеспеченности населения объектами социальной и транспортной инфраструктуры и максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов.

Коэффициент рекомендуется использовать при разработке документации по планировке территории. Коэффициенты приведены в таблице 2.

При реализации проектов развития застроенных территорий в случаях, если в условиях средней плотности населения в освоенной части города имеется возможность предоставления услуг объектами социальной, транспортной инфраструктур, находящимися на прилегающих территориях (с условием территориальной доступности) и имеющими резерв мощности, может применяться понижающий коэффициент.

Средняя плотность населения в городском округе Липецк 1502,07 человек на 1 кв. км, значения ниже данного показателя указаны в данных нормативах как низкая плотность населения.

В тех случаях, когда на застроенной территории имеется дефицит тех или иных объектов социального, транспортного обслуживания и отсутствуют территориальные резервы для доведения показателей до нормативных без использования застраиваемых территорий, может быть установлен повышающий коэффициент.

При реализации проектов по строительству объектов на свободных территориях устанавливаются повышающие коэффициенты для показателей минимальной обеспеченности населения объектами социальной инфраструктуры в области дошкольного и среднего образования, физкультуры и спорта.

Рекомендуемые коэффициенты для расчета показателей минимальной обеспеченности населения объектами социальной, транспортной инфраструктуры

Таблица 2

№ п/п	Характер освоения территории	Показатели для объектов в области дошкольного, среднего образования, физкультуры и спорта	Показатели для объектов в области культуры и иных областях	Показатели плотности улично-дорожной сети и обеспеченности местами постоянного хранения автомобилей
1.	Застройка на свободных территориях	1,1	1,05	1,1
2.	Развитие застроенных территорий с низкой плотностью населения и высоким уровнем обеспеченности объектами инфраструктуры	0,75	0,5	0,85
3.	Развитие застроенных территорий с дефицитом объектов инфраструктуры	1,1	1,05	1

Подраздел II. Перечень расчетных показателей

12. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов нормирования в области автомобильных дорог местного значения общего пользования приведены в таблице 3.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов нормирования в области автомобильных дорог местного значения общего пользования

Таблица 3

№ п/п	Области нормирования	Показатель (название)	Перечень возможных объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Обеспеченность населения автомобильными дорогами местного значения общего пользования	Плотность автодорог местного значения	Автомобильные дороги местного значения	км/кв. км площади городского округа	1,85	Не устанавливается	Не устанавливается
2.	Доля автодорог с твердым покрытием всех категорий в общей протяженности автодорог всех видов	Доля автодорог с твердым покрытием всех видов	Автомобильные дороги с твердым покрытием	Процент от общей протяженности, %	не менее 75	Не устанавливается	Не устанавливается
3.	Обеспеченность населения улично-дорожной сетью общего пользования	Плотность улично-дорожной сети	Улицы, автомобильные дороги	Протяженность жилых улиц относительно плотности населения, км/1 тыс. жителей	Не менее 1,31 км/1 тыс. жителей применительно к территории всего городского округа Липецк. Применительно к элементам планировочной структуры: - плотность улично-	Время пешей доступности от подъезда/выхода с участка до элемента улично-дорожной сети, мин	5

					дорожной сети, обеспечивающей транспортное обслуживание кварталов многоквартирной жилой и общественно-деловой застройки (отношение протяженности улично-дорожной сети, образующей границы кварталов, к площади кварталов и улиц) в городском населенном пункте, принимается не менее 8 км/кв. км. - плотность улично-дорожной сети, обеспечивающей транспортное обслуживание кварталов блокированной и индивидуальной жилой застройки, принимается не менее 12 км/кв. км. —плотность магистральной улично-дорожной сети, в том числе используемой для движения транспорта общего пользования в городском населенном пункте, должна быть не менее 2,2 км/кв. км.		
--	--	--	--	--	--	--	--

4.	Обеспеченность населения велодорожками всех типов в пределах населенных пунктов	Плотность сети велодорожек	Велодорожки	км/кв. км площади населенного пункта	1,21	Не устанавливается	Не устанавливается
5.	Обеспеченность населения местами для хранения (стоянки) велосипедов	Количество места для хранения (стоянки) велосипедов	Места для хранения (стоянки) велосипедов	Предприятия, учреждения, организации – % от количества персонала и единовременных посетителей	10	Не устанавливается	Не устанавливается
				Объекты торговли, общественного питания, культуры, досуга – % от количества персонала и единовременных посетителей	15		
				Транспортные пересадочные узлы – % от предусмотренного количества парковочных мест автомобилей	10		
				Количество мест для хранения	1		

				велосипеда на 1 квартиру в жилой застройке			
6.	Обеспеченность населения личным автотранспортом	Уровень автомобилизации	—	Количество единиц личного автотранспорта на 1 тыс. жителей, при этом число мотоциклов и мопедов не учитывается в расчете уровня автомобилизации	450	Не устанавливается	Не устанавливается
7.	Обеспеченность населения местами постоянного и временного хранения личного автотранспорта	Количество машино-мест для постоянного и временного хранения личного транспорта для многоквартирной застройки	Гаражи, стоянки	Количество машино-мест, единиц на 1 тыс. личных автомобилей	Дифференцированный показатель в зависимости от типа застройки (таблица 4)	Пешеходная доступность, м	600 м с учетом обеспечения свободного подхода к объектам по пешеходной дорожно-тропиночной сети в пределах 15 минут. Стоянки для хранения автомобилей и других мототранспортных средств, принадлежащих инвалидам, следует предусматривать в радиусе пешеходной доступности не более 50 м от входов в

							жилые дома.
8.	Обеспеченность населения приобъектными парковками (стоянками)	Количество парковочных единиц личного транспорта	Парковки; парковочные места улично-дорожной сети, перехватывающие и гостевые парковки	Количество парковочных единиц для личного транспорта, 1 машино-место на количество расчетных единиц	Гостевые парковки – 42 машино-места на 1000 жителей; для приобъектных стоянок устанавливается дифференцированный показатель в зависимости от типа застройки (таблица 5)	Пешеходная доступность, м	Автостоянки легковых автомобилей, работающих и посетителей – не более 300 м. Кооперированные автостоянки легковых автомобилей, работающих и посетителей – не более 600 м до наиболее удаленного объекта.

Обеспеченность местами постоянного хранения индивидуального автомобильного транспорта в соответствии с расчетным уровнем автомобилизации на минимальном расстоянии от мест проживания

Таблица 4

№ п/п	Наименование вида жилого объекта	Минимальная обеспеченность в пределах квартала	Минимальная обеспеченность внутри микрорайона или в пределах 15 минутной пешеходной доступности (600 м)
1.	Блокированная и индивидуальная застройка	100% обеспеченность в пределах индивидуального земельного участка	Не установлена
2.	Многоквартирные дома	230 мест на 1000 жителей	450 мест на 1000 жителей

Нормы расчета приобъектных стоянок легковых автомобилей

Таблица 5

№ п/п	Объекты	Расчетная единица	Предусматривается 1 машино-место на количество расчетных единиц
I. Здания и сооружения			
1.	Учреждения органов государственной власти, органы местного самоуправления	кв.м общей площади	200
2.	Административно-управленческие учреждения, здания и помещения общественных организаций	кв.м общей площади	100
3.	Коммерческо-деловые центры, офисные здания и помещения, страховые компании	кв.м общей площади	50
4.	Банки и банковские учреждения, кредитно-финансовые учреждения: с операционными залами без операционных залов	кв.м общей площади	30 55
5.	Здания и комплексы многофункциональные	по СП 160.1325800.2014 «Здания и комплексы многофункциональные. Правила проектирования»	
6.	Профессиональные образовательные организации, образовательные организации искусств городского значения	преподаватели, занятые в одну смену	2
7.	Центры обучения, самодеятельного творчества, клубы по интересам для взрослых	кв.м общей площади	20
8.	Производственные здания, коммунально-складские объекты, размещаемые в составе многофункциональных зон	работающие в двух смежных сменах, чел.	6
9.	Объекты производственного и коммунального назначения, размещаемые на участках территорий производственных и промышленно-производственных объектов	1000 чел., работающих в двух смежных сменах	140
10.	Магазины-склады (мелкооптовой и розничной торговли, гипермаркеты)	кв.м общей площади	30
11.	Объекты торгового назначения с широким ассортиментом товаров периодического спроса продовольственной и (или) непродовольственной групп (торговые центры, торговые комплексы, супермаркеты, универсамы, универмаги и т.п.)	кв.м общей площади	40
12.	Специализированные магазины по продаже товаров эпизодического спроса непродовольственной группы (спортивные, автосалоны, мебельные, бытовой техники, музыкальных инструментов, ювелирные, книжные и т.п.)	кв.м общей площади	60
13.	Рынки постоянные: универсальные и непродовольственные продовольственные и сельскохозяйственные	кв.м общей площади	30 40
14.	Предприятия общественного питания периодического спроса (рестораны, кафе)	посадочные места	4
II. Объекты коммунально-бытового обслуживания			
15.	Бани	единовременны	5

		е посетители	
16.	Ателье, фотосалоны городского значения, салоны-парикмахерские, салоны красоты, солярии, салоны моды, свадебные салоны	кв.м общей площади	10
17.	Салоны ритуальных услуг	кв.м общей площади	20
18.	Химчистки, прачечные, ремонтные мастерские, специализированные центры по обслуживанию сложной бытовой техники и др.	рабочее место приемщика	1
III. Иные объекты			
19.	Гостиницы	по СП 257.1325800.2020 «Здания гостиниц. Правила проектирования»	
20.	Выставочно-музейные комплексы, музей-заповедники, музеи, галереи, выставочные залы	единовременны е посетители	6
21.	Театры, концертные залы: городского значения (1-й уровень комфорта) другие театры и концертные залы (2-й уровень комфорта) и конференц-залы	зрительские места	4 15
22.	Киноцентры и кинотеатры городского значения (1-й уровень комфорта) другие (2-й уровень комфорта)	зрительские места	8 15
23.	Центральные, специальные и специализированные библиотеки, интернет-кафе	постоянные места	6
24.	Объекты религиозных конфессий (церкви, костелы, мечети, синагоги и др.)	единовременны е посетители	10, но не менее 10 машино-мест на объект
25.	Досугово-развлекательные учреждения: развлекательные центры, дискотеки, залы игровых автоматов, ночные клубы	единовременны е посетители	4
26.	Бильярдные, боулинги	единовременны е посетители	3
27.	Спортивные комплексы и стадионы с трибунами	места на трибунах	25
28.	Оздоровительные комплексы (фитнес-клубы, ФОК, спортивные и тренажерные залы) общей площадью менее 1000 кв.м общей площадью 1000 кв.м и более	кв.м общей площади	25 40
29.	Муниципальные детские физкультурно-оздоровительные объекты локального и районного уровней обслуживания: тренажерные залы площадью 150–500 кв.м ФОК с залом площадью 1000–2000 кв.м ФОК с залом и бассейном общей площадью 2000–3000 кв.м	единовременны е посетители	8 10 5
30.	Специализированные спортивные клубы и комплексы	единовременны е посетители	3
31.	Аквапарки, бассейны	единовременны е посетители	5
32.	Катки с искусственным покрытием общей площадью более 3000 кв.м	единовременны е посетители	6
33.	Автовокзалы	пассажиры в	10

		час пик	
IV. Рекреационные зоны			
34.	Пляжи и парки в зонах отдыха	100 единовременны х посетителей	15
35.	Лесопарки и заповедники	100 единовременны х посетителей	7
36.	Базы кратковременного отдыха	100 единовременны х посетителей	10
37.	Береговые базы маломерного флота	100 единовременны х посетителей	10

13. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности для объектов автомобильного транспорта, предоставляющие услуги населению приведены в таблице 6.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности для объектов автомобильного транспорта, предоставляющие услуги населению

Таблица 6

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры (автозаправочные станции, топливозаправочные колонки)	Обеспеченность автозаправочными станциями (АЗС) и топливозаправочными колонками (ТЗК)	Точки раздачи топлива на АЗС, ТЗК, доступных для неограниченного круга владельцев автомобильного транспорта (с двигателем внутреннего сгорания)	Количество точек раздачи автомобильного топлива, единиц на 1200 автомобилей	– Количество точек раздачи автомобильного топлива – 1; – Количество автогазозаправочных станций – 15 % от общего количества АЗС	Транспортная доступность по дорогам общего пользования, час	1
2.	Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры (зарядная колонка (станция) для транспортных средств с электродвигателями)	Обеспеченность зарядными колонками (станциями) для транспортных средств с электродвигателями	Зарядные колонки (станции), доступные для неограниченного круга владельцев автомобильного транспорта (с электродвигателем)	Количество зарядных колонок (станций), % от количества парковочных мест	5 % общего числа парковочных мест на стоянках автомобилей; 10 % от количества парковочных мест, размещаемых в границах полос отвода автомобильных дорог общего пользования; 10 % от количества	Не устанавливается	Не устанавливается

					парковочных мест для постоянного и временного хранения автомобилей в зонах жилой застройки		
3.	Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры муниципального уровня	Обеспеченность пунктами выдачи государственных номерных знаков	Пункты выдачи государственных номерных знаков	Количество пунктов выдачи государственных номерных знаков, единиц на городской округ	2	Транспортная доступность по дорогам общего пользования, час	1

14. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов нормирования в области обеспечения пожарной безопасности, организации деятельности аварийно-спасательных служб и безопасности людей на водных объектах приведены в таблице 7.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов обеспечения пожарной безопасности, организации деятельности аварийно-спасательных служб и безопасности людей на водных объектах

Таблица 7

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Объекты противопожарного водоснабжения	Обеспеченность населения объектами противопожарного водоснабжения	Пожарные водоемы, пожарные хранилища, гидранты пожарного	Количество объектов	Определять в соответствии с СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты.	Расстановка пожарных гидрантов на водопроводной сети должна обеспечивать подачу воды с расчетным расходом на пожаротушение любой точки обслуживаемого данной сетью здания на уровне нулевой отметки не менее чем от двух гидрантов при расходе	

			водопровода		Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»	воды на наружное пожаротушение 15 л/с и более или от одного гидранта - при расходе воды менее 15 л/с с учетом прокладки рукавных линий длиной не более 200 м по дорогам с твердым покрытием. Пожарные резервуары или искусственные водоемы надлежит размещать из условия обслуживания ими зданий, находящихся в радиусе: при заборе воды насосами пожарных автомобилей - 200 м; при заборе воды мотопомпами - 100 - 150 м (в зависимости от типа мотопомп). Для увеличения радиуса обслуживания допускается прокладка от резервуаров или водоемов тупиковых трубопроводов длиной не более 200 м с устройством приемных колодцев. При этом подача воды в любую точку пожара должна обеспечиваться из двух соседних резервуаров или водоемов	
2.	Здания для организации деятельности аварийно-спасательных служб	Обеспеченность населения аварийно-спасательными службами	Отдельно стоящие здания, специально оборудованные помещения	Количество объектов на населенный пункт	1	Расстояние до населенного пункта, км	60
3.	Санитарные посты на водных объектах	Обеспеченность населения санитарными постами на водных объектах	Санитарный пост	Количество постов на каждые 2000 отдыхающих	1	Расстояние до любой точки обслуживаемой территории водного объекта, м	500
4.	Посты спасателей	Обеспеченность	Пост	Количество	2	Расстояние от	200

	и сотрудников МЧС на водных объектах	населения постами спасателей и сотрудников МЧС на водных объектах	спасателей и сотрудников МЧС	постов на 1000 отдыхающих		поста до любой точки обслуживаемой территории водного объект, м	
--	--------------------------------------	---	------------------------------	---------------------------	--	---	--

15. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов гражданской обороны приведены в таблице 8.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов гражданской обороны

Таблица 8

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Защитные сооружения гражданской обороны	Обеспеченность населения объектами сооружений гражданской обороны	Убежища и укрытия	Уровень обеспеченности объектами сооружений гражданской обороны, % от общей численности населения	100	Доступность убежищ и укрытий должна осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны».	

16. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов защиты от опасных геологических процессов и природных явлений приведены в таблице 9.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов защиты от опасных геологических процессов и природных явлений

Таблица 9

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности	Максимально допустимый уровень территориальной
-------	----------------------	-----------------------	-------------------	--	--

				доступности			
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Сооружения инженерной защиты от опасных геологических процессов	Обеспеченность населения объектами защиты от опасных геологических процессов	Противооползневые, берегоукрепительные сооружения, валы, дамбы	Уровень защиты территории	При разработке проектов планировки и застройки городского округа в районах, подверженных действию опасных и катастрофических природных явлений, и геологических процессов (землетрясения, сели, оползни, обвалы и т.п.), необходимо руководствоваться требованиями СП 116.13330.2012 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 22-02-2003», СП 14.13330.2011 «Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81*» Из расчета не менее 95 % защиты территории постоянного проживания населения (территории жилых зон)	Не устанавливается	Не устанавливается
2.	Сооружения	Обеспеченность	Обвалование,	Уровень защиты	При разработке проектов	Не	Не

	инженерной защиты от затопления и подтопления	населения объектами защиты от затопления и подтопления	искусственная подсыпка грунта, сооружения регулирования отвода поверхностного стока	территории	планировки и застройки городского округа в районах, подверженных действию опасных и катастрофических природных явлений (затопление, подтопление, наводнение), необходимо руководствоваться требованиями СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территории от затопления и подтопления» Из расчета не менее 80 % защиты территории постоянного проживания населения (территории жилых зон) от 5 % паводка	устанавливается	устанавливается
--	---	--	---	------------	---	-----------------	-----------------

17. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов образования приведены в таблице 10.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов образования

Таблица 10

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
I. Объекты общего среднего и дошкольного образования							
1.	Объекты дошкольных образовательных организаций	Обеспеченность местами в дошкольных образовательных	Ясли, детский сад-ясли, семейный детский сад	Количество мест в ДОО для детей в возрасте 0–3 года на 1 тыс.	11	Пешеходная доступность, м	Пешеходная доступность – дифференцированный показатель в зависимости от типа застройки:

[illegible]

5.	Объекты организаций дополнительного образования	Обеспеченность местами в организациях дополнительного образования	Школы искусств, спортивные школы, секции и кружки искусств и ремесел, спортивные секции и кружки профессиональной подготовки	Общее количество мест в организациях дополнительного образования для детей 6–18 лет на 1 тыс. жителей	124	Транспортная доступность, мин	30
6.	Объекты организаций дополнительного образования	Обеспеченность местами в организациях дополнительного образования	Места дополнительного образования, расположенные в объектах общего образования (кружки и секции при школах)	Доля мест дополнительного образования, расположенных в организациях общего образования, % от общего числа мест дополнительного образования или мест на 1 тыс. жителей	45 % от общего числа мест дополнительного образования или 56 мест на 1 тыс. жителей	Транспортная доступность, мин	30

18. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов физической культуры и массового спорта приведены в таблице 11.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов физической культуры и массового спорта

Таблица 11

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица	значение

						измерения	
1.	Плавательные бассейны	Обеспеченность населения плавательными бассейнами	Бассейны, а также плавательные дорожки в физкультурно-оздоровительных комплексах и спортивных комплексах, доступных для массового посещения	Обеспеченность населения плавательными бассейнами, единиц на 100 тыс. жителей; кв.м площади зеркала воды на 1 тыс. жителей	– 5 плавательных бассейнов на 100 тыс. жителей; – 75 кв.м площади зеркала воды на 1 тыс. жителей	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемая транспортная доступность для городского округа Липецк не более 30 минут общественным транспортом
2.	Стадионы с трибунами на 1500 мест и более	Обеспеченность населения стадионами с трибунами на 1500 мест и более	Стадионы всех видов с трибунами на 1500 мест и более	Обеспеченность населения стадионами, единиц на 100 тыс. жителей	1	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемая транспортная доступность для городского округа Липецк не более 30 минут общественным транспортом
3.	Плоскостные спортивные сооружения	Обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями для занятия физкультурой и массовым спортом	Площадки воркаута, хоккейные коробки, баскетбольные, волейбольные, универсальные площадки, поля для мини-футбола	Обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади объектов на 1 тыс. жителей	110 объектов на 100 тыс. жителей; 1950 кв.м на 1 тыс. жителей	Пешеходная доступность, м	не более 1000 м
4.	Спортивные залы	Обеспеченность населения	Спортивные залы	Обеспеченность населения	59 объектов на 100 тыс. жителей;	Пешеходная доступность, м	не более 1000 м

		спортивными залами для круглогодичного занятия физкультурой и массовым спортом		плоскостными спортивными сооружениями, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади объектов на 1 тыс. жителей	350 кв.м на 1 тыс. жителей		
5.	Крытые спортивные объекты с искусственным льдом, манежи, лыжные базы, биатлонные комплексы, сооружения для стрелковых видов спорта	Обеспеченность населения крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта	Крытые спортивные объекты с искусственным льдом, манежи, лыжные базы, биатлонные комплексы, сооружения для стрелковых видов спорта	Обеспеченность населения крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта, единиц на 100 тыс. жителей	46	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемая транспортная доступность для городского округа Липецк не более 30 минут общественным транспортом
6.	Объекты городской и рекреационной инфраструктуры	Обеспеченность населения объектами городской и рекреационной инфраструктуры для занятий физкультурой и массовым спортом	Универсальная спортивная площадка; дистанция (велодорожка); спот (плаза начального уровня); площадка с тренажерами; каток (сезонный)	Обеспеченность населения объектами городской и рекреационной инфраструктуры, единиц на 100 тыс. жителей	227	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемая пешеходная доступность не более 1000 м

19. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов энергетики (электро- и газоснабжения) приведены в таблице 12.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов энергетики (электро- и газоснабжения)
Таблица 12

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	Значение	единица измерения	значение
1.	Объекты электроснабжения населения	Обеспеченность населения электрической энергией	Местные объекты: объекты генерации электрической энергии (мини- ТЭС), объекты распределительной сети (РП, ТП), осуществляющие передачу энергии конечному потребителю	Удельная расчетная электрическая нагрузка электроприемников квартир жилых зданий (коттеджей), Вт/кв. м	Дифференцированный показатель в зависимости от типа застройки (таблица 13)	Не устанавливается	Не устанавливается
2.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы	Удельные расходы природного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на приготовление пищи с использованием газовой плиты при наличии	8,0 (96)	Не устанавливается	Не устанавливается

			низкого, среднего давления)	централизованного отопления и централизованного горячего водоснабжения			
3.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	Удельные расходы природного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на приготовление пищи с использованием газовой плиты и нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии централизованного горячего водоснабжения	23,0 (276)	Не устанавливается	Не устанавливается
4.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	Удельные расходы природного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на подогрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии централизованного	15,0 (180)	Не устанавливается	Не устанавливается

				горячего водоснабжения			
5.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	Удельные расходы природного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на приготовление пищи и подогрев воды с использованием газовой плиты при отсутствии газового водонагревателя и централизованного горячего водоснабжения	14,0 (168)	Не устанавливается	Не устанавливается
6.	Объекты газоснабжения населения	Обеспеченность населения природным газом	Объекты распределительной сети, осуществляющие передачу энергии конечному потребителю (пункты редуцирования газа, газопроводы низкого, среднего давления)	Удельные расходы природного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/кв. м площади в месяц. Потребление газа на отопление жилых помещений от газовых приборов	7,0	Не устанавливается	Не устанавливается

Удельная расчетная электрическая нагрузка электроприемников квартир жилых домов, кВт/квартира

Таблица 13

№	Потребители	Количество квартир
---	-------------	--------------------

п/п	электроэнергии	1 - 3	6	9	12	15	18	24	40	60	100	200	400	600	1000
1.	Квартиры с плитами: на природном газе	3	2,3	1,75	1,45	1,3	1,15	1	0,8	0,7	0,6	0,5	0,45	0,43	0,4
2.	на сжиженном газе (в том числе при групповых установках) и на твердом топливе	4	2,6	2	1,65	1,5	1,35	1,15	1	0,9	0,8	0,75	0,7	0,65	0,5
3.	электрическими мощностью до 8 кВт	7	3,5	2,8	2,4	2,15	2	1,8	1,5	1,3	1,15	1	0,9	0,85	0,8
4.	Домики на участках садоводческих товариществ	2,6	1,5	1,1	0,9	0,75	0,7	0,6	0,5	0,45	0,4	0,38	0,35	0,33	0,3
5.	Квартиры с плитами на природном газе и с бытовыми кондиционерами воздуха при расчетной температуре, °С <*>: от 25 ДО 29	4,1	2,9	2,2	1,8	1,63	1,45	1,25	0,95	0,8	0,65	0,5	0,36	0,33	0,3
6.	свыше 29 до 33	4,1	3,05	2,35	2	1,8	1,6	1,4	1,1	0,95	0,75	0,55	0,45	0,4	0,3
7.	свыше 33 до 37	4,1	3,15	2,5	2,15	1,95	1,75	1,55	1,2	1,05	0,9	0,7	0,55	0,43	0,4
8.	свыше 37	4,1	3,3	2,7	2,35	2,15	1,95	1,7	1,4	1,25	1,05	0,8	0,65	0,53	0,45
9.	Квартиры с плитами на сжиженном газе (в том числе при групповых установках) и на твердом топливе с бытовыми кондиционерами воздуха при	5,1	3,2	2,45	2	1,8	1,65	1,4	1,15	1	0,85	0,75	0,6	0,55	0,42

	расчетной температуре, °C: от 25 до 29														
10.	свыше 29 до 33	5,1	3,35	2,6	2,2	2	1,8	1,55	1,3	1,15	0,95	0,8	0,7	0,63	0,46
11.	свыше 33 до 37	5,1	3,45	2,75	2,35	2,15	1,95	1,7	1,4	1,25	1,1	0,95	0,8	0,7	0,5
12.	свыше 37	5,1	3,6	2,95	2,55	2,35	2,15	1,85	1,6	1,45	1,25	1,05	0,9	0,75	0,55
13.	Квартиры с электрическими плитами мощностью до 8 кВт и бытовыми кондиционерами воздуха при расчетной температуре, °C: от 25 до 29	8,1	4,1	3,25	2,85	2,5	2,3	2,05	1,65	1,4	1,2	1	0,8	0,75	0,7
14.	свыше 29 до 33	8,1	4,25	3,4	3,05	2,65	2,45	2,2	1,8	1,55	1,3	1,05	0,9	0,82	0,75
15.	свыше 33 до 37	8,1	4,35	3,55	3,2	2,8	2,6	2,35	1,9	1,65	1,45	1,2	1	0,9	0,8
16.	свыше 37	8,1	4,5	3,75	3,4	3	2,8	2,5	2,1	1,85	1,6	1,3	1,1	0,95	0,85

20. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов тепло- и водоснабжения населения, водоотведения приведены в таблице 14.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов тепло- и водоснабжения населения, водоотведения

Таблица 14

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	Значение	единица измерения	значение
1.	Объекты теплоснабжения	Обеспечение населения	Объекты централизованной	Удельная характеристика	Дифференцированный показатель в зависимости	Не устанавливается	Не устанавливается

		тепловой энергией (для нужд отопления и вентиляции горячего)	системы теплоснабжения, осуществляющие выработку и подачу тепловой энергии конечному потребителю	расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт/(куб. м·°С)	от типа застройки и даты ввода объектов в эксплуатацию (таблицы 15, 16, 17, 18)		
2.	Объекты водоснабжения	Обеспечение населения водой питьевого качества на хозяйственно-питьевые нужды и пожаротушение	Объекты централизованной системы водоснабжения, осуществляющие отбор и подачу воды конечному потребителю	Усредненный показатель удельного водопотребления, л/чел. в сутки	Нормативы усредненного показателя удельного расхода водопотребления принимаются в соответствии с пунктом 3.1 подраздела 3 раздела I и таблицей 3.2 пункта 3.18 подраздела 3 раздела II региональных нормативов градостроительного проектирования Липецкой области (далее – РНГП ЛО).	Не устанавливается	Не устанавливается
3.	Объекты водоотведения	Обеспечение населения сбором, отводом и очисткой бытовых стоков	Объекты централизованной системы водоотведения, осуществляющие сбор, отвод и очистку бытовых стоков	Усредненный показатель удельного водоотведения, л/чел. в сутки	Нормативы усредненного показателя удельного расхода водопотребления принимаются в соответствии с пунктом 3.1 подраздела 3 раздела I и таблицей 3.2 пункта 3.18 подраздела 3 раздела II РНГП ЛО.	Не устанавливается	Не устанавливается

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий (дата ввода в эксплуатацию до 1 января 2023 года)

Таблица 15

№ п/п	Площадь здания, кв. м	Этажность зданий			
		1	2	3	4
1.	50	0,463	—	—	—
2.	100	0,414	0,446	—	—
3.	150	0,364	0,397	0,430	—
4.	250	0,331	0,347	0,364	0,381
5.	400	0,298	0,298	0,314	0,331
6.	600	0,287	0,287	0,287	0,298
7.	1000 и более	0,269	0,269	0,269	0,269

Примечания ко всей таблице:

1. Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°С).
2. Не распространяется на объекты индивидуального жилищного строительства (отдельно стоящие и предназначенные для проживания одной семьи жилые дома с количеством этажей не более чем три), дачные дома, садовые дома.
3. При промежуточных значениях отапливаемой площади здания в интервале 50–1000 кв. м значения удельной характеристики расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию определяются по линейной интерполяции.

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию многоквартирных домов и нежилых объектов (дата ввода в эксплуатацию до 1 января 2023 года)

Таблица 16

№ п/п	Типы зданий	Этажность зданий							
		1	2	3	4, 5	6, 7	8, 9	10, 11	12 и выше
1.	Многоквартирные дома (на этапах проектирования, строительства, сдачи в эксплуатацию), здания гостиниц, общежитий.	0,364	0,3312	0,2976	0,2872	0,2688	0,2552	0,2408	0,232
2.	Общественные здания, кроме перечисленных в строках 3-6	0,3896	0,352	0,3336	0,2968	0,2872	0,2736	0,2592	0,2488
3.	Здания медицинских организаций, домов-интернатов	0,3152	0,3056	0,2968	0,2872	0,2784	0,2688	0,2592	0,2488
4.	Здания образовательных организаций	0,4168	0,4168	0,4168	—	—	—	—	—
5.	Здания сервисного обслуживания, культурно-досуговой деятельности, складов.	0,2128	0,204	0,1944	0,1856	0,1856	—		
6.	Здания административного назначения	0,3336	0,3152	0,3056	0,2504	0,2224	0,204	0,1856	0,1856

Примечание — Удельная характеристика расхода тепловой энергии на объекты ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°С).

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий (дата ввода в эксплуатацию с 1 января 2023 года до 1 января 2028 года)

Таблица 17

№ п/п	Площадь здания, кв. м	Этажность зданий			
		1	2	3	4
1.	50	0,347	—	—	—
2.	100	0,310	0,335	—	—
3.	150	0,273	0,298	0,323	—
4.	250	0,248	0,260	0,273	0,286
5.	400	0,223	0,223	0,236	0,248
6.	600	0,215	0,215	0,215	0,223
7.	1000 и более	0,202	0,202	0,202	0,202

Примечания ко всей таблице:

1. Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°С).
2. Не распространяется на объекты индивидуального жилищного строительства (отдельно стоящие и предназначенные для проживания одной семьи жилые дома с количеством этажей не более чем три), дачные дома, садовые дома.
3. При промежуточных значениях отапливаемой площади здания в интервале 50–1000 кв. м значения удельной характеристики расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию определяются по линейной интерполяции.

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию многоквартирных домов и нежилых объектов (дата ввода в эксплуатацию с 1 января 2023 года до 1 января 2028 года)

Таблица 18

№ п/п	Типы зданий	Этажность зданий							
		1	2	3	4, 5	6, 7	8, 9	10, 11	12 и выше
1.	Многоквартирные дома (на этапах проектирования, строительства, сдачи в эксплуатацию), здания гостиниц, общежитий	0,273	0,2484	0,2232	0,2154	0,2016	0,1914	0,1806	0,174
2.	Общественные здания, кроме перечисленных в строках 3-6	0,2922	0,264	0,2502	0,2226	0,2154	0,2052	0,1944	0,1866
3.	Здания медицинских организаций, домов-интернатов	0,2364	0,2292	0,2226	0,2154	0,2088	0,2016	0,1944	0,1866
4.	Здания образовательных организаций	0,3126	0,3126	0,3126	—	—	—	—	—
5.	Здания сервисного обслуживания, культурно-досуговой	0,1596	0,153	0,1458	0,1392	0,1392	—		

	деятельности, складов								
6.	Здания административного назначения	0,2502	0,2364	0,2292	0,1878	0,1668	0,153	0,1392	0,1392

Примечание - Удельная характеристика расхода тепловой энергии на объекты ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°С).

21. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов приведены в таблице 19.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов

Таблица 19

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	Значение	единица измерения	значение
1.	Объекты сбора твердых коммунальных отходов (ТКО)	Обеспеченность населения объектами утилизации ТКО, в том числе объектами раздельного сбора и накопления ТКО	Контейнерные площадки сбора ТКО; точки раздельного сбора ТКО	Обеспеченность населения услугами по сбору ТКО, кг в год на 1 жителя	Дифференцированный показатель в зависимости от типа застройки (таблица 20)	Пешеходная доступность, м	Пешеходная доступность площадок не более 100 м от жилого дома
				Обеспеченность населения услугами по сбору ТКО, куб. м в год на 1 жителя			

Нормы накопления бытовых отходов

Таблица 20

№ п/п	Наименование категории объектов	Расчетная единица, в отношении которой устанавливается норматив	Норматив накопления твердых коммунальных отходов, куб. м в год
----------	---------------------------------	--	---

I. Жилой фонд			
1.	Многоквартирные дома	на 1 человека	2,04
2.	Индивидуальные жилые дома	на 1 человека	2,7
II. Медицинские учреждения			
3.	Аптеки	на 1 кв. м общей площади	0,9
4.	Поликлиники	на 1 посещение	0,28
5.	Больницы	на 1 койко-место	1,75
III. Предприятия общественного питания			
6.	Кафе, рестораны, бары, закусочные, столовые	на 1 место	3,58
IV. Предприятия службы быта			
7.	Гостиница	на 1 место	2,12
8.	Общежития	на 1 место	1,07
9.	Бани, сауны	на 1 кв. м общей площади	0,71
10.	Ремонт бытовой и компьютерной техники	на 1 кв. м общей площади	0,25
11.	Ремонт и пошив одежды	на 1 кв. м общей площади	0,12
12.	Мастерские по ремонту обуви	на 1 сотрудника	2,9
13.	Прачечные, химчистки	на 1 кв. м общей площади	0,05
14.	Парикмахерские, косметические салоны, салоны красоты	на 1 сотрудника	3,38
V. Образовательные организации			
15.	Дошкольные образовательные организации	на 1 место	0,87
16.	Общеобразовательные организации, организации дополнительного образования	на 1 учащегося	0,57
17.	Образовательные организации с круглосуточным пребыванием, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей	на 1 место	2,82
18.	Профессиональные образовательные организации, образовательные организации высшего образования, организации дополнительного профессионального образования	на 1 учащегося	0,38
VI. Культурно-развлекательные, спортивные учреждения			
19.	Дома культуры, библиотеки	на 1 место	0,13
20.	Выставочные залы, музеи	на 1 кв. метр общей	0,03

		площади	
21.	Стадионы, спортивные клубы, центры, комплексы	на 1 место	0,27
22.	Клубы, кинотеатры, театры	на 1 место	0,52
VII. Административные здания			
23.	Административные, офисные учреждения	на 1 сотрудника	1,81
VIII. Предприятия торговли			
24.	Рынки	на 1 кв. м общей площади	0,07
25.	Палатки, лотки, киоски, павильоны	на 1 кв. м общей площади	1,32
26.	Оптовые базы, склады продовольственных товаров	на 1 кв. м общей площади	0,2
27.	Продовольственные магазины, супермаркет (универмаг)	1 кв. м общей площади	1,5
28.	Промтоварные магазины	1 кв. м общей площади	0,7
IX. Предприятия транспортной инфраструктуры			
29.	Автомастерские, автосервисы	на 1 сотрудника	4,5
30.	Гаражи	на 1 гаражный бокс	0,07
31.	Автостоянки, парковки	на 1 машино-место	1,23
32.	Автомойки	на 1 машино-место	17,7
33.	Вокзалы, автовокзалы	на 1 кв. м общей площади	0,1
34.	Автозаправочные станции	1 машино-место	4,4
X. Прочие объекты			
35.	Пляжи	на 1 кв. м общей площади	0,29
36.	Садоводческие кооперативы, садово-огородные товарищества	1 участник (член)	1,1

22. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов благоустройства и озеленения приведены в таблице 21.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов благоустройства и озеленения

Таблица 21

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Объекты озеленения на территориях общего пользования населенных пунктов	Суммарная обеспеченность объектами озеленения на территориях общего пользования	Парки, сады, зоны отдыха; аллеи, бульвары, скверы; озелененные пешеходные зоны; газоны	Обеспеченность населения озелененными территориями общего пользования (всех видов), кв. м на жителя	Дифференцированный показатель (таблица 22)	Пешеходная доступность, км	В многоквартирной застройке – 1 км, в блокированной и индивидуальной застройке – 1,5 км
2.	Объекты благоустройства и озеленения рекреационных территорий	Обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения рекреационных территорий	Парки, лесопарки, городские леса	Обеспеченность населения озелененными рекреационными территориями, кв. м на чел.	3	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемый показатель доступности городских парков устанавливается, не более 30 мин на общественном транспорте
3.	Объекты благоустройства и озеленения жилых территорий	Обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения дворовых территорий	Парки, скверы, сады, зоны отдыха; детские площадки; общественные пространства	Обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения дворовых территорий, кв. м на жителя	Дифференцированный показатель (таблица 23)	Не устанавливается	Не устанавливается
4.	Специализированные объекты благоустройства жилых территорий	Обеспеченность населения специализированными объектами	Площадки для выгула собак	Обеспеченность населения площадками для выгула собак,	1	Пешеходная доступность, м	1000

		благоустройства		единиц на 19000 жителей			
			Общественные туалеты	Обеспеченность населения туалетами в общественных пространствах, единиц на 500 посетителей общественных пространств	1	Пешеходная доступность, м	Не устанавливается. Рекомендуемый радиус обслуживания не более 750 м.
5.	Пешеходная сеть вне улично-дорожной сети	Обеспеченность населения дорожками пешеходными, вне улично-дорожной сети	Дорожки пешеходные, пандусы, лестницы	Обеспеченность населения пешеходными дорожками вне улично-дорожной сети, км/га застроенной территории	Определяется на этапе разработки проекта планировки территории с учетом расположения входов в жилые дома относительно друг друга и относительно улиц, ограничивающих квартал, этажности и типов зданий, расположения входов в объекты обслуживания населения, а также расположения рекреационных зон.	Пешеходная доступность, м	150

Расчетные показатели потребности в озелененных территориях в населенных пунктах, дифференцированные по численности населения населенных пунктов и принадлежности их к устойчивой системе расселения

Таблица 22

№ п/п	Минимально допустимая площадь озелененных территорий, кв. м/чел.			
	в границах квартала	в границах микрорайона	в границах жилого района	в границах населенного пункта
1.	6,5	9,4	13,7	24,8

Параметры размещения площадок общего пользования различного назначения в микрорайонах (кварталах) жилых зон

Таблица 23

№ п/п	Площадки	Размер площадки	Расстояния от площадок до окон жилых и общественных зданий, м
1.	Детские игровые площадки (площадки для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста)	0,4–0,7 кв. м/чел.	12
2.	Площадки для занятий физкультурой взрослого населения	0,5–0,7 кв. м/чел.	10
3.	Площадки отдыха взрослого населения	0,1–0,2 кв. м/чел.	10–40
4.	Контейнерные площадки для сбора ТКО и крупногабаритного мусор	0,03 кв. м/чел.	20
5.	Площадки для выгула собак	400–600 кв. м	40

Примечания:

1. Расстояние до площадок принимается от окон жилых и общественных зданий.
2. Расстояния от площадок для занятий физкультурой устанавливаются в зависимости от их шумовых характеристик; расстояния от площадок для мусоросборников до физкультурных площадок, площадок для игр детей и отдыха взрослых следует принимать не менее 20 м, а от контейнерных площадок для сбора ТКО и крупногабаритного мусора до наиболее удаленного входа в жилое здание - не более 100 м.
3. Расстояния от площадок для мусоросборников до физкультурных площадок, площадок для игр детей и отдыха взрослых, а также до границ детских дошкольных учреждений, лечебных учреждений и учреждений питания следует принимать не менее 20 м, а от контейнерных площадок для сбора ТКО и крупногабаритного мусора до наиболее удаленного входа в жилое здание — не более 100 м (для домов с мусоропроводами) и 50 м (для домов без мусоропроводов).
4. Допускается уменьшать, но не более чем на 50 %, удельные размеры площадок для занятий физкультурой при формировании единого физкультурно-оздоровительного комплекса микрорайона для школьников и населения.
5. Минимальный размер площадок для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста 20 кв.м, для занятий физкультурой и спортом 30 кв.м., для отдыха населения 5 кв.м. Не допускается сокращать расчетную площадь площадок для игр детей и для занятий физкультурой за счет физкультурно-оздоровительных комплексов, а также спортивных зон общеобразовательных школ, институтов и прочих учебных заведений.

23. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов библиотечного обслуживания приведены в таблице 24.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов библиотечного обслуживания

Таблица 24

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	Значение	единица	значение

						измерения	
1.	Объекты библиотечного обслуживания населения	Обеспеченность населения муниципальными библиотеками	Библиотеки муниципальной сети	Уровень обеспеченности населения муниципальными библиотеками, единиц на городской округ / единиц на чел.	Дифференцированный показатель (таблица 25)	Транспортная доступность, мин	40

Показатель обеспеченности населения библиотеками

Таблица 25

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги/Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)
1.	Универсальная библиотека	на городской округ	1
2.	Библиотека для инвалидов по зрению	на городской округ	1
3.	Общедоступная библиотека	на 10 тыс. человек	1
4.	Точка доступа к полнотекстовым информационным ресурсам	на городской округ	в каждой библиотеке
5.	Детская библиотека	на 7 тыс. детей	1

24. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности музеев приведены в таблице 26.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности музеев

Таблица 26

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Музеи	Обеспеченность населения музеями	Объекты специализированных организаций, осуществляющие функции по хранению, сохранности и популяризации предметов и коллекций, отнесенных к культурному наследию Музейного Фонда Российской Федерации	Уровень обеспеченности населения музеями, единиц на городской округ	Дифференцированный показатель (таблица 27)	Транспортная доступность, мин	40

Показатель обеспеченности населения музеями

Таблица 27

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги / Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)
1.	Краеведческий музей	На городской округ	1
2.	Художественный музей	На городской округ	1
3.	Тематический музей	На городской округ	1

25. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов нормирования в области организаций в сферах культуры и искусства приведены в таблице 28

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов нормирования в области организаций в сферах культуры и искусства

Таблица 28

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Театры	Обеспеченность населения театрами	Театры, в том числе театры драматические	Уровень обеспеченности населения театрами, единиц на городской округ / единиц на чел. / посадочных мест на совокупное количество учреждений на 1 тыс. жителей	Дифференцированный показатель (таблица 29) Количество посадочных мест на совокупное количество театров — 5 мест на 1 тыс. жителей	Транспортная доступность, мин	40
2.	Концертные залы	Обеспеченность населения концертными залами	Концертный зал, филармония, концертный творческий	Уровень обеспеченности населения, единиц на городской округ / посадочных мест на совокупное количество учреждений на 1 тыс. жителей	Концертный зал – 1; Филармония – 1; Концертный коллектив – 2. Количество	Транспортная доступность, мин	40

			коллектив		посадочных мест на совокупное количество концертных залов – 5 на 1 тыс. жителей		
3.	Цирки (цирковые площадки)	Обеспеченность населения цирками и цирковыми площадками	Цирк; цирковая площадка	Уровень обеспеченности населения цирками, единиц на городской округ	1	Транспортная доступность, мин	40
4.	Учреждения культуры клубного типа	Обеспеченность населения учреждениями культуры клубного типа	Центр народного творчества; дворец культуры, дом культуры (филиал)	Обеспеченность учреждениями культуры клубного типа, единиц на 100 тыс. жителей / посадочных мест на 1 тыс. жителей.	Дом культуры – 1 на 100 тыс. чел; количество посадочных мест на совокупное количество учреждений клубного типа — 5 мест на 1 тыс. жителей	Транспортная доступность, мин	40
5.	Парки культуры и отдыха	Обеспеченность населения парками культуры и отдыха	Городской парк культуры и отдыха	Уровень обеспеченности парками культуры и отдыха, единиц на 30 тыс. чел.	1	Транспортная доступность, мин	40
6.	Зоопарки и ботанические сады	Обеспеченность населения зоопарками (зоосадами, ботаническими садами)	Зоопарк, зоосад, ботанический сад	Обеспеченность зоопарками и ботаническими садами, единиц на городской округ	1	Транспортная доступность, мин	40
7.	Кинотеатры и кинозалы	Обеспеченность населения кинозалами (кинотеатрами)	Площадки кинопоказа всех форм собственности: зал в	Обеспеченность населения кинозалами, единиц на 20 тыс. чел.	1	Транспортная доступность, мин	60

			кинотеатре; зал в учреждениях культуры				
8.	Выставочные залы и галереи искусств	Обеспеченность населения выставочными залами	Выставочные залы, галереи живописи; галереи скульптуры; галереи иной специфики	Обеспеченность населения выставочными залами и галереями искусств, единиц на городской округ	2	Не устанавливается	Не устанавливается

Показатель обеспеченности населения театрами

Таблица 29

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги / Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)
1.	Театр драматический	На городской округ	1
2.	Театр музыкальный	На городской округ	1
3.	Театр юного зрителя	На городской округ	1
4.	Театр кукол	На городской округ	1
5.	Прочие театры по видам искусств	На 200 тыс. чел.	1

26. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов туризма и отдыха, массового отдыха населения приведены в таблице 30.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов туризма и отдыха, массового отдыха населения

Таблица 30

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности	Максимально допустимый уровень территориальной доступности
----------	-------------------------	--------------------------	----------------------	---	---

				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Объекты массового отдыха	Обеспеченность населения объектами в местах массового отдыха	Пригородные рекреационные зоны, зоны проведения организованных массовых мероприятий	Уровень обеспеченности населения объектами в местах массового отдыха, кв. м на посетителя	500	Не устанавливается	Транспортная доступность 60 мин.
2.	Объекты организации отдыха и оздоровления детей	Обеспеченность детей объектами отдыха и оздоровления детей	Организации отдыха детей и их оздоровления	Уровень обеспеченности объектами отдыха и оздоровления детей, количество мест на 1 тыс. жителей	90	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемая комбинированная или транспортная доступность личным транспортом – не более 1,5 часов
3.	Объекты развития и поддержки туризма	Обеспеченность объектами туристической инфраструктуры	Кемпинг, мотель, туристические гостиницы и комплексы	Уровень обеспеченности объектами туристической инфраструктуры, количество мест на 1 тыс. рекреантов	1,7	Не устанавливается	Не устанавливается

27. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов пассажирского автомобильного транспорта приведены в таблице 31.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности объектов пассажирского автомобильного транспорта

Таблица 31

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение

1.	Остановки общественного пассажирского транспорта населенных пунктов	Обеспеченность жителей населенных пунктов остановками общественного транспорта	Остановки общественного пассажирского транспорта	Расстояния между остановочными пунктами, м	для автобусов, троллейбусов и трамваев — 400–600; экспресс-автобусов и скоростных трамваев – 800 –1200; электрифицированных железных дорог – 1500 – 2000	Пешеходная доступность до объектов, м	Дифференцированный показатель (таблица 32)
2.	Улицы, по которым организовано движение общественного транспорта	Обеспеченность жителей общественным транспортом в границах населенных пунктов и муниципальных образований	Магистральные улицы общегородского, районного значения, пригодные по своим параметрам для организации движения общественного транспорта	Уровень обеспеченности населения остановками общественного транспорта, % магистральных улиц общегородского и районного значения	50	Не устанавливается	Не устанавливается
3.	Пути наземного рельсового общественного транспорта	Обеспеченность жителей наземным рельсовым общественным транспортом	Линии рельсового транспорта	Уровень обеспеченности рельсовым общественным транспортом, маршрутов на 100 тыс. жителей	1	Не устанавливается	Не устанавливается
4.	Выделенные полосы для движения общественного транспорта	Обеспеченность жителей магистральным общественным транспортом, движущимся по	Выделенные полосы для движения автобусов, троллейбусов	Единиц на 3500 человек, проживающих в радиусе 1 километр от остановки общественного	1	Не устанавливается	Не устанавливается

		выделенным полосам		транспорта			
--	--	-----------------------	--	------------	--	--	--

Предельные расстояния кратчайшего пешеходного пути от объектов до остановочных пунктов

Таблица 32

№ п/п	Категория объекта	Расстояние кратчайшего пешеходного пути, не более, м
1.	Многоквартирный дом	500
2.	Индивидуальный жилой дом	600
3.	Поликлиники и больницы муниципальной, региональной и федеральной системы здравоохранения, учреждения (отделения) социального обслуживания граждан	150
4.	Объекты массового посещения в общегородском центре	250
5.	Предприятия в производственных и коммунально-складских зонах	400 (от проходной)
6.	Зоны массового отдыха и спорта	800т главного входа)

28. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности для объектов нормирования в области мест захоронения, организация ритуальных услуг приведены в таблице 33.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности для объектов нормирования в области мест захоронения, организация ритуальных услуг

Таблица 33

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Места захоронения	Обеспеченность населения местами захоронения умерших	Места на кладбищах, доступные к захоронению; Места, доступные	Уровень обеспеченности населения местами захоронения умерших, га на 1	кладбища традиционного захоронения составляют 0,24 га на 1 тыс. чел.;	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемая транспортная доступность не

			для захоронения урнами; колумбарий	тыс. жителей	кладбища урновых захоронений после кремации – 0,02 га на 1 тыс. чел		более 30 минут общественным транспортом
--	--	--	------------------------------------	--------------	---	--	---

29. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности для объектов общественного питания, торговли, бытового обслуживания и связи приведены в таблице 34.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности для объектов общественного питания, торговли, бытового обслуживания и связи

Таблица 34

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Объекты торговли	Обеспеченность населения объектами торговли	Магазины всех видов	Уровень обеспеченности населения объектами торговли, кв. м на чел.	Дифференцированный показатель (таблица 35)	Пешеходная доступность, м	Пешеходная доступность до магазинов и торговых центров площадью до 800 кв. м: в зонах многоквартирной застройки – 150 м; в зонах индивидуальной и блокированной застройки – 300 м
2.	Объекты бытового обслуживания населения	Обеспеченность населения объектами бытового обслуживания населения	Дома быта; предприятия бытового обслуживания населения	Уровень обеспеченности населения объектами бытового обслуживания, рабочее место на 1 тыс. чел.	10,9	Пешеходная доступность, м	в зонах многоквартирной застройки – 500 м; в зонах индивидуальной и блокированной застройки – 800 м

3.	Предприятия общественного питания	Обеспеченность населения предприятиями общественного питания	Столовые; кафе; рестораны; иные предприятия общественного питания, доступные без ограничений	Уровень обеспеченности населения предприятиями общественного питания, мест/1 тыс. жителей	40	Пешеходная доступность, м	в зонах многоквартирной застройки– 500 м; в зонах индивидуальной и блокированной застройки – 800 м
4.	Объекты почтовой связи	Обеспеченность населения объектами почтовой связи	Почтамт, отделение почтовой связи	Размер земельного участка, га на чел.	для обслуживаемого населения, групп: IV–V (до 9 тыс. чел.) — 0,07–0,08 га; III–IV (9–18 тыс. чел.) — 0,09–0,1 га; II–III (20–25 тыс. чел.) — 0,11–0,12 га	Пешеходная доступность, м	в зонах многоквартирной застройки– 500 м; в зонах индивидуальной и блокированной застройки – 800 м
5.	Объекты экстренной телефонной связи	Обеспеченность населения объектами экстренной телефонной связи в пределах населенного пункта	Зона устойчивого приема-передачи сигнала станции сотовой связи; Общественные телефоны экстренной связи	Для населенных пунктов городского типа норматив не устанавливается	Для населенных пунктов городского типа норматив не устанавливается	Пешеходная доступность, мин	15

Показатель обеспеченности населения объектами бытового обслуживания населения и торговли

Таблица 35

№ п/п	Категория объекта	Показатель минимальной обеспеченности	Единица измерения
-------	-------------------	---------------------------------------	-------------------

1.	Стационарные торговые объекты	1429	торговый объект
2.	Стационарные торговые объекты, в которых осуществляется продажа продовольственных товаров	641	торговый объект
3.	Нестационарные торговые объекты	296	торговый объект
4.	Торговые места, используемые для осуществления деятельности по продаже товаров на ярмарках и розничных рынках	20	торговый объект

30. Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности для иных объектов приведены в таблице 36.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности для иных объектов

Таблица 36

№ п/п	Область нормирования	Показатель (название)	Перечень объектов	Минимально допустимый уровень обеспеченности		Максимально допустимый уровень территориальной доступности	
				единица измерения	значение	единица измерения	значение
1.	Объекты охраны порядка	Обеспеченность населения объектами охраны порядка	Пункт охраны правопорядка	Уровень обеспеченности населения объектами охраны порядка, объектов на количество постоянно проживающего городского населения	1 участковый уполномоченный полиции на 2,8–3 тыс. постоянно проживающего городского населения	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемая пешеходная доступность не более 1300 м (15 минут)
2.	Объекты организаций, реализующих государственную	Обеспеченность населения объектами организаций, реализующих государственную	Многофункциональные молодежные центры; специализированные молодежные центры; объекты	Уровень обеспеченности молодежи объектами организаций, реализующих	1	Не устанавливается	Не устанавливается

	молодежную политику	ю молодежную политику	региональных и муниципальных учреждений, в сфере реализации государственной молодежной политики	государственную молодежную политику, единиц на 20 тыс. чел. населения			
3.	Жилищное строительство, в том числе жилого фонда социального использования	Обеспеченность населения жильем	Жилой фонд всех видов собственности	Обеспеченность населения жильем, кв. м площади квартир на 1 чел.	Дифференцированный показатель. Стандартное и муниципальное жилье: – для территорий преимущественно малоэтажной и индивидуальной жилой застройки – 35 кв. м; – для территории преимущественно среднеэтажной жилой застройки – 30 кв. м; – для территории преимущественно многоэтажной жилой застройки – 30 кв. м	Не устанавливается	Не устанавливается
4.	Формирование и содержание архивных фондов муниципалитета	Обеспеченность архивным фондом	Муниципальный архив	Уровень обеспеченности архивным фондом, кв. м площади на 1000 единиц хранения	25	Не устанавливается	Не устанавливается. Архив рекомендуется располагать в непосредственной близости к учреждениям администрации и ее структурных подразделений, значение показателя транспортной

							доступности при этом рекомендуется не более 15 мин. от административных объектов
5.	Организации деятельности и многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг	Обеспеченность населения многофункциональными центрами предоставления государственных и муниципальных услуг	Многофункциональные центры предоставления государственных и муниципальных услуг	Обеспеченность населения многофункциональными центрами предоставления государственных и муниципальных услуг, кв.м на 1 тыс. жителей	20	Не устанавливается	Не устанавливается. Рекомендуемый расчетный показатель пешеходной доступности, комбинированной доступности, не более 45 мин
6.	Организация мероприятий при осуществлении деятельности и по обращению с животными без владельцев	Обеспеченность населения приютами для животных	Приюты для животных	Уровень обеспеченность населения приютами для животных, ед. на городской округ	1	Не устанавливается	Не устанавливается

Подраздел III. Особенности проектирования территории, в отношении которой принято решение о комплексном развитии территории (за исключением территорий преимущественно малоэтажной и индивидуальной жилой застройки и территорий перспективной индивидуальной жилой застройки)

31. Не применяется регулирование предельной этажности многоквартирной жилой застройки, если иное не предусмотрено регламентами регулирования зон с особыми условиями использования территории, вне зависимости от типа населенного пункта и устойчивой системы расселения.

Плотность застройки жилого квартала принимается до 25 тыс. кв. м суммарной поэтажной площади наземной части жилых зданий в габаритах наружных стен, включая встроенные и пристроенные нежилые помещения, на один гектар территории квартала.

Допускается размещение детских площадок и площадок отдыха на озелененных территориях общего пользования в пешеходной доступности не более 300 метров и размещение спортивных площадок вне дворовых территорий в пешеходной доступности не более 500 метров от проектируемого жилого дома.

32. Допускается размещение объектов обслуживания жилой застройки в пределах территории комплексного развития отдельно стоящими, встроенными, встроенно-пристроенными, пристроенными к жилым зданиям. К таким объектам относятся:

- 1) объекты культуры;
- 2) объекты общественного питания;
- 3) объекты торговли;
- 4) объекты бытового обслуживания;
- 5) объекты физической культуры и массового спорта.

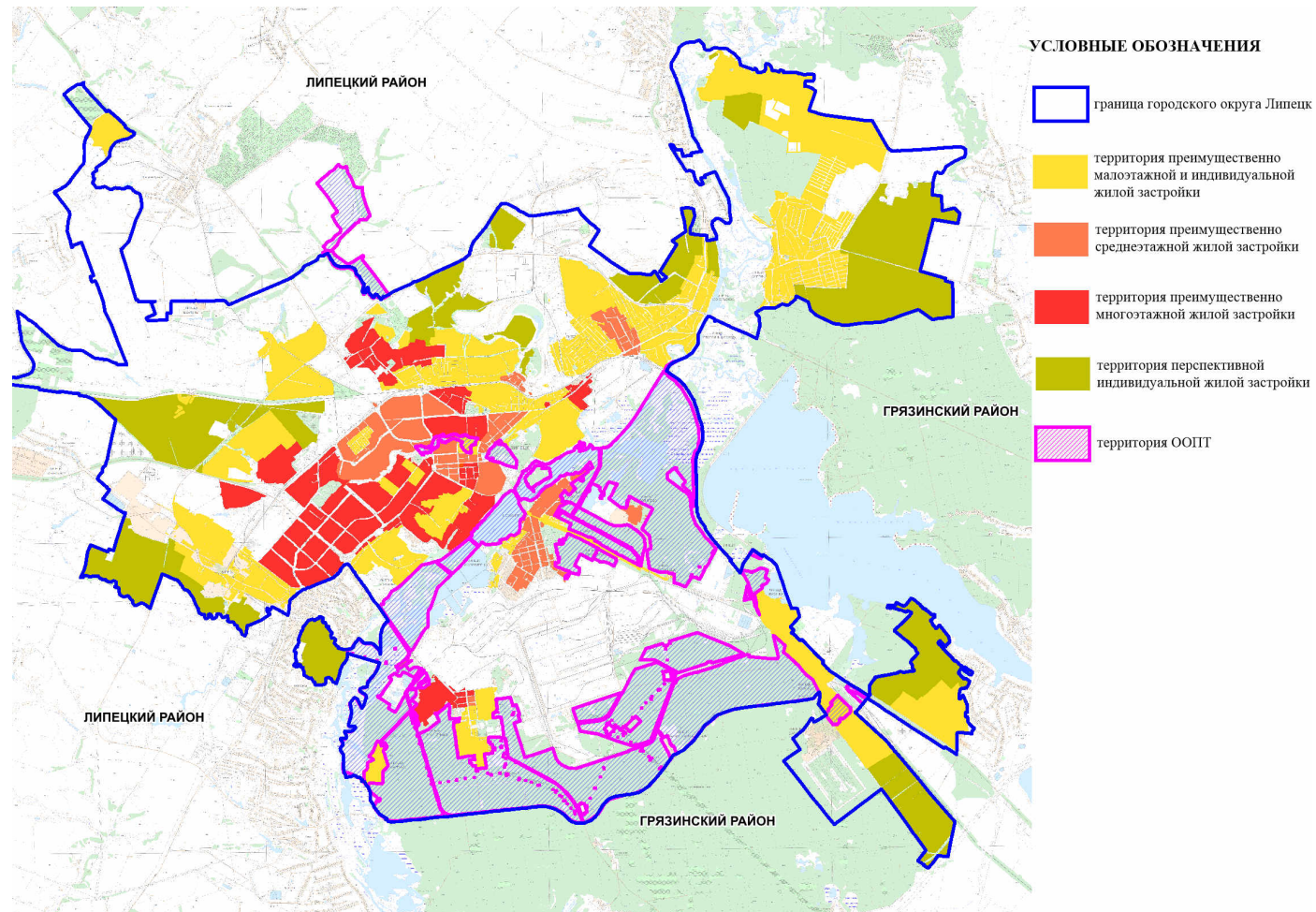
33. Для всех указанных видов объектов при размещении их во встроенных, встроенно-пристроенных, пристроенных помещениях жилых зданий необходимо выполнение требований «СП 54.13330.2022. Свод правил. Здания жилые многоквартирные. СНиП 31-01-2003» и СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

Подраздел IV. Приложения к основной части

34. Схема дифференциации территории городского округа Липецк представлена на рисунке 1.

Схема дифференциации территории городского округа Липецк

Рисунок 1



35. При разработке МНГП городского округа город Липецк используется нормативная правовая база федерального, регионального и местного (районного) уровня, учитываются положения государственных программ Липецкой области и муниципальных программ городского округа Липецк, в редакциях, действующих на момент подготовки МНГП городского округа город Липецк. В случае внесения изменений в действующую нормативную правовую базу, МНГП городского округа город Липецк подлежат применению в части, не противоречащей указанным документам.

36. Федеральные законы:

- 1) Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;
- 2) Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
- 3) Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
- 4) Лесной кодекс Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
- 5) Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»;
- 6) Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- 7) Федеральный закон Российской Федерации от 19 мая 1995 года № 81-ФЗ «О государственных пособиях гражданам, имеющим детей»;
- 8) Федеральный закон от 23 февраля 1995 года № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
- 9) Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- 10) Федеральный закон от 22 августа 1995 года № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»;
- 11) Федеральный закон от 24 ноября 1995 года № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;
- 12) Федеральный закон от 12 января 1996 года № 8-ФЗ «О погребении и похоронном деле»;
- 13) Федеральный закон от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне»;
- 14) Федеральный закон от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- 15) Федеральный закон от 24 июля 1998 года № 124-ФЗ «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации»;
- 16) Федеральный закон от 17 декабря 1998 года № 188-ФЗ «О мировых судьях в Российской Федерации»;
- 17) Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- 18) Федеральный закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
- 19) Федеральный закон от 4 мая 1999 года № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;

20) Федеральный закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

21) Федеральный закон от 25 июля 2002 года № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»;

22) Федеральный закон от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;

23) Федеральный закон от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

24) Федеральный закон от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;

25) Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

26) Федеральный закон от 22 октября 2004 года № 125-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации»;

27) 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»;

28) Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;

29) Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

30) Федеральный закон от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

31) Федеральный закон от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;

32) Федеральный закон от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

33) Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

34) Федеральный закон от 28 декабря 2013 года № 442-ФЗ «Об основах социального обслуживания граждан в Российской Федерации»;

35) Федеральный закон от 28 июня 2014 года № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации».

37. Иные нормативные акты Российской Федерации:

1) Постановление Правительства Российской Федерации от 29 ноября 1999 года № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны»;

2) Постановление Правительства Российской Федерации от 2 сентября 2009 года № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

3) Постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года № 296 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Социальная поддержка граждан»;

4) Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня

лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

5) Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 февраля 2015 года № ВК-268/07 «О совершенствовании деятельности центров психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи»;

6) Приказ Рослесхоза от 28 сентября 2015 года № 333 «Об определении количества лесничеств на землях населенных пунктов городского округа город Липецк Липецкой области, занятых городскими лесами, и установлении их границ»;

7) Постановление Правительства Российской Федерации от 5 мая 2023 года № 704 «Об утверждении Правил установления субъектами Российской Федерации нормативов минимальной обеспеченности населения площадью торговых объектов и методики расчета нормативов минимальной обеспеченности населения площадью торговых объектов, а также о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

8) Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях»;

9) Приказ Федерального агентства по делам молодежи от 13 мая 2016 года № 167 «Об утверждении Методических рекомендаций по организации работы органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и местного самоуправления, реализующих государственную молодежную политику»;

10) Распоряжение Министерства транспорта Российской Федерации от 31 января 2017 года № НА-19-р «Об утверждении социального стандарта транспортного обслуживания населения при осуществлении перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом»;

11) Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 июля 2017 года № 656 «Об утверждении примерных положений об организациях отдыха детей и их оздоровления» (вместе с «Примерным положением об организациях отдыха детей и их оздоровления сезонного действия или круглогодичного действия», «Примерным положением о лагерях, организованных образовательными организациями, осуществляющими организацию отдыха и оздоровления обучающихся в каникулярное время (с круглосуточным или дневным пребыванием)», «Примерным положением о детских лагерях труда и отдыха», «Примерным положением о детских лагерях палаточного типа», «Примерным положением о детских специализированных (профильных) лагерях, детских лагерях различной тематической направленности»);

12) Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 17 ноября 2017 года № 1550/пр «Об утверждении Требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений»;

13) Приказ Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 года № 244 «Об утверждении Методических рекомендаций о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и спорта»;

14) Приказ Министерства внутренних дел Российской Федерации от 29 марта 2019 года № 205 «О несении службы участковым уполномоченным полиции на обслуживаемом административном участке и организации этой деятельности»;

15) Постановление Правительства Российской Федерации от 10 сентября 2019 года № 1180 «Об утверждении методических указаний по осуществлению деятельности по обращению с животными без владельцев»;

16) Приказ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 30 мая 2020 года № 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»;

17) Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31 июля 2020 года № 373 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам дошкольного образования»;

18) Приказ Минсельхоза России от 26 октября 2020 года № 626 «Об утверждении Ветеринарных правил перемещения, хранения, переработки и утилизации биологических отходов»;

19) Постановление Правительства Российской Федерации от 28 октября 2020 года № 1753 «О минимально необходимых для обслуживания участников дорожного движения требованиях к обеспеченности автомобильных дорог общего пользования федерального, регионального или межмуниципального, местного значения объектами дорожного сервиса, размещаемыми в границах полос отвода автомобильных дорог, а также требованиях к перечню минимально необходимых услуг, оказываемых на таких объектах дорожного сервиса»;

20) Приказ Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 «О рекомендованных нормативах и нормах обеспеченности населения объектами спортивной инфраструктуры»;

21) Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 февраля 2021 года № 71 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования»;

22) Постановление Правительства Российской Федерации от 28 мая 2021 года № 815 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», и о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020 года № 985»;

23) Распоряжение Министерства транспорта Российской Федерации от 25 мая 2022 года № АК-131-р «Об утверждении методических рекомендаций по стимулированию использования электромобилей и гибридных автомобилей в субъектах Российской Федерации»;

24) Постановление Правительства Российской Федерации от 05 мая 2023 года № 704 «Об утверждении правил установления субъектами Российской Федерации

нормативов минимальной обеспеченности населения площадью торговых объектов и методики расчета нормативов минимальной обеспеченности населения площадью торговых объектов, а также о признании утратившим силу некоторых актов правительства Российской Федерации»;

25) Распоряжение Министерства культуры Российской Федерации от 23 октября 2023 года № Р-2879 «Об утверждении Методических рекомендаций органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры»;

26) Общие рекомендации к процессу инвентаризации территории поселений, городских округов в целях формирования муниципальных программ формирования современной городской среды на 2018-2022 годы, принятые 11 августа 2017 года Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

38. Законодательные и нормативные акты Липецкой области:

1) Закон Липецкой области от 5 июня 2000 года № 96-ОЗ «О создании судебных участков и должностей мировых судей в Липецкой области»;

2) Закон Липецкой области от 23 сентября 2004 года № 126-ОЗ «Об установлении границ муниципальных образований Липецкой области»;

3) Постановление администрации Липецкой области от 5 июня 2008 года № 130 «Об утверждении схемы территориального планирования Липецкой области»;

4) Закона Липецкой области от 9 апреля 2009 года № 262-ОЗ «О правовом регулировании некоторых вопросов в сфере градостроительной деятельности на территории Липецкой области»;

5) Закон Липецкой области от 26 декабря 2014 года № 357-ОЗ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Липецкой области и органами государственной власти Липецкой области»;

6) Закон Липецкой области от 25 октября 2022 года № 207-ОЗ «Стратегия социально-экономического развития Липецкой области на период до 2030 года»;

7) Постановление управления энергетики и тарифов Липецкой области от 21 января 2011 года № 1/3 «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по газоснабжению населением Липецкой области»;

8) Постановление управления энергетики и тарифов Липецкой области от 24 августа 2012 года № 35/4 «О нормативах потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях и нормативах потребления холодной и горячей воды, отведения сточных вод, потребляемых при использовании и содержании общего имущества в многоквартирном доме, на территории Липецкой области»;

9) Постановление управления энергетики и тарифов Липецкой области от 24 августа 2012 года № 35/5 «О нормативах потребления коммунальной услуги по электроснабжению в жилых помещениях, при использовании земельного участка и надворных построек и нормативах потребления электрической энергии,

потребляемой при использовании и содержании общего имущества в многоквартирном доме, на территории Липецкой области»;

10) Постановление управления энергетики и тарифов Липецкой области от 31 августа 2012 года № 37/7 «Об установлении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению на территории области»;

11) Приказ управления жилищно-коммунального хозяйства Липецкой области от 9 февраля 2017 года № 01-03/16 «Об установлении нормативов накопления твердых коммунальных отходов в Липецкой области»;

12) Приказ управления экологии и природных ресурсов Липецкой области от 28 октября 2019 года № 378 «Об утверждении нормативов накопления твердых коммунальных отходов»;

13) Приказ управления ветеринарии Липецкой области от 3 апреля 2020 года № 43 «Об утверждении Порядка осуществления деятельности по обращению с животными без владельцев на территории Липецкой области»;

14) Государственная программа Липецкой области «Охрана окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 29 декабря 2023 года № 825;

15) Государственная программа Липецкой области «Развитие здравоохранения Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 26 декабря 2023 года № 771;

16) Государственная программа Липецкой области «Развитие физической культуры и спорта Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 21 декабря 2023 года № 740;

17) Государственная программа Липецкой области «Управление государственными финансами и государственным долгом Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 7 декабря 2023 года № 687;

18) Государственная программа Липецкой области «Развитие лесного хозяйства в Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 7 декабря 2023 года № 694;

19) Государственная программа Липецкой области «Обеспечение инвестиционной привлекательности Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 7 декабря 2023 года № 695;

20) Государственная программа Липецкой области «Развитие рынка труда и содействие занятости населения в Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 26 декабря 2023 года № 786;

21) Государственная программа Липецкой области «Обеспечение общественной безопасности населения и территории Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 21 декабря 2023 года № 742;

22) Государственная программа Липецкой области «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и

продовольствия Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 8 декабря 2023 года № 701;

23) Государственная программа Липецкой области «Реализация внутренней политики Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 8 декабря 2023 года № 700;

24) Государственная программа Липецкой области «Эффективное государственное управление и развитие муниципальной службы в Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 26 декабря 2023 года № 781;

25) Государственная программа Липецкой области «Энергоэффективность, развитие энергетики и повышение надежности энергоснабжения в Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 21 декабря 2023 года № 741;

26) Государственная программа Липецкой области «Развитие транспортной системы Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 25 декабря 2023 года № 767;

27) Государственная программа Липецкой области «Развитие культуры и туризма в Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 27 декабря 2023 года № 794;

28) Государственная программа Липецкой области «Развитие образования Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 20 декабря 2023 года № 725;

29) Государственная программа Липецкой области «Обеспечение жителей Липецкой области качественным жильем, социальной и инженерной инфраструктурой», утвержденная постановлением Правительства Липецкой обл. от 8 декабря 2023 года № 702;

30) Государственная программа Липецкой области «Обеспечение населения Липецкой области качественными коммунальными услугами и формирование современной городской среды», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 26 декабря 2023 года № 770;

31) Государственная программа Липецкой области «Социальная поддержка граждан, реализация семейно-демографической политики Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 28 декабря 2023 года № 811;

32) Приказ управления строительства и архитектуры Липецкой области от 3 августа 2022 года № 264 «О внесении изменений в приказ управления строительства и архитектуры Липецкой области от 20.09.2016 № 173 «Об утверждении областных нормативов градостроительного проектирования в Липецкой области»;

33) Постановление Липецкого областного Совета депутатов от 26 октября 2023 года № 1101-пс «Об утверждении нормативов минимальной обеспеченности населения Липецкой области площадью торговых объектов и о признании утратившим силу постановления Липецкого областного Совета депутатов «Об утверждении нормативов минимальной обеспеченности населения Липецкой области площадью торговых объектов»;

34) Комплексная государственная программа Липецкой области «Комплексное развитие сельских территорий Липецкой области», утвержденная постановлением Правительства Липецкой области от 4 декабря 2023 года № 666;

35) Приказ управления строительства и архитектуры Липецкой области от 6 сентября 2021 года № 249 «Об утверждении порядка подготовки, утверждения местных нормативов градостроительного проектирования муниципальных образований Липецкой области и внесения в них изменений»;

36) Постановление Правительства Липецкой области от 30 декабря 2022 года № 370 «Об утверждении генерального плана городского округа город Липецк на период до 2042 года».

39. Законодательные и нормативные акты городского округа Липецк Липецкой области:

1) Устав городского округа город Липецк Липецкой области Российской Федерации, утвержденный решением сессии Липецкого городского Совета депутатов от 24 февраля 2015 года № 990;

2) Постановление главы администрации города Липецка от 18 февраля 2005 года № 147 «Об утверждении описания и схемы границ территориальных округов города Липецка»;

3) Стратегия социально-экономического развития города Липецка до 2035 года, утвержденная решением сессии Липецкого городского Совета депутатов от 2 августа 2016 года № 204;

4) Прогноз социально-экономического развития города Липецка на долгосрочный период до 2024 года, утвержденный постановлением администрации города Липецка от 27 июля 2018 года № 1286;

5) Муниципальная программа города Липецка «Мой двор», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 1 марта 2022 года № 331;

6) Муниципальная программа города Липецка «Формирование современной городской среды города Липецка», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 30 марта 2018 года № 458;

7) Муниципальная программа города Липецка «Развитие экономического потенциала города Липецка», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1848;

8) Муниципальная программа города Липецка «Развитие образования города Липецка», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1849;

9) Муниципальная программа города Липецка «Липецк – мы вместе!», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1851;

10) Муниципальная программа «Защита населения и территории города Липецка от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечение безопасного проживания граждан», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1852;

11) Муниципальная программа города Липецка «Развитие транспорта и дорожного хозяйства города Липецка», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1853;

12) Муниципальная программа города Липецка «Благоустройство территории города Липецка», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1854;

13) Муниципальная программа «Охрана окружающей среды города Липецка», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1855;

14) Муниципальная программа «Развитие жилищно-коммунального хозяйства города Липецка», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1856;

15) Муниципальная программа «Градостроительная деятельность на территории города Липецка», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1857;

16) Муниципальная программа города Липецка «Развитие физической культуры и спорта в городе Липецке», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1858;

17) Муниципальная программа города Липецка «Развитие культуры и туризма в городе Липецке», утвержденная постановлением администрации города Липецка от 14 октября 2016 года № 1859.

40. Своды правил по проектированию и строительству:

1) СП 31-102-99. Требования доступности общественных зданий и сооружений для инвалидов и других маломобильных посетителей;

2) СП 35-101-2001. Свод правил по проектированию и строительству. Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения;

3) СП 35-102-2001. Жилая среда с планировочными элементами, доступными инвалидам;

4) СП 35-103-2001. Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным посетителям;

5) СП 31-110-2003. Свод правил по проектированию и строительству. Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий;

6) СП 35-106-2003. Свод правил по проектированию и строительству. Расчет и размещение учреждений социального обслуживания пожилых людей;

7) СП 31-112-2004. Свод правил по проектированию и строительству. Физкультурно-спортивные залы. Часть 1;

8) СП 31-112-2004. Свод правил по проектированию и строительству. Физкультурно-спортивные залы. Часть 2;

9) СП 31-113-2004. Свод правил по проектированию и строительству. Бассейны для плавания;

10) СП 31-115-2006. Свод правил по проектированию и строительству. Открытые плоскостные физкультурно-спортивные сооружения;

- 11) СП 11.13130.2009. Свод правил. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения;
- 12) СП 14.13330.2011. Свод правил. Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81*;
- 13) СП 62.13330.2011. Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002;
- 14) СП 39.13330.2012. Свод правил. Плотины из грунтовых материалов. Актуализированная редакция СНиП 2.06.05-84*;
- 15) СП 50.13330.2012. Свод правил. Тепловая защита зданий. Актуализированная редакция СНиП 23-02-2003;
- 16) СП 116.13330.2012. Свод правил. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 22-02-2003;
- 17) СП 118.13330.2012. Свод правил. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009;
- 18) СП 4.13130.2013. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям;
- 19) СП 88.13330.2014. Свод правил. Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*;
- 20) СП 165.1325800.2014. Свод правил. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90;
- 21) СП 160.1325800.2014. Свод правил. Здания и комплексы многофункциональные. Правила проектирования;
- 22) СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*;
- 23) СП 44.13330.2016. Свод правил. Административные и бытовые здания. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-87;
- 24) СП 59.13330.2016. Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001;
- 25) СП 82.13330.2016. Свод правил. Благоустройство территорий. Актуализированная редакция СНиП III-10-75.
- 26) СП 104.13330.2016. Свод правил. Инженерная защита территории от затопления и подтопления. Актуализированная редакция СНиП 2.06.15-85;
- 27) СП 113.13330.2016. Свод правил. Стоянки автомобилей. Актуализированная редакция СНиП 21-02-99*;
- 28) СП 252.1325800.2016. Свод правил. Здания дошкольных образовательных организаций. Правила проектирования;
- 29) СП 32.13330.2018. Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.03-85;
- 30) СП 98.13330.2018. Свод правил. Трамвайные и троллейбусные линии. СНиП 2.05.09-90;

- 31) СП 373.1325800.2018. Свод правил. Источники теплоснабжения автономные. Правила проектирования;
- 32) СП 380.1325800.2018. Свод правил. Здания пожарных депо. Правила проектирования;
- 33) СП 395.1325800.2018. Свод правил. Транспортно-пересадочные узлы. Правила проектирования;
- 34) СП 396.1325800.2018. Свод правил. Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования;
- 35) СП 398.1325800.2018. Свод правил. Набережные. Правила градостроительного проектирования;
- 36) СП 400.1325800.2018. Свод правил. Многофункциональные центры по предоставлению государственных и муниципальных услуг. Правила проектирования;
- 37) СП 401.1325800.2018. Свод правил. Здания и комплексы высотные. Правила градостроительного проектирования;
- 38) СП 403.1325800.2018. Свод правил. Территории производственного назначения. Правила проектирования благоустройства;
- 39) СП 53.13330.2019. Свод правил. Планировка и застройка территории ведения гражданами садоводства. Здания и сооружения (СНиП 30-02-97* Планировка и застройка территорий садоводческих (дачных) объединений граждан, здания и сооружения)»;
- 40) СП 58.13330.2019. Свод правил. Гидротехнические сооружения. Основные положения. СНиП 33-01-2003;
- 41) СП 473.1325800.2019. Свод правил. Здания, сооружения и комплексы подземные. Правила градостроительного проектирования;
- 42) СП 8.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности;
- 43) СП 30.13330.2020. Свод правил. Внутренний водопровод и канализация зданий. СНиП 2.04.01-85;
- 44) СП 59.13330.2020. Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. СНиП 35-01-2001;
- 45) СП 60.13330.2020. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. СНиП 41-01-2003;
- 46) СП 145.13330.2020. Свод правил. Дома-интернаты. Правила проектирования;
- 47) СП 257.1325800.2020. Свод правил. Здания гостиниц. Правила проектирования;
- 48) СП 475.1325800.2020. Свод правил. Парки. Правила градостроительного проектирования и благоустройства;
- 49) СП 476.1325800.2020. Свод правил. Территории городских и сельских поселений. Правила планировки, застройки и благоустройства жилых микрорайонов;
- 50) СП 31.13330.2021. Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.02-84*;
- 51) СП 34.13330.2021. Свод правил. Автомобильные дороги. СНиП 2.05.02-85*;

52) СП 54.13330.2022. Свод правил. Здания жилые многоквартирные. СНиП 31-01-2003.

41. Санитарные правила и нормы:

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

2) СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;

3) СП 2.4.3648-20 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи;

4) Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 24 декабря 2020 года № 44 «Об утверждении санитарных правил СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».

42. Государственные стандарты:

1) ГОСТ Р 52498-2005. Национальный стандарт Российской Федерации. Социальное обслуживание населения. Классификация учреждений социального обслуживания;

2) ГОСТ Р 52766-2007. Национальный стандарт Российской Федерации. Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования;

3) ГОСТ 30772-2001. Межгосударственный стандарт. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения;

4) ГОСТ 32846-2014. Межгосударственный стандарт. Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Классификация;

5) ГОСТ 33150-2014. Межгосударственный стандарт. Дороги автомобильные общего пользования. Проектирование пешеходных и велосипедных дорожек. Общие требования.

43. Иные использованные документы:

1) СТО ГАЗПРОМ Газораспределение 2.17-2019 «Проектирование, строительство и эксплуатация объектов газораспределения и газопотребления. Методика выполнения расчета газопотребления объектами капитального строительства, использующими газ в качестве топлива или сырья»;

2) ОДМ 218.2.007-2011 «Методические рекомендации по проектированию мероприятий по обеспечению доступа инвалидов к объектам дорожного хозяйства» (издан на основании распоряжения Росавтодора от 5 июня 2013 года № 758-р);

3) Методический документ «Стандарт комплексного развития территории», разработанный ООО «КБ Стрелка» по заказу Фонда ДОМ.РФ (учрежден

АО «ДОМ.РФ») на основании поручения Председателя Правительства Российской Федерации Д.А. Медведева от 19 сентября 2016 года № ДМ-П16-5574.

44. В МНГП городского округа город Липецк применяются следующие сокращения с соответствующими определениями.

Перечень принятых сокращений и обозначений приведен в таблице 37.

Перечень принятых сокращений и обозначений

Таблица 37

№ п/п	Сокращение	Слово/словосочетание
1.	АЗС	автозаправочная станция
2.	АПУ	амбулаторно-поликлиническое учреждений
3.	ГАОУ	государственное автономное образовательное учреждение профессионального образования
4.	ГБДОУ	государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
5.	ГБОУ	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
6.	ГБОУ ДО	государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования
7.	ГБОУПО	государственное бюджетное образовательное учреждение профессионального образования
8.	ГБУ	государственное бюджетное учреждение
9.	ГБДОУ	государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
10.	ГБУК	государственное бюджетное учреждение культуры
11.	ГИБДД	государственная инспекция безопасности дорожного движения
12.	ГКН	государственный кадастр недвижимости
13.	ГКУ	государственное казенное учреждение
14.	ГП	генеральный план
15.	ГрК РФ	Градостроительный кодекс Российской Федерации
16.	ГУП	государственное унитарное предприятие
17.	ГБУК	государственное бюджетное учреждение культуры
18.	ДОО	дошкольная образовательная организация
19.	ДПТ	документация по планировке территории
20.	ДШИ	детская школа искусств
21.	ЗАГС	запись актов гражданского состояния, отдел записи актов гражданского состояния бюро записи актов гражданского состояния
22.	ЕГРН	Единый государственный реестр недвижимости
23.	Закон № 131-ФЗ	Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»
24.	Закон № 414-ФЗ	Федеральный закон от 21 декабря 2021 года № N 414-ФЗ «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации»
25.	ИЖС	индивидуальное жилищное строительство, индивидуальное жилое строительство

26.	категория ГО	категории гражданской обороны
27.	КГО	крупногабаритные отходы
28.	КРТ	комплексное развитие территории
29.	ЛСВГ	лица старших возрастных групп
30.	ЛЭП	линия электропередачи
31.	МКД	многоквартирный дом
32.	МЧС	Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
33.	НГП	нормативы градостроительного проектирования
34.	ОМС	обязательное медицинское страхование
35.	ОМСУ	органы местного самоуправления
36.	ПЗЗ	правила землепользования и застройки
37.	ПСД	проектно-сметная документация
38.	РП	распределительная подстанция
39.	РСО	ресурсных снабжающих организаций
40.	РФ	Российская Федерация
41.	СОШ	средняя общеобразовательная школа
42.	СССР	Союз Советских Социалистических Республик
43.	СМП	субъектов среднего и малого предпринимательства
44.	СПР	Стратегия пространственного развития Российской Федерации
45.	ТЗК	Топливозаправочная колонка
46.	ТКО	твердые коммунальные отходы
47.	ТП	трансформаторная подстанция
48.	ТПУ	транспортно-пересадочный узел
49.	ТЭС	тепловая электрическая станция
50.	ТЭЦ	тепловая энергоцентральный
51.	УУП	участковых уполномоченных полиции
52.	ФАП	фельдшерско-акушерский пункт
53.	ФГБУК	федеральное государственное бюджетное учреждение культуры
54.	ФГБУ	федеральное государственное бюджетное учреждение
55.	ФОК	физкультурно-оздоровительный комплекс
56.	ФЦП	федеральная целевая программа
57.	ч.	часть
58.	ст.	статья
59.	ст. ст.	статьи
60.	п.	пункт
61.	пп.	подпункт
62.	гг.	годы
63.	в т.ч.	в том числе
64.	т.д.	так далее
65.	др.	другие
66.	экз.	экземпляр

67.	н/д	нет данных
68.	рис.	рисунок

Перечень принятых сокращений и обозначений единиц измерения приведен в таблице 38.

Принятые сокращения единиц измерения

Таблица 38

№ п/п	Обозначение	Наименование единицы измерения
1.	кВ	киловольт
2.	МВт	мегаватт
3.	Гкал/ч	гигакалория в час
4.	ккал/куб. м	килокалорий на кубический метр
5.	ккал /кв.м.	килокалорий на квадратный метр
6.	л/чел. в сутки	литров на человека в сутки
7.	м	метр
8.	км	километр
9.	км/час	километр в час
10.	Вт/кв.м	ватт на квадратный метр
11.	куб. м/сут.	кубический метр в сутки
12.	куб. м /год	кубический метр в год
13.	кв.м	квадратный метр
14.	тыс. кв.м	тысяча квадратных метров
15.	куб. м	кубический метр
16.	тыс. куб.м /сут.	тысяча кубических метров в сутки
17.	тыс. т/год	тысяча тонн в год
18.	чел.	человек
19.	тыс. человек	тысяча человек
20.	кв.м /человек	квадратных метров на человек
21.	кв. м/тыс. человек	квадратных метров на тысячу человек
22.	га	гектар
23.	чел./га	человек на гектар
24.	т/сут.	тонн в сутки
25.	тыс. т/год	тысяча тонн в год
26.	мин.	минуты
27.	тыс. кв.м общ. пл./га	тысяч квадратных метров общей площади на гектар

Раздел II. Материалы по обоснованию расчетных показателей, содержащихся в основной части нормативов градостроительного проектирования

Подраздел I. Информация о современном состоянии и прогнозе развития городского округа город Липецк Липецкой области

45. Городской округ город Липецк входит в состав Липецкой области, Центрального федерального округа. Город Липецк является административным центром Липецкой области и городом областного подчинения.

46. Городской округ город Липецк граничит:

- 1) на севере — с Грязинским муниципальным районом и Липецким муниципальным округом;
- 2) на востоке — с Грязинским муниципальным районом;
- 3) на юге — с Грязинским муниципальным районом и Липецким муниципальным округом;
- 4) на западе — с Липецким муниципальным округом.

47. Согласно постановлению главы администрации города Липецка от 18 февраля 2005 года № 147 «Об утверждении описания и схемы границ территориальных округов города Липецка» (схема представлена на рисунке 6), в состав города Липецк входят 4 территориальных округа:

- 1) Советский территориальный округ;
- 2) Октябрьский территориальный округ;
- 3) Левобережный территориальный округ;
- 4) Правобережный территориальный округ;

48. Территория городского округа город Липецк — 33050,69 га.

49. Территория населенного пункта (г. Липецк) — 32950,68 га.

50. Общая численность населения (постоянного) городского округа Липецк на 1 января 2022 года (согласно данным Федеральной службы государственной статистики (Росстат)) — 496447 чел.

Положение городского округа город Липецк в структуре Липецкой области представлено на рисунке 2.

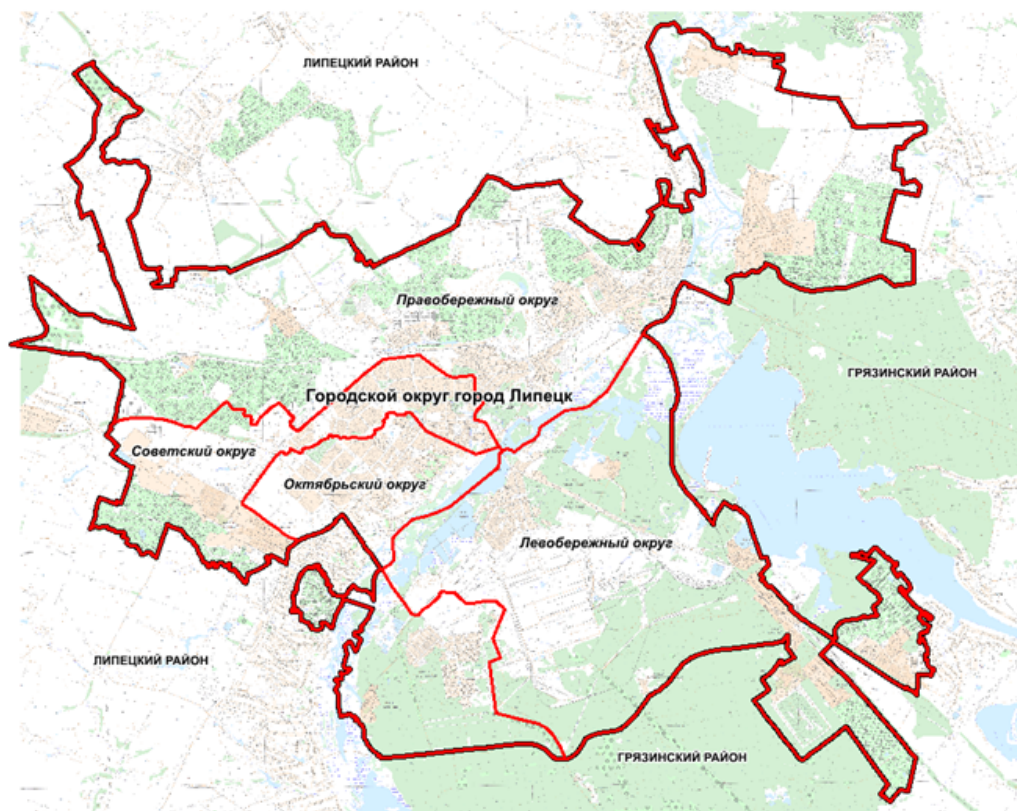
Положение городского округа город Липецк в структуре Липецкой области

Рисунок 2



Схема административно-территориального устройства городского округа Липецк представлена на рисунке 3.

Схема административно-территориального устройства городского округа Липецк
Рисунок 3



51. Динамика численности населения, характеристика естественного и механического прироста, половозрастная структура населения по праву считаются важнейшими социально-экономическими показателями развития территории.

Демографические процессы определяют характер воспроизводства населения, оказывают влияние на изменение численности населения. Именно они характеризуют состояние рынка труда и устойчивость развития территории.

В последнее время происходит сокращение демографического потенциала территории Липецкой области, и городского округа Липецк в частности, что явилось следствием естественной убыли населения.

В соответствии с данными Федеральной службы государственной статистики (территориальным органом Федеральной службы государственной статистики по Липецкой области) численность населения городского округа Липецк на 1 января 2022 года составила 496,447 тыс. человек, или 44,58 % от численности населения Липецкой области (1113,68 тыс. человек) в целом.

Средняя плотность населения в городском округе Липецк на 2022 год составляет 1502,07 человек на 1 кв. км (средняя плотность населения на территории Липецкой области — 46,40 человек на 1 кв. км).

В городском округе Липецк рост численности населения наблюдался в период с 2012 по 2017 годы — численность населения увеличилась на 0,47 %.

Однако с 2017 года сохраняется общая тенденция убыли населения, если к началу 2017 года численность населения составляла 510,44 тыс. жителей, то к 2022 году население сократилось на 13,99 тыс. жителей или на 2,74 %.

Если рассматривать период 2012–2022 годов, численность населения городского округа сократилась на 2,3 % (рисунок 4).

Демографические тенденции городского округа Липецк

Рисунок 4



Естественное движение населения характеризуется снижением удельных показателей по рождаемости, увеличением показателей смертности и значительным ростом естественной убыли населения.

Приведенные данные говорят о неблагоприятном состоянии естественного движения. Основным фактором относительно отрицательной динамики развития демографической ситуации является результат естественной убыли населения, который за 2021 год составил — 5612 человек, общий коэффициент естественной убыли населения увеличился относительно аналогичного показателя 2017 года почти в 7 раз. Отрицательная динамика данного показателя обусловлена увеличением числа умерших за отчетный период на 55,6 % (на 1000 человек) и уменьшением числа родившихся за рассматриваемый период на 22,9 % (на 1000 человек). Таким образом за 2021 год на территории городского округа родилось 4199 человек, умерло 9811 человек (таблица 39).

Показатели естественного движения населения на территории городского округа Липецк *

Таблица 39

№ п/п	Показатели	Единица измерения	2012 год	2017 год	2021 год	Темп роста 2017–2021, %	Темп роста 2012–2021, %
1.	Число родившихся (без мертворожденных)	человек	5847	5548	4199	-24,3	-28,2
2.	Число умерших	человек	6287	6420	9811	52,8	56,1

3.	Естественный прирост (убыль)	человек	-440	-872	- 5612	543,6	1175,5
4.	Общий коэффициент рождаемости	промилле	11,5	10,9	8,4	-22,9	-27,0
5.	Общий коэффициент смертности	промилле	12,4	12,6	19,6	55,6	58,1
6.	Общий коэффициент естественного прироста (убыли)	промилле	-0,9	-1,7	- 11,2	558,8	1144,4

Примечание — * Данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Липецкой области (<https://lipstat.gks.ru/>).

В структуре причин смерти ведущее место сохраняет смертность от болезней системы кровообращения, новообразования, болезни органов пищеварения, травм и отравлений, а также болезни органов дыхания (в том числе в результате распространения респираторной инфекции COVID-19).

Особенностью процессов естественной убыли населения в городском округе Липецк является высокая смертность населения в трудоспособном возрасте от внешних (неестественных) причин, заболеваний.

В целом по итогам 2021 года демографические показатели естественного движения городского округа Липецк по сравнению с демографическими показателями в среднем по Липецкой области и по Российской Федерации значительно выше по смертности и по убыли населения (таблица 40).

Сравнение демографических показателей естественного движения населения городского округа Липецк, Липецкой области и Российской Федерации

Таблица 40

№ п/п	Территория	На 1000 человек населения (промилле) по итогам 2021 года		
		общий коэффициент рождаемости	общий коэффициент смертности	естественный прирост, убыль (-)
1.	городской округ город Липецк	8,4	19,6	-11,2
2.	Липецкая область	7,9	21,1	-13,2
3.	Российская Федерация	9,8	14,6	-4,8

Миграционный обмен территории городского округа Липецк в последние годы характеризовался превышением количества выбывших над числом прибывших и как следствие миграционной убылью населения (таблица 41).

Общие итоги миграции*, человек

Таблица 41

№ п/п	Показатели	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
I. Число прибывших						
1.	Миграция — всего	13219	13741	13191	9256	8643
2.	в пределах России	9564	10249	9393	7010	7188
3.	внутрирегиональная	5279	5554	4891	3327	3653

4.	межрегиональная	4285	4695	4502	3683	3535
5.	международная	3655	3492	3798	2246	1455
6.	со странами СНГ и Балтии	3581	3438	3721	2178	1385
7.	с другими зарубежными странами	74	54	77	68	70
8.	Внешняя (для региона) миграция	7940	8187	8300	5929	4990
9.	Женщины, миграция — всего	7330	7597	6870	4818	4549
10.	Мужчины, миграция — всего	5889	6144	6321	4438	4094
II. Число выбывших						
11.	Миграция — всего	13051	13001	12428	10880	9800
12.	в пределах России	9926	10424	9871	8180	8488
13.	внутрирегиональная	4355	4554	4427	3863	4104
14.	межрегиональная	5571	5870	5444	4317	4384
15.	международная	3125	2577	2557	2700	1312
16.	со странами СНГ и Балтии	3060	2517	2470	2665	1287
17.	с другими зарубежными странами	65	60	87	35	25
18.	Внешняя (для региона) миграция	8696	8447	8001	7017	5696
19.	Женщины, миграция — всего	6766	6692	6380	5594	5049
20.	Мужчины, миграция — всего	1305	6309	6048	5286	4751
III. Миграционный прирост, убыль (-)						
21.	Всего	168	740	763	-1624	-1157
22.	в пределах России	-362	-175	-478	-1170	-1300
23.	внутрирегиональная	924	1000	464	-536	-451
24.	межрегиональная	-1286	-1175	-942	-634	-849
25.	международная	530	915	1241	-454	143
26.	со странами СНГ	521	921	1251	-487	98
27.	с другими зарубежными странами	9	-6	-10	33	45
28.	Внешняя (для региона) миграция	-756	-260	299	-1088	-706
29.	Женщины, миграция — всего	564	905	490	-776	-500
30.	Мужчины, миграция — всего	-396	-165	273	-848	-657
31.	трудоспособный возраст, миграция — всего	-267	235	716	-1120	-877
32.	Женщины, миграция — всего	242	539	436	-551	-328
33.	Мужчины, миграция — всего	-509	-304	280	-569	-549
34.	старше трудоспособного возраста, миграция — всего	13	10	-49	-106	-102
35.	Женщины, миграция — всего	72	81	29	-97	-56
36.	Мужчины, миграция — всего	-59	-71	-78	-9	-46

Примечание — * Данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Липецкой области (<https://lipstat.gks.ru/>).

На основе анализа динамики миграционных процессов за 5 лет (2017–2021 годы) на территории городского округа Липецк прослеживается неравномерность динамики миграционных показателей, при этом миграция за 2020 и 2021 годы остается отрицательной. Так, за 2021 год в городской округ прибыло 8643 человек, выбыло за его пределы — 9800 человек. Соответственно, миграционная

убыль составила 1157 человек, что на 467 человек меньше аналогичного показателя за 2020 год. Среди прибывших в 2021 году 52,6 % (4549 человек) составили женщины, 47,4 % (4094 человека) — мужчины. Среди выбывших в 2021 году 51,5 % (5049 человек) составили женщины, 48,5 % (4751 человек) — мужчины.

По итогам 2021 года наибольшее количество прибывших 42,3 % или 3653 человека переехали в городской округ из других муниципальных образований Липецкой области. Еще 40,9 % или 3535 человека переехали из других регионов Российской Федерации. За аналогичный период уехали за пределы городского округа в другие муниципальные образования Липецкой области 41,9 % или 4104 человек, в другие регионы Российской Федерации — 44,7 % или 4384 человек от всех выбывших.

Миграция населения в трудоспособном возрасте является отрицательной и составляет по итогам 2021 года 877 человек.

Диспропорция между мужским и женским населением городского округа Липецк соответствует аналогичным среднероссийским показателям: 55,2 % населения округа составляют женщины (53,6 % — в среднем по Российской Федерации), 44,8 % — мужчины (46,4 % — в среднем по Российской Федерации).

В настоящий момент соотношение основных половозрастных категорий населения городского округа Липецк соответствует аналогичным среднероссийским показателям.

На 1 января 2021 года трудоспособное население заняло 57,4 % от всей численности населения (56,0 % — в среднем по Российской Федерации), детские и пенсионные возрасты заняли 17,4 % (18,7 % — в среднем по Российской Федерации) и 25,2 % (25,3 — в среднем по Российской Федерации).

Распределение населения городского округа Липецк по полу и возрасту представлено в таблице 42.

Распределение населения городского округа Липецк по возрасту и полу, человек (на 1 января текущего года) *

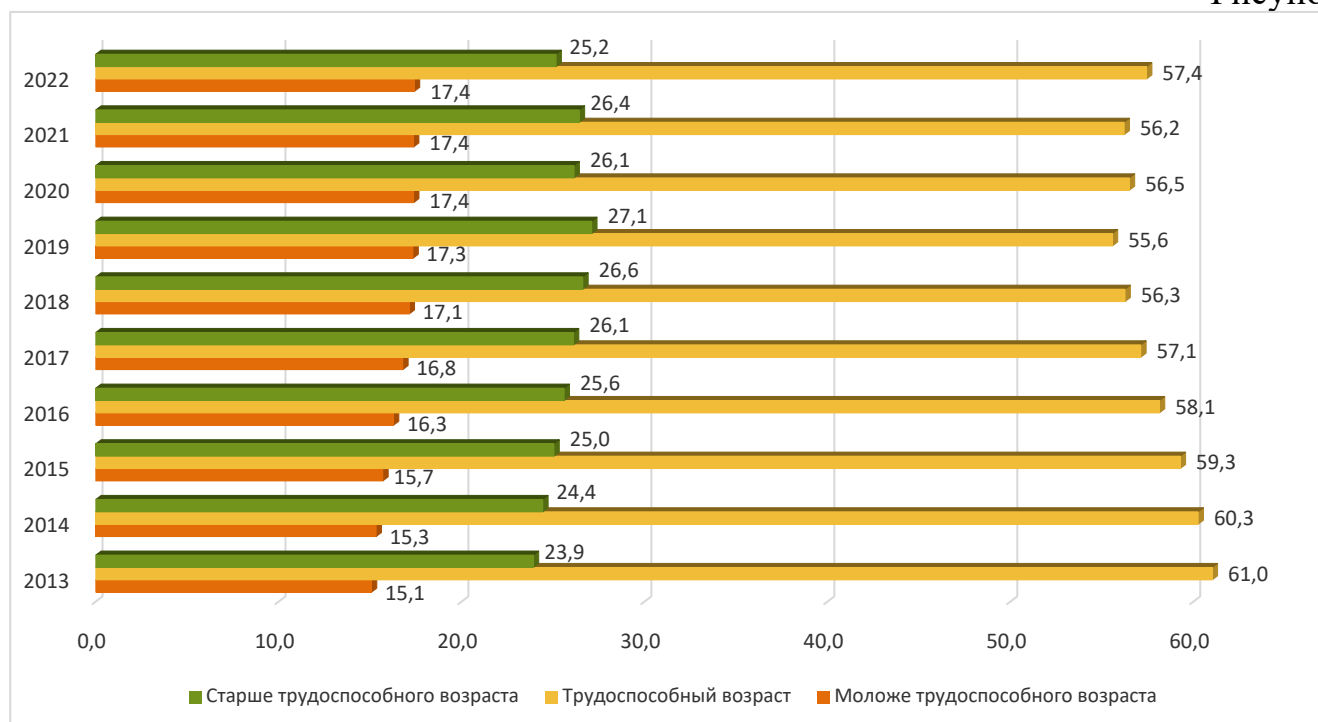
Таблица 42

№ п/п	Показатели	Численность, человек										
		2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2022 год, в %
1.	Всего населения	509098	509719	510152	510020	510439	509735	509420	508573	503216	496447	100
2.	Женщины	278826	279269	279664	280020	280628	280767	281080	280735	277990	274245	55,2
3.	Мужчины	230272	230450	230488	230000	229811	228968	228340	227838	225226	222202	44,8
4.	Моложе трудоспособного возраста, всего	76692	78082	80025	82974	85635	87306	88301	88335	87389	86443	17,4
5.	Женщины	37253	37854	38736	40195	41605	42526	43168	43201	42765	42286	8,5
6.	Мужчины	39439	40228	41289	42779	44030	44780	45133	45134	44624	44157	8,9
7.	Трудоспособный возраст, всего	310660	307117	302388	296502	291540	286748	283052	287297	282846	285119	57,4
8.	Женщины	153352	151031	148441	145251	142677	140476	138866	141367	139237	140931	28,4
9.	Мужчины	157308	156086	153947	151251	148863	146272	144186	145930	143609	144188	29,0
10.	Старше трудоспособного возраста, всего	121746	124520	127739	130544	133264	135681	138067	132941	132981	124885	25,2
11.	Женщины	88221	90384	92487	94574	96346	97765	99046	96167	95988	91028	18,3
12.	Мужчины	33525	34136	35252	35970	36918	37916	39021	36774	36993	33857	6,8

Примечание — * Данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Липецкой области (<https://lipstat.gks.ru/>).

За последние несколько лет половозрастная структура территории городского округа Липецк изменилась в сторону увеличения доли численности населения старше трудоспособного возраста, что связано с вхождением в данную возрастную группу большого числа населения трудоспособного возраста.

Динамика возрастного состава населения городского округа Липецк, тыс. человек
Рисунок 5



Из характера распределения населения по возрастным группам следует, что в ближайшие 5 лет в трудоспособном возрасте будет находиться максимально возможная доля населения городского округа. В дальнейшем она будет сокращаться в связи с очевидным переходом в пенсионный возраст многочисленной возрастной группы трудоспособного возраста.

На основе анализа мониторинга численности населения в городском округе Липецк и Липецкой области в целом, за период 2013–2022 годов, можно сделать вывод, что в силу инерционности процессов естественного движения населения, сокращения количества женщин репродуктивного возраста, численность населения постепенно снижается.

52. Среди приоритетных направлений в сфере демографической политики в городском округе должны быть следующие:

1) разработка и реализация мер непрямого воздействия на негативные демографические процессы (кризис института семьи, снижение качества жизни населения, снижение рождаемости, рост смертности, низкая продолжительность жизни и так далее);

2) снижение влияния кризисных экономических явлений (снижение уровня жизни, рост безработицы, рост платных услуг и тому подобное) на тенденции демографического развития округа.

53. Для расчета демографического прогноза учитывается также прогноз численности населения, заложенный в проекте схемы территориального планирования Липецкой области (таблица 43).

Расчетная численность населения Липецкой области в соответствии с материалами проекта схемы территориального планирования Липецкой области, на 1 января текущего года

Таблица 43

№ п/п	Население Липецкой области	Существующее положение, 2021 год	Первая очередь 2025 год	Расчетный срок 2036 год
1.	Численность населения, тыс. человек	1128,2	1126,9	1118,8
2.	Динамика, %	100	99,9	99,2

Исходя из данного прогноза видно, что показатель населения Липецкой области на расчетный срок (2036 года) сократится, относительно 2021 года, на 9,4 тыс. человек или на 0,8 %. Прогноз численности населения Липецкой области в разрезе муниципальных образований в материалах схемы территориального планирования Липецкой области не приведен.

Стратегией социально-экономического развития Липецкой области до 2030 года, при оптимистическом прогнозе показатель численности населения Липецкой области к 2030 составит году 1092,0 тыс. человек. Данный прогноз показывает, что показатель населения Липецкой области на 2030 год сократится, относительно 2022 года, на 21,6 тыс. человек или на 1,9 %.

54. Рассматривались следующие варианты демографического прогноза:

первый вариант основан на инерционном сценарии развития, подразумевающей пролонгацию сложившихся за определенный период времени тенденций. В данном сценарии исследовалась динамика численности населения в предположении, что демографические условия на уровне 2012–2022 годов не будут меняться до 2042 года. В этом сценарии ищется ответ на вопрос: что будет, если уровни естественного и миграционного прироста (убыли) сохранятся до 2042 года. С целью сравнения также исследовались демографические тенденции на уровне 2017–2022 годов;

второй вариант предусматривает прогноз численности населения в соответствии со сценарием сбалансированного устойчивого развития территории городского округа Липецк на основе формирования современной производственной базы, привлечения инвестиционных проектов, развитии социальной и инженерной инфраструктуры, развития жилищного строительства;

55. В данном варианте исследовалось влияние улучшения показателей естественного прироста населения при положительном показателе миграции.

Прогнозные показатели численности населения по указанным вариантам представлены в таблице 44.

Прогнозная численность населения городского округа город Липецк (тыс. человек)
на 1 января текущего года

Таблица 44

№ п/п	Варианты	Исходный 2022 год	2026 год	2032 год	2036 год	2042 год	Темпы роста
1.	Инерционный сценарий (тенденции 2012–2022)	496447	491895	485146	480698	474103	–4,5
2.	Инерционный сценарий (тенденции 2017–2022)		485556	469667	459364	444331	–10,5
3	Сбалансированное устойчивое развитие		491994	491501	492485	495942	–0,1

Прогноз по инерционному варианту (сценарию) развития городского округа при рассмотрении демографических тенденций 2012–2022 годов показывает спад численности. При рассмотрении демографических тенденций 2017–2022 годов к началу 2042 года прогнозируется еще большее уменьшение численности населения.

Данный сценарий демонстрирует ситуацию, в которой существенных усилий для улучшения социально-экономической ситуации городского округа Липецк, не предпринимается, а его развитие происходит достаточно стихийно. Социальный сектор будет развиваться исключительно в рамках удовлетворения собственных потребностей населения в объектах обслуживания.

Второй вариант прогноза предполагает сценарий сбалансированного устойчивого развития территории. Вариант соответствует нормальным темпам развития социально-экономической ситуации в городского округа Липецк, при которых на фоне достаточного роста уровня жизни населения показателям рождаемости и смертности уделяется достаточное внимание, в частности, растет уровень медицинского обслуживания. В этом варианте, до 2042 года начинает сказываться действие национальной программы демографического развития России. Сценарий предполагает существенный рост суммарного коэффициента рождаемости и снижение возрастного коэффициента смертности при росте миграционного притока населения, что приведет к незначительному снижению численности населения к 2042 году на 0,1 %, до 495,942 тыс. человек. Данный вариант прогноза выбран как базовый.

56. Для реализации базового прогноза были выделены основные задачи в сфере демографической политики:

1) в области улучшения здоровья и роста продолжительности жизни (рост средней продолжительности жизни среди мужчин и женщин; снижение масштабов смертности в трудоспособном возрасте; развитие и укрепление системы учреждений социального обслуживания);

2) в области повышения рождаемости (переориентация системы ценностей на устойчивую, юридически оформленную семью с несколькими детьми; повышение адресности выплаты пособий гражданам, имеющим детей; обеспечение доступности для всех семей, имеющих детей, услуг детских дошкольных и общеобразовательных учреждений; развитие и укрепление системы учреждений социального обслуживания семьи и детей, в рамках которых семьям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, оказывается социальная поддержка; обеспечение населения доступным и качественным жильем);

3) в области трудовой миграции и миграционного прироста населения (внедрение системы эффективных рычагов регулирования притока мигрантов, прибывающих на постоянное место жительства; создание благоприятных условий проживания для мигрантов; развитие механизмов предоставления предприятиями ссуд мигрантам, приобретающим жилье на территории городского округа).

57. Липецкая область расположена в умеренном климатическом поясе Северного полушария. На ее территории преобладают континентальные воздушные массы умеренных широт. По климатическим характеристикам городской округ город Липецк относится к климатическому району II В. Зима на территории округа начинается со второй декады ноября. Продолжительность периода с устойчивыми морозами около 110 дней.

Климат на территории городского округа Липецк относится к умеренно-континентальному типу, для которого характерны: относительно теплый летний период и умеренно-холодный зимний.

Средняя продолжительность вегетационного периода — 149 дней. Среднегодовая многолетняя температура воздуха изменяется в пределах от 2,9 до 7,1 °С. Минимальные температуры воздуха отмечаются в январе, феврале и декабре. Абсолютный минимум составляет минус 41,3 °С. Теплый период года начинается с апреля месяца и продолжается по октябрь. Абсолютный максимум температур по городскому округу город Липецк составляет 36,1 °С. Среднемесячная и среднегодовая температура воздуха по метеостанции городского округа Липецк приведены в таблице 45.

Среднемесячная и среднегодовая температура воздуха

Таблица 45

№ п/п	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Год
1.	-10,3	- 9,5	- 4,4	5,5	13,8	18,0	20,2	18,5	12,5	5,5	-1,5	-7,1	5,1

Отрицательная температура почвы наблюдается с ноября по март, причем самая низкая — в январе, феврале. Этим месяцам соответствует наибольшее промерзание почвы. Максимальная глубина промерзания грунта — до 150 см (нормативная глубина промерзания почвы 120 см). Средняя высота снежного покрова — около 32 см.

На территории городского округа Липецк большую часть года преобладают северо-западные, западные ветры. Средняя годовая скорость ветра 4,4 м/с, средняя скорость ветра в январе 5,2 м/с, в июле — 3,6 м/с.

По количеству осадков территория городского округа Липецк относится к зоне умеренного увлажнения. Максимальное их количество выпадает в июне – июле, октябре – декабре, минимальное — в январе – марте. Около 40 % годового количества осадков приходится на холодный период года. За год выпадает 547 мм влаги. Из них на теплый период приходится 365 мм, на холодный — 182 мм.

Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца — 84 %, наиболее жаркого месяца — 51 %.

В климатическом отношении территория городского округа расположена в зоне комфорта для рекреационных целей и планировочных ограничений не вызывает. Наиболее благоприятный период для пребывания отдыхающих на открытом воздухе с мая по октябрь с температурой между 14 °С и 30 °С, что соответствует нижнему и верхнему пределу комфортных условий. Продолжительность сезона купания до 80 дней с температурой воды выше 17 °С.

По агроклиматическому районированию территория является благоприятной для возделывания основных сельскохозяйственных культур. Продолжительность безморозного периода (154 дня) позволяет выращивать теплолюбивые культуры.

Продолжительность отопительного периода составляет 199 дней. Расчетная температура наиболее холодной пятидневки минус 27 °С.

58. Таким образом, климатические характеристики для целей градостроительной деятельности на территории городского округа город Липецк следующие:

1) территория относится к строительно-климатическому району II-B.

2) расчетные температуры воздуха для проектирования отопления (температура воздуха наиболее холодной пятидневки, обеспеченностью 0,92) и вентиляции (температура воздуха обеспеченностью 0,94) соответственно равны — минус 27 °С и минус 15 °С. Продолжительность отопительного периода в среднем составляет 199 дней.

3) согласно природно-климатического районирования территории РФ территория относится к благоприятной зоне.

59. Территория, на которой расположен городской округ город Липецк, принадлежит двум орографическим регионам:

1) правобережная часть города расположена в границах Среднерусской возвышенности;

2) левобережная часть города относится к территории Окско-Донской равнины.

60. Граница между этими регионами проходит по долине р. Воронеж.

Абсолютные отметки территории планирования составляют от 105 м (в долине р. Воронеж) до 160 м (в районе проспекта Победы). Поверхность территории осложнена врезанными оврагами, глубина вреза составляет до 20 м и более (в районе ул. Механизаторов).

В неотектоническом плане территория городского округа находится на стыке двух неотектонических блоков II порядка: Трубетчинского и Кривоборского, в пределах которых выделяются неотектонические блоки более высоких порядков, в том числе Липецкий и Тракторозаводский (или Левобережный).

Территория городского округа Липецк расположена на северо-восточном склоне Воронежского кристаллического массива (ВКМ), который представляет собой крупную положительную структуру эпипротерозойской Восточно-Европейской (Русской) платформы. Фундамент ВКМ представлен в различной степени метаморфизованными и гранитизированными осадочными и вулканогенно-осадочными породами архейского и протерозойского возрастов.

Породы кристаллического фундамента залегают на глубине 250–780 м, образуя слабо наклонную к северо-западу поверхность, на которой с несогласием залегают отложения осадочного чехла. Породы чехла представлены палеозойскими, мезозойскими и кайнозойскими отложениями.

На правобережье р. Воронеж широко развит Задонско-Елецкий водоносный горизонт. Питание Задонско-Елецкого водоносного горизонта происходит за счет инфильтрации атмосферных осадков. Водоносный горизонт является основным горизонтом для целей питьевого водоснабжения.

61. Липецкая область имеет хорошо развитую гидрографическую сеть, на ее территории насчитывается 127 рек, они относятся к бассейну Атлантического океана. Гидрографическая сеть территории городского округа Липецк представлена участками реки Воронеж и несколькими постоянными водотоками. По днищам балок и оврагов (р. Липовка, р. Студеный Ручей (Студеный Лог), балки Крутой Лог, Каменный Лог, Моховой Лог, Большой Колодезь), небольшим количеством озер. Из искусственных водоемов самым крупным является Матырское водохранилище на реке Матыра.

Река Воронеж протекает по территории городского округа город Липецк с севера на юг и представлена своим средним течением. Общая протяженность реки — 342 км, протяженность в пределах городского округа — 27,9 км, площадь водосбора — 21600 кв. км, средняя скорость течения — 0,2 м/с. Глубина на всем протяжении меняется от 3 до 4 м, местами достигает 7 м, ширина меняется от 70 до 100 метров. Коэффициент извилистости 0,5–0,7 м.

Пойма хорошо разработанная, двухсторонняя, сложена слоистыми песчаными осадками, возвышается на 2–3 м над меженным уровнем и имеет ширину 2–3 км. Пойма реки изрезана многочисленными излуцинами и старицами, местами заболочена.

В 1969 году на реке Воронеж был построен фиксирующий порог с отметкой 103,0 м. Выше порога создано Липецкое озеро, длиной около 4,5 км и шириной от 500 м до 1000 м с абсолютными отметками 103,3 м в меженный период. Скорость течения реки — до 0,1 м/с, во время половодья скорость достигает 1–2 м/с.

Река отличается высоким весенним половодьем и низкой летней меженью. Высота подъема уровня воды в период половодья 5–6 м. На максимальные расчетные уровни воды редкой повторяемости искусственный порог не оказывает влияния. Во время прохождения паводков редкой повторяемости затопливаются пойменные территории р. Воронеж слоем до 3–4 м.

Средний расход воды за меженный период составляет 15,3 куб. м/с.

Река Воронеж является наиболее водообеспеченным источником поверхностных вод, представляя интерес для рекреационного использования.

В целом, водотоки городского округа отличаются высоким весенним половодьем и низкой летней меженью. Режим рек типично степной. Величина весеннего стока составляет 75–80 %, а на долю летних месяцев приходится 5–10 % годового стока. В питании рек основную роль играют атмосферные осадки, которые составляют 85 % годового стока.

Промыслового значения реки городского округа Липецк не имеют. Интенсивно осваивается любительское рыболовство.

Роль грунтовых вод незначительна, но сильно возрастает на малых реках. Благодаря большой глубине вреза балок, они выходят на поверхность. Замерзают реки в зависимости от величины, в третьей декаде ноября – первой декаде декабря, вскрываются — в первой декаде апреля.

В пределах городского округа Липецк в пойме реки Воронеж расположен ряд озер водно-эрозионного происхождения, представляющих собой озера-старицы. Группа проточных озер является расширением современного русла. Уровень Липецкого озера фиксируется плотиной. Глубина от 2 до 15 м. Местами озера зарастают водной растительностью. Для хозяйственных нужд воды озер не используются.

62. Минерально-сырьевые ресурсы территории городского округа город Липецк представлены карбонатными породами, используемыми в металлургии, для производства строительного щебня и строительной извести, минеральной подкормки сельскохозяйственных животных и птиц, для использования в качестве сырья для известкования кислых почв, карбонатными и глинистыми породами для цементного производства, тугоплавкими и легкоплавкими глинами и суглинками для производства керамзита, кирпича, грубой керамики, песками формовочными, для строительных работ и для производства силикатных изделий, а также месторождения пресных и минеральных подземных вод. В соответствии с пунктом 14.3 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» запрещается проектирование и строительство поселений, промышленных комплексов и других объектов до получения от соответствующей территориальной геологической организации данных об отсутствии полезных ископаемых в недрах под земельным участком намечаемой застройки.

Застройка площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений допускаются с разрешения органов управления государственным фондом недр и горного надзора только при условии обеспечения возможности извлечения полезных ископаемых или доказанности экономической целесообразности застройки.

63. Лесной фонд городского округа город Липецк представлен Липецким лесничеством. В существующих границах Липецкое лесничество организовано согласно приказу Рослесхоза от 28 сентября 2015 года № 333 «Об определении количества лесничеств на землях населенных пунктов городского округа город Липецк Липецкой области, занятых городскими лесами, и установлении их границ» с изменениями от 2 ноября 2016 года № 462. Протяженность территории лесничества с севера на юг — 42 км, с запада на восток — 50 км.

64. Липецкое лесничество граничит:

1) на западе и северо-западе — с Донским лесничеством (учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости (далее – ЕГРН) 48:00-15.2);

2) на севере, юге и востоке — с Грязинским лесничеством (учетный номер в ЕГРН 48:00-15.1).

65. По сведениям Управления лесного хозяйства Липецкой области, площадь лесов в границах городского округа город Липецк составляет 5417 га.

Леса Липецкого лесничества отнесены к лесостепной зоне лесостепного района европейской части РФ на основании приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

По целевому назначению леса Липецкого лесничества относятся к защитным лесам. Категория защитных лесов — леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов — городские леса.

Деление лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов в городском округе город Липецк представлено в таблице 46.

Деление лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Таблица 46

№ п/п	Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га
1.	Всего лесов:	-	-	5417
2.	Защитные леса, всего	-	-	5417
3.	в том числе:			
4.	- леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов — всего	-	-	5417
5.	в том числе:			
6.	- городские леса	Липецкое	кварталы 1-118	5417

На землях Липецкого лесничества расположены ООПТ регионального значения. Леса, расположенные на ООПТ, используются в соответствии с режимом ООПТ и целевым назначением земель, определяемыми Лесным законодательством РФ, законодательством РФ об ООПТ и Положением о соответствующей ООПТ. Особо защитные участки лесов на территории Липецкого лесничества не выделены. Объекты национального наследия на территории Липецкого лесничества на период действия лесохозяйственного регламента (до 31 декабря 2028 года) не проектируются.

66. Площадь ООПТ в городском округе город Липецк - 18% от общей площади территории городского округа города Липецк. В границы городского округа город Липецк полностью или частично входят следующие ООПТ регионального значения:

- 1) памятники природы регионального значения «Сосновый бор», «Сурки» (оба частично), «Верхний парк», «Нижний парк», «Низовья Каменного лога»;
- 2) государственный природный зоологический заказник регионального значения «Липецкий» (частично).

67. Законом Липецкой области от 25 октября 2022 года № 207-ОЗ утверждена «Стратегия социально-экономического развития Липецкой области на период до 2030 года» (далее — Стратегия Липецкой области).

68. Стратегическими целями и соответствующими приоритетами развития Липецкой области на период до 2030 года являются:

1) Липецкая область — 2030 — регион, обеспечивающий сохранение населения, здоровье и благополучие людей, повышение благосостояния и качества жизни населения (демографическая политика; борьба с бедностью; здравоохранение; физическая культура и спорт; социальные услуги);

2) Липецкая область — 2030 — регион, обеспечивающий самореализацию личности и развитие талантов (образование; культура; молодежная политика);

3) Липецкая область — 2030 — регион комфортной и безопасной среды для жизни, гармоничного пространственного развития, выстроенного баланса Липецко-Елецкой агломерации и сельских территорий (пространственное развитие; развитие транспортной инфраструктуры и транспортных услуг; ЖКХ и энергетика; строительство; природные ресурсы и улучшение экологической ситуации; безопасность);

4) Липецкая область — 2030 — регион приоритетного развития глобально конкурентоспособной промышленности, технологий и экологичного сельского хозяйства, обеспечивший условия достойного, эффективного труда и успешного предпринимательства (развитие предпринимательства; рынок труда и кадровое обеспечение экономики; инновационная политика, научные исследования и разработки);

5) Липецкая область — 2030 — регион успешной цифровой, управленческой и ESG-трансформации, сфокусированной на потребностях экономики и социальной сферы (государственное управление и институты; система стратегического управления развитием; ESG-трансформация).

69. С учетом процессов, происходящих в мировом пространстве, в том числе, в РФ, а также, в связи с формированием новых подходов к пространственному развитию на федеральном уровне, в Стратегии Липецкой области закрепляются две группы:

1) урбанизированные территории, генерирующие агломерационные процессы;

2) сельские территории, сохраняющие традиционные уклады и трансформирующиеся под новые вызовы.

70. Социально-экономическое лидерство регионального центра — города Липецка с пригородами и ближайшими населенными пунктами наглядно отражает происходящие в области агломерационные процессы. Активное развитие базовой металлургической промышленности и машиностроения, особая экономическая зона промышленно-производственного типа «Липецк» способствуют формированию мощного рынка труда, влекущего за собой рост населения, развитие гражданского строительства, формирование городской среды нового качества, что является закономерной реакцией на запросы населения. Несколько медленнее, но на фоне значительного промышленного, культурного и инновационного потенциала, развивается город Елец.

Урбанизированная часть региона представляет формирующуюся двухъядерную Липецко-Елецкую агломерацию с центрами-ядрами в городах Липецк, Елец. Каждое ядро организует свою территориальную группу. Две группы — Липецкая и Елецкая связаны транспортным коридором, включающим участок региональной дороги Р-119 и участок железной дороги «Орел – Липецк – Волгоград».

Реализация инфраструктурных проектов и достаточно плотная равномерно распределенная сеть населенных пунктов и транспортных коридоров в некоторой степени уравнивает возможности развития большинства территорий региона в долгосрочной перспективе.

71. Приоритетные направления пространственного развития Липецкой области:

1) развитие региона как единого связного пространства — обеспечение скорости, комфортности и безопасности перемещения (формирование востребованности перемещения как позитивного фактора, обусловленного активными межрегиональными и межмуниципальными трудовыми, досуговыми, бытовыми связями; обеспечение мобильности населения: усиление связности населенных пунктов, улучшение качества дорожного полотна, формирование парковочных пространств в населенных пунктах, рекреационных зонах, туристских объектах);

2) развитие агломерационных процессов с центрами-ядрами: Липецк – Елец.

3) реконструкция и возрождение системы расселения малых городов и сельской местности Липецкой области путем развития опорных населенных пунктов и прилегающих населенных пунктов (формирование поселенческих ареалов с действенным местным самоуправлением, сплоченными локальными сообществами, плотной сетью дорог, культурных событий, туристических и рекреационных ареалов, развитой малой экономикой, качественной и сомасштабной человеку средой обитания; смена курса и развитие программ по возрождению системы расселения малых городов и сельской местности центральной части России (выход за рамки отраслевой модели развития слабоурбанизированных территорий, переход к экономике идентичности и культурных ценностей; регенерация малых городов вдоль федеральных транспортных коридоров, в районах, благоприятных для развития сельскохозяйственной, туристской отраслей; осуществление новой «сборки» активов территории (разработка комплексных проектов развития региона, позволяющих повысить эффективность использования его потенциала за счет синергетического эффекта и формирования новых точек экономического роста и выйти на новый уровень развития))).

72. Прогноз ключевых индикаторов базового сценария реализации Стратегии Липецкой области, используемых при определении нормативных показателей МНГП городского округа город Липецк приведен в таблице 47.

Прогноз ключевых индикаторов реализации Стратегии Липецкой области

Таблица 47

№ п/п	Наименование показателя	Показатель на 2030 год
1.	Численность населения, тыс. чел.	1090,4
2.	Доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, %	70,0
3.	Уровень обеспеченности граждан спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности, %	79,1
4.	Уровень образования, %	75,5

5.	Доступность дошкольного образования детей от 2 мес. до 3 лет, %	100
6.	Доступность дошкольного образования детей от 3 до 7 лет, %	100
7.	Охват детей в возрасте от 5 до 18 лет программами дополнительного образования (удельный вес численности детей, получающих услуги дополнительного образования, в общей численности детей в возрасте от 5 до 18 лет), %	81,9
8.	Доля образовательных организаций, реализующих программы профессионального обучения и дополнительного профессионального образования по наиболее востребованным профессиям, направлениям %	86
9.	Обеспечение населения учреждениями культурно-досугового типа, число учреждений на 1000 жителей	0,42
10.	Доля детей, обучающихся в детских школах искусств, %	13,5
11.	Среднегодовая численность населения Липецко-Елецкой агломерации, тыс. чел.	771,8
12.	Количество субъектов малого и среднего предпринимательства в расчете на 10 тыс. чел. населения в Липецко-Елецкой агломерации, ед.	594,1
13.	Доля дорожной сети в городских агломерациях, находящаяся в нормативном состоянии в Липецко-Елецкой агломерации, %	87,0
14.	Доля автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения, соответствующих нормативным требованиям, %	60
15.	Объем выбросов загрязняющих атмосферу веществ от передвижных источников, тыс. т в год	42
16.	Количество объектов газозаправочной инфраструктуры, реализующих природный газ в качестве моторного топлива, нарастающим итогом, ед.	18
17.	Суммарное количество пассажиров, перевезенных городским электротранспортом, тыс. чел. в год	6000
18.	Протяженность отремонтированных дорог общего пользования регионального и местного значения, км	540,0
19.	Количество пассажиров, обслуженных железнодорожным транспортом, тыс. чел. в год	1000
20.	Суммарное количество пассажиров, обслуженных аэропортами области, тыс. чел. в год	90
21.	Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя, кв. м/чел.	42,3
22.	Доля площади жилищного фонда, обеспеченного всеми видами благоустройства, в общей площади жилищного фонда, %	84,6
23.	Строительство и реконструкция тепловых сетей, км	13
24.	Уровень газификации, %	100
25.	Строительство и реконструкция водопроводных сетей, км	30
26.	Строительство и реконструкция сетей водоотведения, км	6
27.	Доля населения, потребляющего качественную питьевую воду, соответствующую требованиям СанПиН, %	97,3
28.	Количество введенных в эксплуатацию базовых станций сотовой связи, ед.	40
29.	Доля граждан старше трудоспособного возраста и инвалидов, получивших социальные услуги в организациях социального обслуживания, от общего числа граждан старше трудоспособного возраста и инвалидов, %	6,6
30.	Плотность сети автомобильных дорог общего пользования регионального значения с твердым покрытием, км на 1000 кв. км	206,8
31.	Доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, соответствующих нормативным требованиям к транспортно-эксплуатационным показателям, %	71,3

32.	Объем производства электрической энергии, млрд кВт.ч	6,05
33.	Объем производства тепловой энергии (в сопоставимых условиях), млн Гкал	7
34.	Количество мест в коллективных средствах размещения, койко-мест	4650

73. Решением Липецкого городского Совета депутатов от 2 августа 2016 года № 204, утверждена «Стратегия социально-экономического развития города Липецка до 2035 года» (далее — Стратегия города Липецк).

74. Основу реализации Стратегии города Липецк составляют следующие стратегические проекты:

- 1) сохранение и развитие человеческого капитала;
- 2) Липецк — экономически развитый региональный центр с диверсифицированной экономикой;
- 3) развитие и модернизация жилищно-коммунального комплекса города;
- 4) формирование сбалансированной транспортной системы города;
- 5) формирование комфортной, экологически благополучной городской среды;
- 6) развитие гражданского общества и местного самоуправления;
- 7) Липецк — город, удобный для проживания.

75. В Стратегии города Липецк качество жизни рассматривается как система показателей, характеризующих степень реализации жизненных стратегий людей, удовлетворения их жизненных потребностей.

Главная цель реализуется через достижение стратегических подцелей (таблица 48).

Подцель 1 - формирование благоприятной социальной среды, обеспечивающей всестороннее развитие личности на основе укрепления института семьи, образования, культуры, здорового образа жизни, повышения уровня общественной безопасности, улучшения условий труда.

Подцель 2 - повышение экономического потенциала на основе развития инновационных производств, комплекса сферы услуг и эффективного использования ресурсов муниципалитета, обеспечивающих рост инвестиционных вложений, создание новых рабочих мест, рост прибыли предприятий, развитие импортозамещающих производств.

Подцель 3 - создание комфортной городской среды путем устойчивого функционирования и развития систем жизнеобеспечения города, реализации современной политики в градостроительстве и благоустройстве, улучшения экологической обстановки.

Подцель 4 - формирование гражданского общества на основе создания правовых, экономических и организационных условий для развития гражданских инициатив, сотрудничества органов местного самоуправления города Липецк с гражданским обществом, общественными объединениями.

Указанные подцели выполняются посредством мероприятий муниципальных программ, а также деятельности предприятий, организаций и общественных объединений города. Достаточно детальное деление целей позволяет повысить их управляемость и, в целом, реализуемость Стратегии города Липецк. Для этих же

целей выработаны единые методические подходы к разработке стратегических проектов. Перечень муниципальных программ города Липецк представлен в таблице 49.

Показатели качества жизни населения в соответствии со стратегией социально-экономического развития городского округа
город Липецк

Таблица 48

№ п/п	Стратегическая подцель	Наименование показателя	Единица измерения	2015 год	2020 год	2025 год	2030 год	2035 год
I. Подцель 1 - формирование благоприятной социальной среды, обеспечивающей всестороннее развитие личности на основе образования, культуры, здорового образа жизни, повышения уровня общественной безопасности, улучшения условий труда								
1.	Демография	Численность населения	тыс. чел.	510,0	517,0	525,0	532,0	540,0
		Ожидаемая продолжительность жизни	чел.	72,5	73,4	74,9	75,3	76,0
		Число родившихся	чел.	6433	6700	6800	6900	7000
		Число умерших	чел.	6533	6800	6900	7000	7100
		Количество разводов	ед.	2318	2250	2200	2100	2000
		Количество браков	ед.	4278	4350	4400	4500	4550
2.	Здравоохранение, здоровый образ жизни	Численность врачей на 10 тыс. населения	ед.	25,7	26,2	26,7	27,2	27,7
		Численность среднего медицинского персонала на 10 тыс. населения	чел.	62,4	63,0	63,5	64,0	64,5
		Смертность от сердечно-сосудистой патологии, на 100 тыс. чел.	чел.	532,4	526,9	516,9	510,9	505,8
		Смертность от онкологических заболеваний, на 100 тыс. населения	чел.	215,3	215,0	212,0	210,0	208,0
		Смертность от дорожно-транспортных происшествий, на 10 тыс. населения	чел.	11,0	8,4	8,1	7,8	7,6
		Общая заболеваемость населения, на 1 тыс. жителей	ед.	1557,5	1552,5	1548,0	1543,5	1538,0
		Заболеваемость алкоголизмом с впервые установленным диагнозом на 100 тыс. чел.	ед.	46,8	45,7	45,1	45	44,8
		Заболеваемость наркоманией с впервые установленным диагнозом на 100 тыс. чел.	ед.	5,3	5,0	4,8	4,6	4,2
		Распространенность табакокурения среди населения	%	42	40	39	38	37
		Удовлетворенность населения качеством предоставления услуг в сфере здравоохранения	%	52,0	57,0	60,0	63,0	66,0

3.	Образование	Доля детей от 1 до 7 лет, обеспеченных местами в дошкольных образовательных учреждениях, в общей численности детей данной возрастной категории, поставленных на учет по предоставлению места в ДОУ	%	94,6	94,8	95,0	97,0	100,0
		Доля граждан до 18 лет, осваивающих дополнительные образовательные программы, в общей численности детей и подростков до 18 лет	%	46,2	46,3	46,5	47,5	48,0
		Доля муниципальных общеобразовательных учреждений, соответствующих современным требованиям к реализации основных общеобразовательных программ, в общем количестве общеобразовательных учреждений	%	85,3	88,0	89,0	90,5	100,0
		Доля муниципальных образовательных учреждений, имеющих условия доступной среды, в общем количестве муниципальных образовательных учреждений	%	28,6	38,5	46,6	56,7	63,3
		Доля детей дошкольного возраста, посещающих образовательные учреждения дошкольного образования сверх установленных нормативов наполняемости групп	%	26,0	25,5	20,0	15,0	10,0
		Доля детей первой и второй групп здоровья в общей численности обучающихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях	%	70,0	70,0	75,0	77,0	80,0
		Доля обучающихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях, занимающихся во вторую (третью) смену, в общей численности обучающихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях	%	18,0	3,0	0,0	0,0	0,0
		Охват детей от 6,5 до 15 лет различными формами отдыха и оздоровления	%	21,4	23,0	25,0	27,0	30,0
		Удовлетворенность населения (города) качеством предоставления услуг в сфере общего образования	%	45,0	46,0	46,0	47,0	48,0
		Удовлетворенность населения (города) качеством предоставления услуг в сфере дошкольного образования	%	54,0	55,0	56,0	57,0	58,0

		Удовлетворенность населения (города) качеством предоставления услуг в сфере дополнительного образования	%	-	51,5	53,0	55,0	58,0
4.	Физическая культура и массовый спорт	Доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и массовым спортом, в общей численности населения	%	34,0	45,8	57,5	70,0	72,0
		Уровень обеспеченности населения города спортивными сооружениями, исходя из единовременной пропускной способности	%	34,0	76,2	79,1	80,0	80,5
		Обеспеченность населения спортивными залами	%	32,4	33,0	35,0	38,0	40,0
		Обеспеченность населения бассейнами	%	8,5	10,8	11,6	12,4	13,2
		Обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями	%	32,7	34,0	37,0	39,0	42,0
		Количество детей и подростков 5–18 лет, осваивающих программы дополнительного образования в сфере физической культуры и массового спорта, в общей численности населения города данной возрастной категории	чел.	13841	14000	14200	14500	15000
		Удовлетворенность населения качеством предоставления услуг в сфере физической культуры и массового спорта	%	85,0	85,8	86,0	86,5	87,0
5.	Культура	Количество культурно-досуговых мероприятий, концертов, спектаклей, выставок, проводимых в сфере культуры	ед.	7268	7318	7368	7382	7400
		Удельный вес населения, участвующего в платных культурно-досуговых мероприятиях, проводимых учреждениями культуры	%	62,0	74,0	76,0	78,0	80,0
		Доля учащихся школ дополнительного музыкально-художественного образования к общему числу учащихся общеобразовательных учреждений	%	15,0	15,2	15,3	15,4	15,5
		Обеспеченность муниципальных библиотек автоматической системой книговыдачи	%	19,0	40,0	54,0	75,0	100,0

		Уровень фактической обеспеченности учреждениями культуры от нормативной потребности: домами и дворцами культуры	%	52,0	57,0	62,0	67,0	74,0
		Уровень фактической обеспеченности учреждениями культуры от нормативной потребности: библиотеками	%	63,0	67,0	71,0	74,5	78,0
		Уровень фактической обеспеченности учреждениями культуры от нормативной потребности: парками культуры и отдыха	%	80,0	80,0	100,0	100,0	100,0
		Доля муниципальных учреждений культуры, здания которых находятся в аварийном состоянии или требуют капитального ремонта, в общем количестве муниципальных учреждений культуры	%	89,0	78,0	67,0	56,0	45,0
		Обеспеченность 1 учащегося площадью, необходимой для проведения занятий в учреждениях дополнительного образования в сфере культуры	кв. м	2,3	2,5	2,6	2,8	3,0
		Удовлетворенность населения качеством оказываемых услуг учреждениями культуры и искусства	%	62,0	70,0	74,0	80,0	80,0
6.	Социальная защита населения	Доля объектов социальной инфраструктуры, оборудованных средствами доступа для людей с ограниченными физическими возможностями и маломобильных групп населения, от количества объектов, подлежащих обустройству средствами доступа	%	27,6	30,0	35,0	40,0	50,0
		Доля инвалидов, принимающих участие в социокультурных, спортивно-оздоровительных мероприятиях, к общему количеству инвалидов, проживающих в городе Липецк	%	6,1	6,2	6,3	6,4	6,5
		Удовлетворенность отдельных категорий граждан качеством предоставленных им социальных услуг на муниципальном уровне	%	98,8	98,9	99,0	99,1	99,2
		Удовлетворенность граждан уровнем доступности социальной среды на муниципальном уровне	%	29,0	35,0	40,0	45,0	50,0
7.	Работа с молодежью	Доля молодых людей, вовлекаемых в реализацию мероприятий по работе с молодежью по основным	%	31	33,5	36	38,5	41

		направлениям молодежной политики, реализуемых органами местного самоуправления, в общей численности граждан от 14 до 30 лет						
		Количество жителей города Липецк, принявших участие в мероприятиях по повышению престижа института семьи	чел.	650	2700	2750	2800	2850
		Удовлетворенность населения условиями, созданными городом для развития молодежи	%	40	42	44,5	47	50
		Удовлетворенность населения мерами поддержки молодых семей, многодетных семей	%	36	37	38	39	40
II. Подцель 2 - повышение экономического потенциала на основе развития инновационных производств и комплекса сферы услуг, обеспечивающих рост инвестиционных вложений, создание новых рабочих мест, увеличение прибылей предприятий, эффективное использование муниципального имущества, развитие импортозамещающих производств								
8.	Экономика	Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами, по видам деятельности, относящимся к промышленному производству (по крупным и средним организациям)	млрд. руб.	418,9	460,0	490,0	510,0	540,0
		Инвестиции в основной капитал	млрд. руб.	31,3	38,0	40,8	43,0	45,0
		Доля прибыльных предприятий	%	79,4	77,5	80,0	82,0	83,0
		Доля инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг организаций промышленного производства	%	12,5	15,0	17,0	19,0	20,0
		Число новых созданных рабочих мест	мест	4761	4100	4150	4200	4250
9.	Предпринимательство	Количество субъектов малого и среднего предпринимательства (с учетом ИП)	ед.	23968	24566	25164	25762	26360
		Доля среднесписочной численности работников малых и средних организаций в среднесписочной численности работников крупных и средних организаций	%	38,0	39,4	39,9	40,1	40,3
		Количество резидентов на территории технопарка	ед.	10	22	25	30	35
		Обеспеченность населения торговыми площадями на 1 тыс. жителей	кв. м	673,0	679,8	687,2	694,8	700,0
		Оборот розничной торговли (по крупным и средним предприятиям)	млрд. руб.	52,0	52,5	53,0	53,5	54,0

		Оборот общественного питания (по крупным и средним предприятиям)	млн. руб.	740,0	768,0	795,0	822,0	850,0
		Обеспеченность посадочными местами в открытой сети предприятий общественного питания	ед. на 1 тыс. жителей	38,1	39,8	41,5	43,2	45,0
10.	Финансы	Отношение объема муниципального долга города Липецк по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным, к общему годовому объему доходов бюджета в отчетном финансовом году (без учета объемов безвозмездных поступлений)	%	64,2	<=100	<=50	<=50	<=50
		Исполнение бюджета по налоговым и неналоговым доходам к утвержденному плану	%	100,4	>=100	>=100	>=100	>=100
		Отношение дефицита бюджета к доходам без учета безвозмездных поступлений и поступлений налоговых доходов по дополнительным нормативам отчислений	%	4,6	<=10	<=10	<=10	<=10
11.	Труд и занятость населения	Уровень зарегистрированной безработицы к экономически активному населению	%	0,62	0,64	0,64	0,64	0,64
		Количество занятых в экономике	тыс. чел.	270	269	250	245	240
12.	Муниципальное имущество	Доля доходов от использования и реализации нежилых помещений, включенных в состав муниципальной казны, в общей сумме неналоговых доходов бюджета	%	38,5	20,7	15,4	10,1	5,6
		Сумма неналоговых платежей от муниципальных предприятий и хозяйственных обществ, учредителем которых является город Липецк (выполнение плановых показателей по неналоговым доходам бюджета городского округа)	тыс. руб.	3571	1536	1823	2144	2662
III. Подцель 3 - создание комфортной городской среды путем устойчивого функционирования и развития систем жизнеобеспечения города, реализации современной политики в градостроительстве и благоустройстве, улучшения экологической обстановки								
13.	Градостроительство и архитектура	Обеспеченность населения жильем на 1 жителя	кв. м	25,2	31,2	36,0	40,4	44,7
		Ввод в действие жилых домов, в том числе индивидуальных жилых домов	кв. м	553443	560000	570000	580000	595000
		Ввод нового жилья на 1 жителя	кв. м	1,08	1,085	1,09	1,095	1,1

		Доля построенных и благоустроенных объектов к общему числу объектов, требующих строительства и благоустройства	%	31,3	32,5	35,0	38,0	40,0
		Удовлетворенность населения города Липецка деятельностью органов местного самоуправления в сфере градостроительства и архитектуры	%	73,0	78,0	83,0	88,0	93,0
14.	Жилищно-коммунальное хозяйство	Удельный вес общей площади ветхих и аварийных домов во всем жилищном фонде	%	0,69	0,90	1,06	1,17	1,28
		Доля многоквартирных домов, вновь вводимых и капитально отремонтированных, которые соответствуют действующим требованиям энергоэффективности, в общем объеме многоквартирных домов, вновь построенных и капитально отремонтированных	%	4,9	21,2	37,9	54,7	71,4
		Доля паспортизированных инженерных сетей и объектов от количества выявленных бесхозяйных сетей и объектов	%	46,1	46,9	69,9	84,9	100,0
		Удовлетворенность населения города Липецка деятельностью органов местного самоуправления в сфере вопросов жилищно-коммунального хозяйства	%	19,0	21,0	23,0	25,0	28,0
15.	Экология	Комплексный индекс загрязнения атмосферы (КИЗА)	уровень	Низкий	Низкий	Низкий	Низкий	Низкий
		Доля рекультивированных земель полигонов размещения отходов	%	43,9	52,0	57	63,0	70,0
		Доля озелененных территорий в городе Липецк общего пользования	%	18,7	19,5	20,0	20,5	21,0
		Доля направленных на утилизацию отходов, выделенных в результате раздельного накопления и обработки (сортировки) твердых коммунальных отходов, в общей массе образованных твердых коммунальных отходов	тыс. т	-	1,60	-	50	-
		Доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку (сортировку), в общей массе образованных твердых коммунальных отходов	%	-	98,4	-	100	-
16.	Дорожное хозяйство	Доля протяженности дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным требованиям, к	%	42,3	40,0	38,0	35,0	30,0

		общей протяженности дорог общего пользования местного значения						
		Доля остановочных пунктов, обустроенных посадочными площадками и каркасно-металлическими остановочными павильонами, от общего количества остановочных пунктов	%	40,0	50,0	60,0	65,0	70,0
		Обеспеченность населения транспортом общего пользования на 1 тыс. населения	ед.	1,3	1,4	1,5	1,8	2,0
17.	Безопасность населения	Покрытие зон города Липецк комплексной системой экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, необходимых к оповещению	кв. км	42,9	55,0	65,0	75,0	85,0
		Число погибших в результате дорожно-транспортных происшествий	чел. на 10 тыс. жителей	1,00	0,96	0,94	0,92	0,90
		Удельный вес преступлений, совершенных в общественных местах	%	45,3	47,71	47,57	47,37	47,19
		Удельный вес уличных преступлений	%	27,1	31,39	31,90	32,31	32,65
IV. Подцель 4 - формирование гражданского общества на основе создания правовых, экономических и организационных условий для развития гражданских инициатив, сотрудничества органов местного самоуправления города Липецка с гражданским обществом, общественными объединениями								
18.	Гражданское общество	Доля населения, участвующего в решении вопросов местного значения	%	22,0	27,0	27,5	28,0	28,5
		Удовлетворенность населения города Липецка информационной открытостью органов местного самоуправления	%	49,5	52,7	56,2	60,7	64,0
		Удовлетворенность населения деятельностью органов местного самоуправления (по данным социологических опросов, проводимых органами местного самоуправления)	%	42,0	66,2	68,8	71,7	74,1

Перечень муниципальных программ города Липецк

Таблица 49

№ п/п	Наименование государственной программы	Период реализации
1.	Развитие жилищно-коммунального хозяйства города Липецка	2017–2026 годы
2.	Охрана окружающей среды города Липецка	2017–2026 годы
3.	Развитие образования города Липецка	2017–2026 годы
4.	Благоустройство территории города Липецка	2017–2026 годы
5.	Развитие транспорта и дорожного хозяйства города Липецка	2017–2026 годы

76. Городской округ город Липецк входит в состав Липецко-Елецкой агломерации с городами ядрами Липецк и Елец.

Липецко-Елецкая агломерация — урбанизированная территория региона с устойчивым транспортно-коммуникационным каркасом, динамичными экономическими и социальными процессами, базирующимися на межмуниципальном взаимодействии и сотрудничестве.

Липецкая область делает ставку на развитие Липецко-Елецкой агломерации (Липецкого и Елецкого ядра) и сбалансированного территориально-пространственного развития преимущественно сельских территорий.

Проект «Развитие Липецко-Елецкой агломерации» является приоритетным проектом пространственного развития Липецкой области.

Липецко-Елецкая агломерация делится на два ареала Липецкий и Елецкий.

В Липецком и Елецком ареалах размещаются площадки единой особой экономической зоны промышленно-производственного типа «Липецк» (Грязинская и Елецкая площадки) и производства смежных направлений развития, в будущем формирующие промышленно-технологический кластер Липецкой области.

Через город Елец и Елецкий муниципальный район проходит федеральная трасса М-4 «Дон». Город Липецк находится восточнее г. Ельца и дороги М-4 «Дон» на 80 км. Транспортный коридор (ж/д + автодорога), соединяющий Елецкий ареал (и М-4 «Дон») с г. Липецк становится основным структурным элементом пространственного каркаса региона. Таким образом, Липецко-Елецкая агломерация замыкает на себя ключевые артерии, входящие в коридоры Север-Юг (Р-22) и Восток-Запад (Р-119).

В будущем Липецко-Елецкая агломерация должна развиваться на встречу Воронежской агломерации, образуя вместе Центрально-Черноземный мегаполис.

Основная проблема городов — ядер (Липецк, Елец) — дефицит городской территории для долгосрочного развития, высокая нагрузка на социальную, транспортную инфраструктуру вследствие центростремительных сил (со стороны периферии), жесткие регламенты в отношении трансформации исторической застройки (город Елец является историческим поселением). По этой причине для жилищного и прочего строительства активно осваиваются пригородные пояса — территории смежных муниципальных образований. Липецкий ареал агломерации включает территории городского округа город Липецк, Грязинского муниципального района, а также Липецкого и Добровского муниципальных округов. Ядром ареала

является город Липецк — общественно-деловой, промышленный, научно-образовательный центр региона.

Первый (пригородный) пояс агломерации включает территории Липецкого муниципального округа и Грязинского муниципального района. В пригородном поясе ядра расположены крупнейшие промышленно-коммунальные зоны и активно растущие сельские поселения.

Город Грязи — город-спутник Липецка — важнейший транспортно-логистический узел региона и Липецко-Елецкой агломерации.

77. Функции муниципальных образований пригородного пояса Липецкого ареала агломерации:

1) городской округ город Липецк — административно-деловой, образовательный и культурный центр, зона концентрации инновационной промышленности и логистики (постиндустриальная экономика развивается наряду с промышленным кластером);

2) Липецкий муниципальный округ — территория перспективного жилищного строительства (основное/«второе» жилье) и центр переработки сельскохозяйственной продукции;

3) Грязинский муниципальный район — транспортно-логистическая и промышленная зона региона.

78. Градостроительная политика развития городского округа город Липецк в составе Липецкого ареала Липецко-Елецкой агломерации:

1) развитие современной деловой и общественной инфраструктуры;

2) активное вовлечение неэффективно используемых территорий: производственно-коммунальных площадок, депрессивных садоводческих товариществ, территорий малоэтажной «рыхлой» жилой застройки, жилой застройки с высоким физическим и моральным износом в экономику города (исторические территории завода «Свободный Сокол», объектов исторического центра и так далее);

3) строительство юго-западного обхода г. Липецк;

4) развитие инвестиционных площадок промышленного типа;

5) развитие научно-образовательного кластера региона — строительство медицинского вуза, активизация кампусной политики;

6) формирование зеленого каркаса территории и вело-пешеходной инфраструктуры.

Подраздел II. Структура объектов нормирования и расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами

79. Виды объектов местного значения, подлежащие отображению в генеральном плане городского округа, перечислены соответственно в статье 4.7 Закона Липецкой области от 9 апреля 2009 года № 262-ОЗ «О правовом регулировании некоторых вопросов в сфере градостроительной деятельности на территории Липецкой области».

80. К видам объектов местного значения, подлежащих отображению в генеральном плане городского округа, относятся объекты в следующих областях:

1) электро-, тепло-, газо-, водоснабжения населения, водоотведения (газовые сети; электроподстанции; линии электропередачи; автоматизированные газораспределительные станции; резервуар воды; водозаборные скважины; колодцы (полимерный, канализационный); водопроводные сети);

2) автомобильных дорог местного значения (объекты дорожного сервиса; объекты, предназначенные для предоставления транспортных услуг населению и организации транспортного обслуживания населения в границах городского округа);

3) физической культуры и массового спорта (стадионы; плоскостные спортивные сооружения);

4) образования (муниципальные образовательные организации дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования; муниципальные образовательные организации дополнительного образования детей; объекты, предназначенные для организации отдыха детей в каникулярное время);

5) здравоохранения (лечебно-оздоровительные местности; курорты местного значения на территории городского округа);

6) обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов (полигоны захоронения мусора);

7) предупреждения чрезвычайных ситуаций в границах городского округа, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий (территории (зоны), подверженные риску возникновения быстроразвивающихся опасных природных явлений и техногенных процессов; водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы рек, озер, расположенные на территории городского округа, и водные объекты, находящиеся в собственности городского округа; санитарно-защитные зоны объектов капитального строительства местного значения; объекты инженерной защиты и гидротехнические сооружения, необходимые для предупреждения чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий, обеспечивающие защиту объектов местного значения или расположенные на территории городского округа; объекты пожарной охраны, аварийно-спасательных служб и поисково-спасательных формирований местного значения; места установки систем оповещения о чрезвычайных ситуациях, расположенные на территории городского округа; объекты, обеспечивающие безопасность людей на водных объектах, охрану их жизни и здоровья; объекты обеспечения первичных мер пожарной безопасности в границах городского округа);

8) содержания мест захоронения и организации ритуальных услуг (местное кладбище; бюро похоронного обслуживания);

9) культуры и искусства (библиотеки городского округа; муниципальный архив; объекты, предназначенные для организации досуга и обеспечения жителей городского округа услугами организаций культуры; объекты, предназначенные для развития местного традиционного народного художественного творчества и народных художественных промыслов в городском округе; объекты культурного наследия (памятники истории и культуры, находящиеся в собственности городского округа);

10) объекты для растениеводства (теплицы на объектах тепличных комплексов);

11) торговли (рынки).

81. Перечень областей нормирования в соответствии с Приложением 3 к приказу Минэкономразвития России от 15 февраля 2021 года № 71 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования» приведен в таблице 50.

Перечень областей нормирования

Таблица 50

№ п/п	Области нормирования	Уровень нормирования, основание				Показатели устанавливаются в МНГП городского округа город Липецк
		субъект РФ	муниципальный район	городской округ	поселение	
1.	Транспорт (железнодорожный, водный, воздушный)	часть 3 статьи 14 ГрК РФ	—	—	—	—
2.	Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения (местного значения)	часть 3 статьи 14 ГрК РФ	пункт 1 части 3 статьи 19 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	+
3.	В том числе создание и обеспечение функционирования парковок	—	—	пункт 5 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 5 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
4.	Чрезвычайные ситуации (далее — ЧС) межмуниципального и регионального характера	часть 3 статьи 14 ГрК РФ, Закон № 414-ФЗ, Письмо МЧС России № 43-5038-5 от 25 сентября 2019 года	письмо МЧС России № 43-5038-5 от 25 сентября 2019 года	письмо МЧС России № 43-5038-5 от 25 сентября 2019 года	письмо МЧС России № 43-5038-5 от 25 сентября 2019 года	+
5.	Дошкольное и среднее образование	часть 3 статьи 14 ГрК РФ	пункт 1 части 3 статьи 19 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	—	+
6.	Организации и обеспечения отдыха и оздоровления детей (за исключением организации отдыха детей в каникулярное время)	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
7.	Организация отдыха детей в каникулярное время	—	пункт 11 части 1 статьи 15 Закона № 131-ФЗ	пункт 11 части 1 статьи 15 Закона № 131-ФЗ	—	+

8.	Дополнительное образование	—	пункт 11 части 1 статьи 15 Закона № 131-ФЗ	пункт 13 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	—	+
9..	Среднее профессиональное образование	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
10.	Муниципальные образовательные организации высшего образования	—	—	пункт 7 части 13 статьи 15.1 Закона № 131-ФЗ	—	—
11.	Здравоохранение	часть 3 статьи 14 ГрК РФ	—	—	—	—
12.	Физическая культура и массовый спорт	часть 3 статьи 14 ГрК РФ	пункт 1 части 3 статьи 19 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	+
13.	Энергетика (электро- и газоснабжение поселений)	часть 3 статьи 14 ГрК РФ	пункт 1 части 3 статьи 19 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	+
14.	Тепло-и водоснабжение населения, водоотведение	—	—	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	+
15.	Накопление, сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, размещение ТКО	Закон № 414-ФЗ	пункт 1 части 3 статьи 19 ГрК РФ	пункт 1 части 5 статьи 23 ГрК РФ	—	+
16.	Благоустройство территории	—	—	часть 4 статьи 29.2 ГрК РФ, пункт 25 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	часть 4 статьи 29.2 ГрК РФ пункт 19 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
17.	В том числе озеленение территории	—	—	часть 4 статьи 29.2 ГрК, пункт 25 части 1 статьи 16	часть 4 статьи 29.2 ГрК РФ, пункт 19 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+

				Закона № 131-ФЗ		
18.	Культура и искусство (в том числе организации библиотечного обслуживания объектами соответствующего уровня)	Закон № 414-ФЗ	пункт 19 части 1 статьи 15 Закона № 131-ФЗ	пункт 16 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 11 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
19.	Культура и искусство (в том числе создание и поддержка государственных/муниципальных музеев)	Закон № 414-ФЗ	пункт 1 части 1 статьи 15.1 Закона № 131-ФЗ	пункт 1 части 1 статьи 16.1 Закона № 131-ФЗ	пункт 1 части 1 статьи 14.1 Закона № 131-ФЗ	+
20.	Культура и искусство (в том числе организация и поддержка учреждений культуры и искусства, организация услуг в сфере культуры)	Закон № 414-ФЗ	пункт 19.1 части 1 статьи 15 Закона № 131-ФЗ	пункт 17 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 12 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
21.	Культура и искусство (в том числе создание условий для развития местного традиционного народного художественного творчества)	—	—	пункт 17.1 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 13.1 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
22.	Социальное обслуживание граждан пожилого возраста и инвалидов, граждан в трудной жизненной ситуации, детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
23.	Создание условий для массового отдыха и обустройство мест массового отдыха населения	—	—	пункт 20 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 15 часть 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
24.	Участие в осуществлении деятельности по опеке и попечительству	—	пункт 3 части 1 статьи 15.1 Закона № 131-ФЗ	пункт 4 части 1 статьи 16.1 Закона № 131-ФЗ	пункт 4 части 1 статьи 14.1 Закона № 131-ФЗ	+
25.	Организация транспортного обслуживания населения (общественный транспорт)	—	пункт 6 части 1 статьи 15 Закона	пункт 7 части 1 статьи 16 Закона № 131-	пункт 7 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+

			№ 131-ФЗ	ФЗ		
26.	Содержание мест захоронения, организация ритуальных услуг	—	пункт 17 части 1 статьи 15 Закона № 131-ФЗ	пункт 22 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 22 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
27.	Поддержка сельскохозяйственного производства	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
28.	Развитие малого и среднего предпринимательства	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
29.	Организация деятельности многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
30.	Жилищное строительство, в том числе жилого фонда социального использования	подпункт «а» пункта 1, пункт 2 перечня поручений Президента Российской Федерации от 17 июля 2019 года Пр-1382	—	пункт 6 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 6 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
31.	Создание условий для развития туризма	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
32.	Создание условий для обеспечения услугами связи, общественного питания, торговли и бытового обслуживания	—	пункт 18 части 1 статьи 15 Закона № 131-ФЗ	пункт 15 часть 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 10 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
33.	Материально-техническое обеспечение деятельности мировых судей	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
34.	Формирование и содержание архивных фондов субъекта РФ, муниципалитета	Закон № 414-ФЗ	пункт 16 части 1 статьи 15 Закона № 131-ФЗ	пункт 22 части 1 статьи 16 Закона № 131-ФЗ	пункт 17 части 1 статьи 14 Закона № 131-ФЗ	+
35.	Осуществление полномочий в области обращения с животными, в том числе	Закон № 414-ФЗ	—	пункт 15 части 1 статьи 16.1	—	+

	с животными без владельцев			Закона № 131-ФЗ		
36.	Обеспечение деятельности пунктов технического осмотра	Закон № 414-ФЗ	—	—	—	—
37.	Иные области, в частности деятельность в области связи	по решению субъекта РФ	—	—	—	—

Структура объектов нормирования и расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами приведены в таблице 1.

Подраздел III. Дифференциация территории

82. Информация о дифференциации территории городского округа Липецк приведена в пунктах 8 - 11 МНГП городского округа город Липецк и на рисунке 1.

Подраздел IV. Обоснование положений основной части местных нормативов градостроительного проектирования городского округа город Липецк

83. Обеспеченность населения автомобильными дорогами местного значения общего пользования:

показатель (название) - плотность автодорог местного значения;

показатель (единица измерения) - км/кв. км площади городского округа.

84. В соответствии с приказом Минэкономразвития России от 15 февраля 2021 года № 71 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке нормативов градостроительного проектирования» (далее — Методические рекомендации по подготовке нормативов градостроительного проектирования, Методические рекомендации) для территорий с плотностью населения выше средней плотности населения РФ рекомендуется устанавливать показатель минимальной обеспеченности не менее 0,12 км/кв. км.

Общая протяженность автомобильных дорог всех видов в границах городского округа город Липецк приведена в таблице 51.

Общая протяженность автомобильных дорог всех видов в границах городского округа город Липецк

Таблица 51

№ п/п	Показатели	Единица измерения	2022 год
I.	Протяженность автомобильных дорог общего пользования на конец года:	км	787,72
1.	Федерального значения	км	22,64
2.	Регионального и межмуниципального значения	км	155,42
3.	Местного значения	км	609,66
4.	Зимние а/д	км	0
5.	Ведомственные а/д	км	0
6.	Бесхозные а/д	км	0

На основании данных, приведенных в таблице 51 определены показатели плотности дорог относительно общей площади территории городского округа - автомобильные дороги общего пользования: 2,39 км/кв. км (в том числе: федерального значения: 0,07 км/кв. км; регионального и межмуниципального значения: 0,47 км/кв. км; местного значения: 1,85 км/кв. км).

Учитывая показатель плотности автомобильных дорог, рекомендуемый Методическими рекомендациями, а также с учетом существующего показателя плотности автомобильных дорог городского округа город Липецк, предлагается

установить показатель плотности автомобильных дорог общего пользования местного значения равным 1,85 км/кв. км.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

85. Доля автодорог с твердым покрытием всех категорий в общей протяженности автодорог всех видов:

показатель (название) - доля автодорог с твердым покрытием всех видов;

показатель (единица измерения) - процент от общей протяженности, %.

86. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования для территорий городских округов показатель минимальной обеспеченности - не менее 75 %.

Предлагается установить показатель минимальной обеспеченности в соответствии с Методическими рекомендациями — не менее 75 %.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

87. Обеспеченность населения улично-дорожной сетью общего пользования:

показатель (название) - плотность улично-дорожной сети;

показатель (единица измерения) - протяженность жилых улиц относительно плотности населения, км/1 тыс. жителей.

88. Общая протяженность улиц относительно количества населения городского округа город Липецк составляет 1,31 км/1 тыс. жителей.

Показатель нормирует обеспеченность населения, проживающего в многоквартирной застройке. Плотность улично-дорожной сети в пределах ИЖС (индивидуальной жилой застройки) обусловлена необходимостью иметь выход на красную линию для каждого участка ИЖС и не требует нормирования. Плотность улично-дорожной сети вне территорий жилой застройки (в промышленных, коммунальных зонах) обусловлена технологическими требованиями и грузопотоками, которые зависят от типологии производственных зон.

Плотность улично-дорожной сети устанавливается для улиц местного значения и определяет протяженность улиц в однополосном исполнении в каждую сторону, необходимых для обеспечения выезда на магистральную сеть имеющегося автопарка в часы пиковых нагрузок. Плотность устанавливается как протяженность улиц в однополосном исполнении на 1 тыс. жителей.

89. Показатель минимальной обеспеченности автодорогами (улицами) в пределах многоквартирной жилой застройки определяется по формуле (1):

$$D_{st} = \frac{1000/k_1}{0,1k_2} \quad (1)$$

где:

D_{st} — плотность в пределах многоквартирной жилой застройки в км/1000 чел.;

k_1 — шаг сети улиц, дорог и кварталов в метрах, определяющий размеры микрорайонов и кварталов. Определяется с учетом положений раздела 5.2 СП 396.1325800.2018 «Улицы и дороги населенных пунктов. Правила

градостроительного проектирования». Рекомендуемые значения коэффициента устанавливаются в пределах 100–250;

k_2 — плотность населения брутто на территории многоэтажной застройки или отдельного планировочного района в чел./га.

90. Планировочную структуру жилых зон следует формировать в увязке с зонированием и планировочной структурой населенного пункта в целом с учетом градостроительных и природных особенностей территории.

Шаг сети улиц и кварталов в многоэтажной жилой застройке принят в соответствии с существующей планировочной структурой кварталов — 250 м.

Значение плотности населения брутто на территории многоэтажной застройки принято равным 244 чел./га как максимальное из существующего на 2022 год.

$$D_{st} = (1000/250) / (0,1 * 244)$$

На основании расчетов, показатель минимальной обеспеченности автодорогами (улицами) в пределах многоквартирной жилой застройки применительно к территории всего городского округа принимается 0,16 км/1 тыс. жителей.

91. РНГП ЛО установлены следующие расчетные показатели:

плотность улично-дорожной сети, обеспечивающей транспортное обслуживание кварталов многоквартирной жилой и общественно-деловой застройки (отношение протяженности улично-дорожной сети, образующей границы кварталов, к площади кварталов и улиц) в городском населенном пункте, принимается не менее 8 км/кв. км;

плотность улично-дорожной сети, обеспечивающей транспортное обслуживание кварталов блокированной и индивидуальной жилой застройки, принимается не менее 12 км/кв. км;

плотность магистральной улично-дорожной сети, в том числе используемой для движения транспорта общего пользования в городском населенном пункте, должна быть не менее 2,2 км/кв. км.

92. Предлагается установить норматив на уровне показателей, установленных в РНГП ЛО, но не ниже существующих показателей в 1,31 км/1 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности - время пешей доступности от подъезда/выхода с участка до элемента улично-дорожной сети не более 5 мин.

93. Обеспеченность населения велодорожками всех типов в пределах населенных пунктов:

показатель (название) - плотность сети велодорожек;

показатель (единица измерения) - км/кв. км площади населенного пункта.

94. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования показатель определяется исходя из необходимости обеспечения единовременного передвижения не менее 5 % велосипедистов. При определении норматива обеспеченности одного велосипедиста длиной велодорожки следует руководствоваться приказом Министерства спорта Российской Федерации от 21 марта 2018 года № 244 «Об утверждении Методических рекомендаций о применении нормативов и норм при определении субъектов РФ в

объектах физической культуры и спорта» (далее — Приказ Минспорта России № 244).

В соответствии с Приказом Минспорта России № 244 на одного велосипедиста (пользующегося велодорожкой) должно приходиться 60 метров дистанции (велодорожки).

По данным опроса «Левада-центра» (<https://www.interfax.ru/russia/665911>) — 27 % россиян имеют велосипед, но по оценкам межрегиональной общественной организации «Вело-Город» используют велосипед регулярно только 4 %.

Согласно социологическому опросу населения городского округа город Липецк 54,8 % опрошенных хотят передвигаться на велосипеде, 16,1 % из них уже активно используют велосипед для передвижения по территории города, 38,7 % готовы использовать велосипед только при условии достаточно развитой инфраструктуры города для комфортного передвижения на велосипеде. Так же, 70 % опрошенных утверждают, что в их квартале и на прилегающей территории отсутствуют велосипедные дорожки.

Основываясь на данных опроса, предлагается использовать следующие показатели, при условии создания качественной велоинфраструктуры: 54 % жителей городского округа являются владельцами велосипеда, 50 % из них используют его постоянно. Прогнозная численность постоянного населения на конец 2042 года — 495,942 тыс. чел.

95. Прогнозная численность велосипедистов рассчитывается по формуле (2):

$$N_{\text{вел}} = N_{2042} * k_1 * k_2, \quad (2)$$

где:

$N_{\text{вел}}$ — прогнозная численность велосипедистов, тыс. чел.;

N_{2042} — прогнозная численность населения городского округа Липецк, тыс. чел.;

k_1 — количество владельцев велосипедистов среди жителей, %;

k_2 — количество пользователей среди владельцев велосипедистов, %.

$$495,942 * 54 \% * 50 \% = 133,9 \text{ тыс. чел.};$$

96. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования протяженность велодорожек рассчитывается на единовременное передвижение не менее 5 % велосипедистов.

$$133,9 \text{ тыс. чел.} * 0,05 = 6,69 \text{ тыс. чел.}$$

97. Требуемая протяженность велодорожек рассчитывается по формуле (3):

$$L_{\text{вд}} = N_{\text{вел}} * k_3 * L_{\text{вд уд}}, \quad (3)$$

где:

$L_{\text{вд}}$ — требуемая протяженность велодорожек, км;

$N_{\text{вел}}$ — прогнозная численность велосипедистов, тыс. чел.;

K_3 — количество единовременно передвигающихся велосипедистов, %;

$L_{\text{вд уд}}$ — удельный показатель дистанции (велодорожки) в соответствии с Приказом Минспорта России № 244 (60 метров дистанции (велодорожки) на 1 велосипедиста или 60 км/1 тыс. велосипедистов).

$$133,9 * 5 \% * 60 = 401,7 \text{ км}$$

98. Размещение велодорожек предполагается только в границах населенного пункта.

99. Расчетная плотность сети велодорожек в однополосном исполнении рассчитывается по формуле (4):

$$D_{\text{вд}} = L_{\text{вд}} / S_{\text{НП}}, \quad (4)$$

где:

$D_{\text{вд}}$ — расчетная плотность сети велодорожек в однополосном исполнении, км / кв. км площади населенного пункта;

$L_{\text{вд}}$ — требуемая протяженность велодорожек, км;

$S_{\text{НП}}$ — площадь городского округа Липецк, определенная на основе кадастровых данных и показателей действующих документов территориального планирования — 330,5 кв. км.

$$401,7 / 330,5 = 1,21 \text{ км / кв. км площади населенного пункта}$$

100. Показатель максимальной доступности не устанавливается.

101. Обеспеченность населения местами для хранения (стоянки) велосипедов: показатель (название) - количество места для хранения (стоянки) велосипедов; показатель (единица измерения): % от количества персонала и единовременных посетителей предприятий, учреждения, организации; % от количества персонала и единовременных посетителей объекты торговли, общественного питания, культуры, досуга; % от предусмотренного количества парковочных мест автомобилей, транспортные пересадочные узлы.

102. Минимальная обеспеченность жителей местами для хранения (стоянки) велосипедов принимается в соответствии с РНГП ЛО:

1) предприятия, учреждения, организации — для 10 % от количества персонала и единовременных посетителей;

2) объекты торговли, общественного питания, культуры, досуга — для 15 % от количества персонала и единовременных посетителей;

3) транспортные пересадочные узлы — не менее 10 % от предусмотренного количества парковочных мест автомобилей.

4) жилая застройка — не менее 1 места для хранения велосипеда на 1 квартиру.

103. Показатель максимальной доступности не устанавливается.

104. Обеспеченность населения личным автотранспортом:

показатель (название) - уровень автомобилизации;

показатель (единица измерения) - количество единиц личного автотранспорта на 1 тыс. жителей, при этом число мотоциклов и мопедов не учитывается в расчете уровня автомобилизации.

105. По данным Росстата РФ в Липецкой области показатель «Количество собственных легковых автомобилей на 1000 человек населения» составлял:

- 1) 2017 год – 322,6;
- 2) 2018 год – 336,1;
- 3) 2019 год – 347,6;
- 4) 2020 год – 362,1;
- 5) 2021 год – 382,2;
- 6) 2022 год – 389,7.

106. По данным ОГИБДД УМВД России по городу Липецк количество автомобилей в г. Липецке на 1 января 2021 года составлял 247758 единиц, из них легковых — 205861 единиц. Уровень автомобилизации составляет 409 автомобилей на 1000 жителей.

В соответствии с РНГП ЛО расчетный уровень автомобилизации в целях градостроительного проектирования на территории Липецкой области устанавливается в количестве 420 автомобилей на 1000 жителей.

С учетом статистических тенденций к увеличению уровня автомобилизации по городу Липецк, а также с учетом РНГП ЛО, расчетный уровень автомобилизации принимается равным 450 автомобилей на 1000 жителей. При этом число мотоциклов и мопедов не учитывается в расчете уровня автомобилизации.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

107. Обеспеченность населения местами постоянного хранения личного автотранспорта:

показатель (название) - количество машино-мест для постоянного хранения личного транспорта для многоквартирной застройки;

показатель (единица измерения) - количество машино-мест, единиц на 1 тыс. личных автомобилей.

108. Показатель минимальной обеспеченности машиноместами для постоянного хранения личных автомобилей в пределах многоквартирной застройки определяется по формуле (5):

$$MM = Pop_{омсу} \times k_1 - MM_{стр} \times k_2 - N_{ижд}, \quad (5)$$

где:

MM - общее число машиномест в целом по муниципальному образованию, городу или планировочному району;

$Pop_{омсу}$ - численность населения ОМСУ/города или планировочного района в тыс чел.;

k_1 - прогнозная обеспеченность населения личными автомобилями в авто на тыс. человек. Определяется с учетом данных ГИБДД по современной обеспеченности и тенденций изменения обеспеченности путем экстраполяции данных на момент утверждения НГП;

$MM_{стр}$ - общее число парковочных мест в пределах уличной сети ОМСУ/города или планировочного района. Определяется по данным ГИБДД;

k_2 - коэффициент, определяющий долю парковочных мест в пределах уличной сети, которые находятся в пределах уличной сети многоквартирной застройки и могут использоваться для постоянного хранения личного автотранспорта. Зависит от

планировочной структуры территории. Как правило, устанавливаются не ниже 0,5, но может быть ниже в населенных пунктах, где площадь территории промышленных зон превышает 30% от общей территории населенного пункта;

$N_{\text{ИЖС}}$ - количество участков ИЖС на территории ОМСУ/города или планировочного района. Хранение личного автотранспорта в границах ИЖС осуществляется в пределах участков жилой застройки и не требует организации машиномест для постоянного хранения личного автотранспорта.

109. Стоянки для постоянного хранения личного автотранспорта жителей многоквартирного дома необходимо предусматривать на земельном участке такого многоквартирного дома. Допускается размещение машино-мест для постоянного хранения личного автотранспорта на отдельных земельных участках, образованных для стоянки автомобилей жителей многоквартирных домов при условии организации подходов к таким стоянкам.

В соответствии с подпунктом 3.2.2 пункта 3.2 подраздела 3 раздела I РНГП ЛО постоянное население территории должно быть полностью обеспечено местами постоянного хранения индивидуального автомобильного транспорта в соответствии с расчетным уровнем автомобилизации на минимальном расстоянии от мест проживания (таблица 52).

Обеспеченность местами постоянного хранения индивидуального автомобильного транспорта в соответствии с расчетным уровнем автомобилизации на минимальном расстоянии от мест проживания

Таблица 52

№ п/п	Наименование вида жилого объекта	Минимальная обеспеченность в пределах квартала	Минимальная обеспеченность внутри микрорайона или в пределах 15 минутной пешеходной доступности	Минимальная обеспеченность внутри района или в пределах 15 минутной пешеходной доступности	Минимальная обеспеченность вне района/микрорайона. (в пределах 15 минутной доступности общественным транспортом)
1.	Блокированная и индивидуальная застройка	100% обеспеченность в пределах индивидуального земельного участка	Не установлена	Не установлена	Не установлена
2.	Многоквартирные дома	168 мест на 1000 жителей	210 мест на 1000 жителей	252 места на 1000 жителей	378 мест на 1000 жителей

Для размещения машино-мест следует предусматривать объекты хранения легковых автомобилей, они могут различаться по типологии (таблица 53). При этом, в пределах квартала, не рекомендуется размещать типы 2–5.

При размещении территории жилого квартала на расстоянии не более 300 м от входа в транспортно-пересадочный узел, или на железнодорожную станцию,

платформу, остановочный пункт, при соответствующем обосновании, допускается снижение обеспеченности местами постоянного хранения индивидуального автомобильного транспорта не более чем на 5 % за счет мест, располагаемых за пределами квартала.

Площадь территории, учитываемой при размещении мест хранения легковых автомобилей в зависимости от типа и этажности в расчете на одно машино-место

Таблица 53

№ п/п	Типология мест хранения	Площадь территории в расчете на одно машино-место, кв.м
1.	Надземный гараж одноэтажный обвалованный	30
2.	Надземный гараж двухэтажный	20
3.	Надземный гараж трехэтажный	14
4.	Надземный гараж четырехэтажный	12
5.	Надземный гараж пятиэтажный	10
6.	Наземная (плоскостная) стоянка автомобилей	25
7.	Наземная (плоскостная) стоянка в уширениях проезжих частей проездов	18
8.	Подземный гараж одноярусный в пятне застройки здания ¹	55
9.	Подземный гараж двухъярусный в пятне застройки здания ¹	25
10.	Полумеханизированная стоянка автомобилей, использованная на одном из этажей двухэтажного подземного гаража в пятне застройки здания ¹	18
11.	Подземный гараж одноярусный под дворовой частью	35
12.	Подземный гараж двухъярусный под дворовой частью	21
13.	Механизированная автоматическая парковка автомобилей (не более 50 машино-мест на одну парковку) ²	не менее 8
14.	Прочие типы ²	не менее 20

Примечания:

1. В случае размещения гаража под жилым домом, в расчете машино-мест используется площадь пятна застройки;
2. Требуется выполнение проектной документации с точным расчетом количества мест хранения автомобилей и занимаемой ими территории.

В соответствии с п. 11.33 СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* на территории жилых зон, в том числе жилых районов, микрорайонов рекомендуется предусматривать места для хранения и паркования автомобилей в подземных и наземных стоянках автомобилей в соответствии с таблицей 54.

Требуемое минимальное количество машино-мест для хранения личных легковых автомобилей

Таблица 54

№ п/п	Тип жилого дома по уровню комфорта	Хранение автотранспорта, машино-мест на квартиру
-------	------------------------------------	--

1.	Бизнес-класс	2,0
2.	Стандартное жилье	1,2
3.	Муниципальный	1,0
4.	Специализированный	0,7

Показатель минимальной обеспеченности количеством машино-мест для постоянного хранения личного транспорта для многоквартирной застройки, устанавливается с учетом выше описанных документов и в соответствии с расчетным уровнем автомобилизации (таблица 55).

Обеспеченность местами постоянного хранения индивидуального автомобильного транспорта в соответствии с расчетным уровнем автомобилизации на минимальном расстоянии от мест проживания

Таблица 55

№ п/п	Наименование вида жилого объекта	Минимальная обеспеченность в пределах квартала	Минимальная обеспеченность внутри микрорайона или в пределах 15 минутной пешеходной доступности (600 м)
1.	Блокированная и индивидуальная застройка	100% обеспеченность в пределах индивидуального земельного участка	Не установлена
2.	Многоквартирные дома	230 мест на 1000 жителей	450 мест на 1000 жителей

Примечание: обеспеченность местами для хранения автомобилей принимается в границах земельного участка для многоквартирных жилых домов не менее 40% от расчетного количества.

РНГП ЛО установлен показатель в пределах 15 минутной пешеходной доступности на земельных участках многоквартирных домов и (или) отдельных земельных участках, образованных для стоянки автомобилей жителей многоквартирных домов при условии организации подходов.

Устанавливается радиус пешеходной доступности 600 м с учетом обеспечения свободного подхода к объектам по пешеходной дорожно-тропиночной сети в пределах 15 минут.

Стоянки для хранения автомобилей и других мототранспортных средств, принадлежащих инвалидам, следует предусматривать в радиусе пешеходной доступности не более 50 м от входов в жилые дома.

110. Обеспеченность населения временными и гостевыми стоянками (парковками):

показатель (название) - количество парковочных единиц личного транспорта;
показатель (единица измерения) - дифференцированный показатель.

111. Временное хранение автотранспортных средств обеспечивает потребность в парковочных местах:

1) для легковых автомобилей сотрудников и посетителей объектов различного функционального назначения – приобъектные парковки;

2) для легковых автомобилей посетителей жилых зон (кварталов) – гостевые парковки;

3) для перехвата потоков легкового транспорта – перехватывающие парковки;

4) для обслуживания одновременно нескольких объектов – кооперативные парковки.

112. В соответствии с пунктом 8.2.5 СП 396.1325800.2018 «Улицы и дороги населенных пунктов. Правила градостроительного проектирования», временные гостевые парковки на УДС проектируются для общего пользования. Не допускается их использование в качестве приобъектных стоянок для конкретных объектов различного функционального назначения.

В соответствии с РНГП ЛО суммарное количество стоянок для временного хранения легковых автомобилей следует предусматривать из расчета не менее 25 % от уровня автомобилизации в границах жилого района. Временное хранение автомобилей возможно в разных типах парковок, указанных в таблице 53 за исключением, указанных в строках 8, 9, 10.

Гостевые парковки посетителей жилых зон составляют не менее 10 % от уровня автомобилизации, то есть не менее 42 на 1000 жителей.

Нормы расчета приобъектных стоянок легковых автомобилей и стоянок легковых автомобилей, размещаемых у границ лесопарков, зон отдыха и курортных зон, принимаются в соответствии с СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» и РНГП ЛО и приводятся в таблице 56.

Нормы расчета приобъектных стоянок легковых автомобилей и стоянок легковых автомобилей, размещаемых у границ лесопарков, зон отдыха и курортных зон

Таблица 56

№ п/п	Объекты	Расчетная единица	Предусматривается 1 машино-место на количество расчетных единиц
I. Здания и сооружения			
1.	Учреждения органов государственной власти, органы местного самоуправления	кв.м общей площади	200-220
2.	Административно-управленческие учреждения, здания и помещения общественных организаций	кв.м общей площади	100-120
3.	Коммерческо-деловые центры, офисные здания и помещения, страховые компании	кв.м общей площади	50-60
4.	Банки и банковские учреждения, кредитно-финансовые учреждения: с операционными залами без операционных залов	кв.м общей площади	30-35 55-60
5.	Здания и комплексы многофункциональные	по СП 160.1325800.2014 «Здания и комплексы многофункциональные. Правила проектирования»	
6.	Профессиональные образовательные организации, образовательные организации искусств городского значения	преподаватели, занятые в одну смену	2-3

7.	Центры обучения, самодеятельного творчества, клубы по интересам для взрослых	кв.м общей площади	20-25
8.	Производственные здания, коммунально-складские объекты, размещаемые в составе многофункциональных зон	работающие в двух смежных сменах, чел.	6-8
9.	Объекты производственного и коммунального назначения, размещаемые на участках территорий производственных и промышленно-производственных объектов	1000 чел., работающих в двух смежных сменах	140-160
10.	Магазины-склады (мелкооптовой и розничной торговли, гипермаркеты)	кв.м общей площади	30-35
11.	Объекты торгового назначения с широким ассортиментом товаров периодического спроса продовольственной и (или) непродовольственной групп (торговые центры, торговые комплексы, супермаркеты, универсамы, универмаги и т.п.)	кв.м общей площади	40-50
12.	Специализированные магазины по продаже товаров эпизодического спроса непродовольственной группы (спортивные, автосалоны, мебельные, бытовой техники, музыкальных инструментов, ювелирные, книжные и т.п.)	кв.м общей площади	60-70
13.	Рынки постоянные: универсальные и непродовольственные продовольственные и сельскохозяйственные	кв.м общей площади	30-40 40-50
14.	Предприятия общественного питания периодического спроса (рестораны, кафе)	посадочные места	4-5
II. Объекты коммунально-бытового обслуживания			
15.	Бани	единовременные посетители	5-6
16.	Ателье, фотосалоны городского значения, салоны-парикмахерские, салоны красоты, солярии, салоны моды, свадебные салоны	кв.м общей площади	10-15
17.	Салоны ритуальных услуг	кв.м общей площади	20-25
18.	Химчистки, прачечные, ремонтные мастерские, специализированные центры по обслуживанию сложной бытовой техники и др.	рабочее место приемщика	1-2
III. Иные объекты			
19.	Гостиницы	по СП 257.1325800.2020 «Здания гостиниц. Правила проектирования»	
20.	Выставочно-музейные комплексы, музеи-заповедники, музеи, галереи, выставочные залы	единовременные посетители	6-8
21.	Театры, концертные залы: городского значения (1-й уровень комфорта) другие театры и концертные залы (2-й уровень комфорта) и конференц-залы	зрительские места	4-7 15-20
22.	Киноцентры и кинотеатры городского значения (1-й уровень комфорта) другие (2-й уровень комфорта)	зрительские места	8-12 15-25
23.	Центральные, специальные и специализированные библиотеки, интернет-кафе	постоянные места	6-8

24.	Объекты религиозных конфессий (церкви, костелы, мечети, синагоги и др.)	единовременные посетители	8-10, но не менее 10 машино-мест на объект
25.	Досугово-развлекательные учреждения: развлекательные центры, дискотеки, залы игровых автоматов, ночные клубы	единовременные посетители	4-7
26.	Бильярдные, боулинги	единовременные посетители	3-4
27.	Спортивные комплексы и стадионы с трибунами	места на трибунах	25-30
28.	Оздоровительные комплексы (фитнес-клубы, ФОК, спортивные и тренажерные залы) общей площадью менее 1000 кв. м	кв.м общей площади	25-55
	общей площадью 1000 кв.м и более		25-40
			40-55
28.	Муниципальные детские физкультурно-оздоровительные объекты локального и районного уровней обслуживания: тренажерные залы площадью 150–500 кв.м	единовременные посетители	8-10
	ФОК с залом площадью 1000–2000 кв.м		10
	ФОК с залом и бассейном общей площадью 2000–3000 кв.м		5-7
29.	Специализированные спортивные клубы и комплексы	единовременные посетители	3-4
30.	Аквапарки, бассейны	единовременные посетители	5-7
31.	Катки с искусственным покрытием общей площадью более 3000 кв.м	единовременные посетители	6-7
32.	Автовокзалы	пассажиры в час пик	10-15
IV. Рекреационные зоны			
33.	Пляжи и парки в зонах отдыха	100 единовременных посетителей	15-20
34.	Лесопарки и заповедники	100 единовременных посетителей	7-10
35.	Базы кратковременного отдыха	100 единовременных посетителей	10-15
36.	Береговые базы маломерного флота	100 единовременных посетителей	10-15

Перехватывающие и кооперативные парковки выполняются к отдельному заданию на проектирование. Кооперативные парковки требуют обязательного обоснования для использования их показателей в расчетах обеспеченности местами временного хранения автомобилей. Перехватывающие парковки суммируются с приобъектными только на основании соответствующего обоснования и признания их кооперативными.

113. Показатель максимальной доступности:

доступность входных групп объектов от автостоянок легковых автомобилей работающих и посетителей — не более 300 м;

доступность входных групп объектов от кооперированных автостоянок легковых автомобилей, работающих и посетителей — не более 600 м до наиболее удаленного объекта.

114. Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры (автозаправочные станции, топливозаправочные колонки):

показатель (название) - обеспеченность автозаправочными станциями (АЗС) и топливозаправочными колонками (ТЗК);

показатель (единица измерения) - количество точек раздачи автомобильного топлива, единиц на 1200 автомобилей.

115. Согласно пункту 11.41 СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* АЗС следует проектировать из расчета одна топливораздаточная колонка на 1200 легковых автомобилей.

С целью развития сети автогазозаправочных станций принята норма размещения данных объектов, которая составляет 15 % от общего количества АЗС.

Устанавливается транспортная доступность не более 1 часа от территорий, учитываемых при определении количества топливораздаточных колонок.

116. Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры (зарядная колонка (станция) для транспортных средств с электродвигателями):

показатель (название) - обеспеченность зарядными колонками (станциями) для транспортных средств с электродвигателями;

показатель (единица измерения) - количество зарядных колонок (станций), % от количества парковочных мест.

117. Согласно СП 113.13330.2016. Свод правил. Стоянки автомобилей Актуализированная редакция СНиП 21-02-99* существует четыре типа мощности зарядки электромобилей:

1) Тип 1 — 240 В 16 А;

2) Тип 2 — 240 В 32 А;

3) Тип 3 — до 690 В, трехфазный переменный ток, 63 А, (22, 43 кВт), — быстрая зарядка переменным током;

4) Тип 4 — до 600 В и до 400 А, (240 кВт) — быстрая зарядка постоянным током.

118. В стоянках с закрепленными машино-местами за владельцами, устанавливаются, как правило, зарядные станции типа 2 или типа 3.

Согласно пункту 11.43 СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* при новом строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов на территории жилых, общественно-деловых, производственных зон, зон инженерной и транспортной инфраструктуры, улично-дорожной сети следует предусматривать устройства зарядной сервисной инфраструктуры электротранспорта с учетом противопожарных расстояний согласно СП 4.13130.2013. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения

пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям. В первоочередном порядке зарядные пункты оборудуются на топливо раздаточных комплексах, АЗС, станциях технического обслуживания, на стоянках автомобилей.

Согласно пункту 11.44 СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* при размещении парковочных мест на стоянках автомобилей следует предусматривать места для хранения электромобилей, оборудованные зарядными устройствами, в количестве не менее 5 % общего числа парковочных мест на стоянках автомобилей.

В соответствии с распоряжением Министерства транспорта Российской Федерации от 25 мая 2022 года № АК-131-р «Об утверждении методических рекомендаций по стимулированию использования электромобилей и гибридных автомобилей в субъектах Российской Федерации» в зонах общественно-деловой и промышленной застройки, а также на объектах сервиса, размещаемых в границах полос отвода автомобильных дорог общего пользования (за исключением объектов, оснащение зарядными станциями которых предусматривается законодательством Российской Федерации в обязательном порядке), рекомендованная доля парковочных мест, оборудованных зарядными устройствами (быстрой зарядки), составляет не менее 10 % от количества парковочных мест. Тип зарядных устройств и доля оборудованных парковочных мест могут быть скорректированы в зависимости от текущего уровня спроса на услуги зарядки электромобилей и гибридных автомобилей.

В соответствии с распоряжением Министерства транспорта Российской Федерации от 25 мая 2022 года № АК-131-р «Об утверждении методических рекомендаций по стимулированию использования электромобилей и гибридных автомобилей в субъектах Российской Федерации» в зонах жилой застройки, где предполагается ночное хранение электромобилей и гибридных автомобилей граждан, рекомендуется оборудовать зарядными устройствами (преимущественно медленной зарядки) всех парковочных мест для электромобилей и гибридных автомобилей. При наличии гостевых парковочных мест в жилой застройке рекомендуется оборудовать не менее 10 % от их количества зарядными устройствами.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

119. Обеспеченность населения объектами автомобильной инфраструктуры муниципального уровня:

показатель (название) - обеспеченность пунктами выдачи государственных номерных знаков;

показатель (единица измерения) - количество пунктов выдачи государственных номерных знаков, единиц на городской округ.

120. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования следует предусматривать не менее одного объекта на 200 тыс. автомобилей при обеспечении доступности автотранспортом.

По данным ОГИБДД УМВД России по городу. Липецк количество легковых автомобилей в г. Липецк на 1 января 2021 года составляет 205861 единиц.

С учетом роста уровня автомобилизации устанавливается показатель 2 пункта выдачи государственных номерных знаков на городской округ (в том числе для ведомственных автомобилей и автомобилей юридических лиц).

Устанавливается транспортная доступность не более 1 часа по дорогам общего пользования.

121. Объекты противопожарного водоснабжения:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами противопожарного водоснабжения;

показатель (единица измерения) - количество объектов.

122. В соответствии Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании норм пожарной безопасности 101-95 «Нормы проектирования объектов пожарной охраны», утвержденных приказом Главного управления Государственной противопожарной службы Министерства внутренних дел Российской Федерации от 30 декабря 1994 года № 36. Документ утратил силу с 1 января 2021 года в связи с изданием Постановления Правительства РФ от 11 июля 2020 года № 1034.

123. Предлагается для целей расчета использовать приказ МЧС России от 30 марта 2020 года № 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»:

1) пункт 10.1. Перечень объектов защиты, для которых наружное противопожарное водоснабжение допускается предусматривать из пожарных резервуаров и водоемов, установлен Техническим регламентом. При этом отбор воды на тушение пожара предусматривается непосредственно из указанных водоисточников насосами пожарных автомобилей (мотопомпами), устройство противопожарного водопровода не требуется;

2) пункт 10.2. Объем пожарных резервуаров и водоемов надлежит определять исходя из расчетного расхода воды на наружное пожаротушение и продолжительности тушения пожара;

3) пункт 10.3. Количество пожарных резервуаров или искусственных водоемов должно быть не менее двух, при этом в каждом из них должно храниться 50 % объема воды на пожаротушение.

124. Расстановка пожарных гидрантов на водопроводной сети должна обеспечивать подачу воды с расчетным расходом на пожаротушение любой точки обслуживаемого данной сетью здания на уровне нулевой отметки не менее чем от двух гидрантов при расходе воды на наружное пожаротушение 15 л/с и более или от одного гидранта — при расходе воды менее 15 л/с с учетом прокладки рукавных линий длиной не более 200 м по дорогам с твердым покрытием.

125. Пожарные резервуары или искусственные водоемы надлежит размещать из условия обслуживания ими зданий:

1) при заборе воды насосами пожарных автомобилей — в радиусе 200 м;

2) при заборе воды мотопомпами — в радиусе 100–150 м (в зависимости от типа мотопомп).

126. Для увеличения радиуса обслуживания допускается прокладка от резервуаров или водоемов тупиковых трубопроводов длиной не более 200 м с устройством приемных колодцев.

При этом подача воды в любую точку пожара должна обеспечиваться из двух соседних резервуаров или водоемов.

127. Здания для организации деятельности аварийно-спасательных служб:

показатель (название) - обеспеченность населения аварийно-спасательными службами;

показатель (единица измерения) - количество объектов на населенный пункт.

128. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования рекомендуется предусматривать не менее 1 объекта с максимальным расстоянием до любого населенного пункта в 60 км.

Предлагается установить показатель - 1 аварийно-спасательная часть на городской округ город Липецк.

Показатель максимальной доступности - 60 км до населенного пункта.

129. Санитарные посты на водных объектах:

показатель (название) - обеспеченность населения санитарными постами на водных объектах;

показатель (единица измерения) - количество постов на 2000 отдыхающих.

130. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования рекомендуется предусматривать показатель минимальной обеспеченности не менее 1 объекта на каждые 2000 отдыхающих.

Показатель максимальной доступности - расстояние до любой точки обслуживаемой территории водного объекта в 500 м.

131. Посты спасателей и сотрудников МЧС на водных объектах:

показатель (название) - обеспеченность населения постами спасателей и сотрудников МЧС на водных объектах;

показатель (единица измерения) - количество постов на 1000 отдыхающих.

132. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования рекомендуется предусматривать показатель минимальной обеспеченности не менее 2 объектов на каждые 1000 отдыхающих.

Показатель максимальной доступности - расстояние от поста до любой точки обслуживаемой территории водного объекта не более 200 м.

133. Защитные сооружения гражданской обороны:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами сооружений гражданской обороны;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности объектами сооружений гражданской обороны, % от общей численности населения.

134. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании

Постановления Правительства РФ от 29 ноября 1999 года № 1309 «О Порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны».

135. Для осуществления укрытия людей в военное время и, при необходимости, в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, следует предусматривать необходимое количество защитных сооружений гражданской обороны (далее — ЗС ГО). ЗС ГО следует предусматривать как сооружения двойного назначения, размещаемые в подземной части вновь строящихся зданий. В мирное время защитные сооружения гражданской обороны могут использоваться в интересах экономики и обслуживания населения. Защитные сооружения подразделяют на:

- 1) убежища;
- 2) укрытия.

136. В убежищах следует предусматривать защиту наибольшей (по количеству людей) работающей смены организаций, отнесенных к категориям по гражданской обороне. Убежища размещаются на территории предприятий, отнесенных к категории по гражданской обороне.

137. В укрытиях следует предусматривать защиту:

- 1) максимально присутствующего населения (в ночное время);
- 2) работников наибольшей работающей смены организаций, продолжающих свою деятельность в период мобилизации и военное время, но не отнесенных к категориям по гражданской обороне;
- 3) работников работающей смены дежурного и линейного персонала организаций, обеспечивающих жизнедеятельность населенных пунктов.

138. Создание объектов гражданской обороны в мирное время осуществляется на основании планов, разрабатываемых федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и согласованных с Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий.

Фонд защитных сооружений для рабочих и служащих (наибольшей работающей смены) предприятий создается на территории этих предприятий или вблизи них, а для остального населения — в районах жилой застройки.

Порядок создания убежищ и иных объектов гражданской обороны регламентируется постановлением Правительства Российской Федерации от 29 ноября 1999 года № 1309 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 18 июля 2015 года № 737) Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны разрабатываются в соответствии с требованиями СНИП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны»

Предлагается установить показатель обеспеченности объектами сооружений гражданской обороны, 100 % от общей численности постоянного населения городского округа город Липецк.

Доступность убежищ и укрытий должна осуществляться в соответствии с требованиями СНИП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны».

139. Сооружения инженерной защиты от опасных геологических процессов:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами защиты от опасных геологических процессов;

показатель (единица измерения) - уровень защиты территории.

140. В соответствии Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования» рекомендуется предусматривать обеспеченность объектами защиты от опасных геологических процессов из расчета обеспечения не менее, чем 95 % защиты территории постоянного проживания населения (территории жилых зон).

При разработке проектов планировки и застройки городского округа в районах, подверженных действию опасных и катастрофических природных явлений, и геологических процессов (землетрясения, сели, оползни, обвалы и т.п.), необходимо руководствоваться требованиями СП 116.13330.2012 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 22-02-2003», СП 14.13330.2011 «Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81*».

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

141. Сооружения инженерной защиты от затопления и подтопления:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами защиты от затопления и подтопления;

показатель (единица измерения) - уровень защиты территории.

142. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования рекомендуется предусматривать обеспеченность объектами защиты от затопления и подтопления из расчета обеспечения не менее, чем 80 % защиты территории постоянного проживания населения (территории жилых зон) от 5 % паводка.

При разработке проектов планировки и застройки городского округа в районах, подверженных действию опасных и катастрофических природных явлений (затопление, подтопление, наводнение), необходимо руководствоваться требованиями СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территории от затопления и подтопления».

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

143. Всеобщим средним образованием требуется обеспечить всех детей в возрасте от 7 до 16 лет и некоторую долю детей в возрасте 17–18 лет. Возможности дошкольного образования следует предоставлять определенному количеству детей в возрасте 3–7 лет, а также детям в ясельном возрасте 0–3 года. Для завершения среднего образования следует предусматривать места в средних профессиональных учебных заведениях детям в возрасте 17–19 лет, которые выбрали профессиональное образование после 9 класса.

144. Объекты дошкольных образовательных организаций:

показатели (название): обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях (ДОО) детей (0–3 года); обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях детей (3–7 лет); обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях детей (0–7 лет);

показатель (единица измерения) - количество мест в ДОО на 1 тыс. жителей.

145. Перечень дошкольных образовательных организаций городского округа Липецк, подведомственных управлению образования и науки Липецкой области приведен в таблице 57.

Перечень дошкольных образовательных организаций

Таблица 57

№ п/п	Наименование	Адрес	Проектная мощность, Мест	Фактическая посещаемость, мест
1.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 1	398050, г. Липецк, ул. Желябова, 19 398050, г. Липецк, ул. Желябова, 9 398050, г. Липецк, ул. Интернациональная, 26	380	317
2.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение № 2	398004, г. Липецк, ул. Стаханова, 71а	350	459
3.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 3	398001, г. Липецк, ул. Советская, 39 398001, г. Липецк, ул. Пушкина, 7а	220	272
4.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение № 4	398037, г. Липецк, ул. Дмитрия Фурсова, 1	350	462
5.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 5	398908, г. Липецк, ул. Сельскохозяйственная, 12 398908, г. Липецк, ул. Моршанская, 11	280	382
6.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 6	398036, г. Липецк, бул. Шубина, 16 398036, г. Липецк, бул. Шубина, 20	340	423
7.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 8	398024, г. Липецк, пр. Победы, 92 корп. б 398024, г. Липецк, пр. Победы, 90 а	210	251
8.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 9	398035, г. Липецк, ул. Вермишева, 10 398035, г. Липецк, ул. Вермишева, 7 а	285	442

9.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 10	398006, г. Липецк, ул. Краснознаменная, 8а	155	220
10.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 12	398029, г. Липецк, ул. Центральная, 21 398901, г. Липецк, ул. Таёжная, 12 398029, г. Липецк, ул. Ярославская, 13	302	335
11.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 14	398007, г. Липецк, ул. Кутузова, строение 5 398007, г. Липецк, ул. 40 лет Октября, 29а 398007, г. Липецк, ул. 40 лет Октября, 19а 398007, г. Липецк, ул. Ушинского, 4	466	617
12.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 15	398036, г. Липецк, ул. Шуминского, 19	260	408
13.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 18	398016, г. Липецк, ул. Гагарина, 93/2	98	140
14.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 19	398011, г. Липецк, ул. Астраханская, 7 398011, г. Липецк, ул. Астраханская, 15	255	175
15.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение № 20	398027, г. Липецк, ул. Мистюкова А.П., 7	260	383
16.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 21	398036, г. Липецк, бульвар Есенина, 12	292	249
17.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 22	398005, г. Липецк, ул. Осипенко, 6 а 398005, г. Липецк, ул. Невского, 26 а	210	259
18.	Муниципальное бюджетное дошкольное	398046, г. Липецк, ул. Смургиса, 3 а	278	306

	образовательное учреждение № 23			
19.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 25	398037, г. Липецк, Боевой проезд, 39 а 398048, г. Липецк, Одоевского, 5 398015, г. Липецк, ул. Кузьминская, 6 б	535	423
20.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 29	39805, г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, 15а	227	270
21.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 30	398036, г. Липецк, ул. Мистюкова А.П., 1 398036, г. Липецк, ул. Коцаря С.Л., 3а 398036, г. Липецк, ул. Коцаря С.Л., 3а корпус 1	520	873
22.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 32	398027, г. Липецк, ул. Свиридова, 8а 398027, г. Липецк, ул. Стаханова, 60 398027, г. Липецк, ул. Свиридова, 12а 398027, г. Липецк, ул. Свиридова, 16	1025	1055
23.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 35	398006, г. Липецк, ул. Ибаррури, 6а	150	157
24.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 37	398914, г. Липецк, ул. 300-летия Флота России, владение 2 398914, г. Липецк, ул. Полисадная, 17	245	333
25.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 38	398007, г. Липецк, ул. Ушинского, 15/1 398007, г. Липецк, ул. 40 лет Октября, 41 а 398007, г. Липецк, ул. 40 лет Октября, 41 а корпус 1	519	765
26.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 40	398036, г. Липецк, бульвар Есенина, 7	260	307
27.	Муниципальное бюджетное дошкольное	398005, г. Липецк, проезд Осенний, 6 а	354	340

	образовательное учреждение № 42	398005, г. Липецк, проспект Мира, 1 а 398005, г. Липецк, ул. Адмирала Макарова, 10		
28.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 44	398006, г. Липецк, ул. Юбилейная, 6 а	240	212
29.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 50	398055, г. Липецк, шоссе Елецкое, 1 398055, г. Липецк, ул. Хренникова, 2 398055, г. Липецк, ул. Хренникова, 4а	745	1163
30.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 62	398002, г. Липецк, ул. Вавилова, 2 398050, г. Липецк, ул. Гагарина, 23а 398020, г. Липецк, ул. Кротевича, 9а	330	424
31.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 64	398020, г. Липецк, ул. Студеновская, 13 а 398020, г. Липецк, ул. Елецкая, 8 а	189	301
32.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 66	398016, г. Липецк, ул. Гагарина, 73/3 398016, г. Липецк, ул. Мусоргского, 4	342	303
33.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 68	398046, г. Липецк, ул. Водопьянова, 8	230	404
34.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 76	398043, г. Липецк, ул. Терешковой, 6 а 398043, г. Липецк, ул. Гагарина, 115/3	439	243
35.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 77	398013, г. Липецк, ул. Волгоградская, 8 а 398013, г. Липецк, пер. 1ый Театральный, 1 а 398006, г. Липецк, ул. 3е Сентября, 4 б	245	259
36.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 78	398024, г. Липецк, проспект Победы, 47 а	280	306

37.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 79	398032, г. Липецк, ул. Циолковского, 5/3	250	267
38.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 83	398016, г. Липецк, ул. Космонавтов, 20/2	220	262
39.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 85	398006, г. Липецк, ул. Коммунистическая, 22 а	221	284
40.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 91	398002, г. Липецк, ул. Семашко, 12 398002, г. Липецк, ул. Липовская, 3/2	266	331
41.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 95	398035, г. Липецк, ул. Филипченко, 8.	266	218
42.	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение № 96	398043, г. Липецк, ул. Циолковского, 34/4 398043, г. Липецк, ул. Космонавтов, 25/6	515	445
43.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 98	398035, г. Липецк, ул. Звёздная, 6/2	305	220
44.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 99	398035, г. Липецк, ул. Звездная, 17	280	225
45.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 101	398058, г. Липецк, 15 микрорайон, 20	287	276
46.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 103	398058, г. Липецк, 15 микрорайон, 2/2	247	245
47.	Муниципальное бюджетное	398035, г. Липецк, ул. Звездная, 5	280	176

	дошкольное образовательное учреждение № 105			
48.	Муниципальное бюджетное дошкольное учреждение № 107	398001, г. Липецк, ул. 8 марта, 20/3 398001, г. Липецк, ул. Толстого, 46 а	348	345
49.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 110	398902, г. Липецк, пер. Рудный, 9 а	230	285
50.	Муниципальное дошкольное образовательное учреждение № 112	398008, г. Липецк, ул. Энергостроителей, 8	259	305
51.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 113	398059, г. Липецк, ул. Неделина, 47 398059, г. Липецк, ул. Неделина, 33	420	430
52.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 114	398001, г. Липецк, ул. 8 Марта, 24/3	280	248
53.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 116	398006, г. Липецк, ул. Жуковского, 11 а	259	240
54.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 119	398024, г. Липецк, ул. Айвазовского, 7 398024, г. Липецк, ул. Папина, 4, корпус 1	270	470
55.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 123	398035, г. Липецк, ул. Звёздная, 10/4	215	223
56.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 124	398002 г. Липецк, ул. В. Терешковой, 23	280	255
57.	Муниципальное автономное дошкольное образовательное	398046, г. Липецка, пр-т им. 60- летия СССР, 14	260	356

	учреждение детский сад № 126			
58.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 127	398902, г. Липецк, ул. Юношеская, 12	295	325
59.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 128	398046, г. Липецк, ул. 60 лет СССР, 8	290	293
60.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 130	398059, г. Липецк, пр. Победы, 15	249 мест	353
61.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 133	398046, г. Липецк, ул. П. Смородина, 26	265	314
62.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 134	398005, г. Липецк, ул. С. Разина, 1 398005, г. Липецк, пр. Мира, 2	360	393
63.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 135	398046, г. Липецк, ул. П. Смородина, 4а	280	368
64.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 136	398036, г. Липецк, ул. 60 лет СССР, 29	265	258
65.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 137	398046, г. Липецк, ул. Стаханова, 31 а	276	210
66.	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение № 138	398036, г. Липецк, ул. 60 лет СССР, 13	265	331
67.	Муниципальное бюджетное дошкольное	398050, г. Липецк, ул. Н. Логовая, 1	260	303

	образовательное учреждение № 139			
68.	Итого по городскому округу Липецк	—	20629	23492

В соответствии Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Письма Минобрнауки России от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» (приложение: Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования).

Расчет минимально допустимого уровня обеспеченности местами в учреждениях среднего и среднего профессионального образования, дошкольных образовательных учреждениях основан на данных о численности населения в определенных возрастных группах. Данных по численности населения в разных половозрастных группах в возрастных категориях взяты из Базы данных показателей муниципальных образований территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Липецкой области (далее — Липецкстат).

Проектная суммарная вместимость дошкольных образовательных организаций — 20629 место. Фактическая обеспеченность в целом по городскому округу — 42 места в ДОО на 1 тыс. жителей. Проектная суммарная вместимость по городскому округу Липецк приведена в таблице 57.

146. Показатель минимально допустимой обеспеченности детей местами в дошкольных образовательных организациях определяется по формуле (5):

$$Q_{\min} = N_{0-3} * k_1 + N_{3-7} * k_2, \quad (5)$$

где,

$Q_{\min}$ — общее минимальное количество мест в детских дошкольных учреждениях на 1 тыс. жителей;

N_{0-3} — численность детей в возрасте 0–3 года на 1 тыс. жителей;

k_1 — коэффициент обеспеченности детей в возрастной группе 0–3 года местами в дошкольных образовательных организациях. Определяется с учетом рекомендаций уполномоченного органа. Рекомендуемые значения коэффициента устанавливаются в пределах 0,1–0,5. Для расчетов принимается 0,28, с учетом показателя 6 задачи 1 подпрограммы 1 государственной программы Липецкой области «Развитие образования Липецкой области» — Охват детей в возрасте до 3 лет, получающих дошкольное образование.

N_{3-7} — численность детей в возрасте 3–7 лет на 1 тыс. жителей;

k_2 — коэффициент обеспеченности детей в возрастной группе местами в дошкольных образовательных организациях. Определяется с учетом рекомендаций СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* (приложение Д), имеющегося дефицита мест и фактической потребности по данным органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, ОМСУ,

уполномоченного по вопросам образования.

147. Рекомендуемые значения коэффициента устанавливаются в пределах 0,65–0,85. Для расчетов принимается 1,0, с учетом показателя 1 задачи 1 подпрограммы 1 государственной программы Липецкой области «Развитие образования Липецкой области» — Доля детей 3–7 лет, которым предоставлена возможность получать услуги дошкольного образования, от общей численности детей 3–7 лет, проживающих в области.

148. По данным Липецкстата по состоянию на 2022 год в городском округе Липецк наблюдается следующая пропорция:

детей в возрасте 0–3 года — 3,7 % от общей численности населения городского округа (в среднем по РФ около 4,3 %);

детей в возрасте 3–7 лет — 5,9 % от общей численности населения городского округа (в среднем по РФ около 6,3 %).

149. Анализ демографической статистики по периоду с 2012 по 2022 годы показывает, что как относительная, так и абсолютная численность детей дошкольного возраста падает. Схемой территориального планирования Липецкой области также прогнозируется сохранение тенденции к старению населения. В связи с этим предлагается использовать текущий показатель пропорции детей в общей численности населения.

150. Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях в соответствии с формулой (5):

$$37 * 0,28 + 59 * 1 = 69,36 \text{ мест в ДОО на 1 тыс. жителей.}$$

Показатель обеспеченности местами в дошкольных образовательных организациях в соответствии с действующими РНГП Липецкой области — 48 мест на 1 тыс. человек общей численности населения.

151. На основании проведенных расчетов предлагается установить следующие показатели:

1) Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях детей в возрастной группе 0–3 лет — 11 мест на 1 тыс. жителей;

2) Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях детей в возрастной группе 3–7 лет — 59 мест на 1 тыс. жителей;

3) Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях детей в возрастной группе 0–7 лет — 70 мест на 1 тыс. жителей.

152. В соответствии с Письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» рекомендуется при принятии решений по оптимальному размещению на территории субъектов Российской Федерации объектов социальной сферы необходимо учитывать следующие рекомендацию: для реализации общеобразовательных программ дошкольного образования установить не менее одной дошкольной образовательной организации на 174 воспитанника в городской местности.

153. В соответствии с пунктом 3.4 подраздела 3 раздела I РНГП ЛО устанавливается дифференцированная пешеходная доступность:

для городского округа город Липецка (зоны многоквартирной многоэтажной и среднеэтажной застройки) — 300 м;

для городского округа город Липецка (зоны многоквартирной малоэтажной застройки) — 500 м;

для городского округа город Липецка (зоны индивидуальной и блокированной застройки) — 800 м.

154. Объекты общеобразовательных организаций начального и среднего образования:

показатель (название) - обеспеченность местами в учреждениях начального и среднего образования;

показатель (единица измерения) - количество мест в общеобразовательных организациях начального и среднего образования на 1 тыс. жителей.

155. Перечень общеобразовательных организаций городского округа Липецк, подведомственных Управлению образования и науки Липецкой области приведен в таблице 58.

Перечень общеобразовательных организаций

Таблица 58

№ п/п	Наименование	Адрес	Проектная мощность, Мест	Фактическая посещаемость, мест
1.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	398001, г. Липецк, ул. 8 Марта, 22/4	656	922
2.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2	398001, г. Липецк, ул. Первомайская, 58	429	846
3.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 3 им. К.А. Москаленко»	398007, г. Липецк, ул. Ушинского, 14 ул. Ушинского, 26	680	1371
4.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 имени Лидии Александровны Смык	398005, г. Липецк, ул. Парковая, 5 ул. 3. Космодемьянской, 178	953	811
5.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 5 имени Героя Советского Союза С.Г. Литаврина	398002, г. Липецк, ул. Семашко, 5	590	849
6.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 6» имени В. Шавкова	398902, г. Липецк, пос. Сырский, ул. Детская, 2 в	620	1068
7.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	398005, г. Липецк, проспект Мира, 7	473	637
8.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 8	398020, г. Липецк, ул. Елецкая, 63	484	405
9.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение	398020, г. Липецк, ул. Студеновская, 4 а	641	658

	средняя школа № 9 имени М.В. Водопьянова			
10.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 10 имени Героя России И. Свиридова	398006, г. Липецк, ул. Краснозаводская, 8	580	518
11.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 11	398011, г. Липецк, ул. Силикатная, 19	299	298
12.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия № 12 «Гармония»	398020, г. Липецк, ул. Гагарина, 24	770	1006
13.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 14	398037, г. Липецк, Боевой проезд, 24а	720	1443
14.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 15	398001, г. Липецк, пл. Торговая, 14	550	421
15.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение № 16	398048, г. Липецк, ул. Циолковского, 34/4	160	223
16.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 17	398024, г. Липецк, пр. Победы, 96	695	925
17.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 18	398036, г. Липецк, ул. Кривенкова, 25	800	1303
18.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия № 19 им. Н.З. Поповичевой	398002, г. Липецк, ул. Семашко, 68	436	978
19.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20	398004, г. Липецк, пер. Учебный, 1	940	1535
20.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 21	398058, г. Липецк, 15 микрорайон, 5/2	756	950
21.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 22	398015, г. Липецк, ул. Северный Рудник, 27	136	66
22.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 23 имени С.В. Добрина	398902, г. Липецк, ул. Ударников, 21	620	608
23.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение	398016, г. Липецк, ул. Гагарина, 84	396	556

	средняя общеобразовательная школа № 24 имени заслуженного учителя школы РСФСР Михаила Борисовича Раковского			
24.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Основная школа № 25 имени Героя России А.В. Теперика»	398013, г. Липецк, ул. Ильича, 31	560	485
25.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение школа информационных технологий № 26	398000, г. Липецк, ул. Стаханова, 75	800	1143
26.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение инженерно-технологическая школа № 27	398008, г. Липецк, ул. Лутова, 15	800	904
27.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 28 имени А. Смыслова	398007, г. Липецк, пл. Константиновой, 2	458	907
28.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 29 «Университетская»	398055, г. Липецк, ул. Политехническая, 9А	884	1851
29.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 30 имени героя Российской Федерации подполковника Олега Анатольевича Пешкова	398004, г. Липецк, ул. Коцаря С.Л., 1	800	1363
30.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 31 имени В.Я. Клименкова	398006 г. Липецк, ул. Волгоградская, 4 ул. Волгоградская, 3	535	850
31.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение № 32	398059, г. Липецк, ул. Октябрьская, 88 а	106	240
32.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 33 имени П.Н. Шубина	398036, г. Липецк, пр. П. Шубина, 15	808	1418
33.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение многопрофильная полилингвальная средняя школа № 34	398027, г. Липецк, ул. Минская, 7в	800	1110
34.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 35	398914 г. Липецк, ул. Ракитная, 2	539	698
35.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение	398016, г. Липецк, ул. Гагарина, 73 а	503	601

	средняя общеобразовательная школа № 36			
36.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 37 имени Владимира Козадёрова	398029, г. Липецк, ул. Писарева, 37 398028 г. Липецк (ст. Казинка), ул. Привокзальная, 101 398028 г. Липецк (пос. Новая Жизнь), ул. Пришкольная, 21	809	845
37.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 38	398005, г. Липецк, ул. Проспект Мира, 10	567	616
38.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 40	398043, г. Липецк, ул. Гагарина, 123/3	665	607
39.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 41 имени М.Ю. Лермонтова	398026, г. Липецк, ул. Арсеньева, 38 а	555	1197
40.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 42	398046, г. Липецк, ул. Стаханова, 15	785	1149
41.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Лицей 44»	398050 г. Липецк, ул. Плеханова, 51 а, ул. Плеханова, 49	1089	1708
42.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 45 имени Героя Советского Союза Павла Андреевича Папина	398024, г. Липецк, ул. Папина, 4	555	597
43.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 46	398032, г. Липецк, ул. Титова, 8	645	656
44.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 47	398043, г. Липецк, ул. Космонавтов, 11 б	667	785
45.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 48	398032, г. Липецк, ул. Космонавтов, 82/4	726	897
46.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 49	398035, г. Липецк, ул. Звездная, 12, ул. Вермишева, 16	1200	1268
47.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение	398035, г. Липецк, ул. Звездная, 6	830	713

	средняя общеобразовательная школа № 50			
48.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 51	398042, г. Липецк, 9 микрорайон, 42а ул. Московская, 51 а	1300	1621
49.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 52	398043, г. Липецк, ул. Циолковского, 31	550	530
50.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 54	398908, г. Липецк, ул. Моршанская, 22, ул. Моршанская, 10	1223	1242
51.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа с углубленным изучением отдельных предметов № 55 «Лингвист»	398016, г. Липецк, ул. Космонавтов, 16 а	718	787
52.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 59 «Перспектива»	398055 г. Липецк, проезд Сержанта Кувшинова, 5	831	1341
53.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 60	г. Липецк, ул. Осканова, 4	800	1846
54.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 61 имени М.И. Неделина	398059, г. Липецк, ул. Мичурина, 22	718	1202
55.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 62	398006 г. Липецк, ул. Ибаррури, 1	729	897
56.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 63	398046, г. Липецк, пр. Сиреневый, 9	856	830
57.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 64 имени В. А. Котельникова»	398059, г. Липецк, ул. Мичурина, 30	867	1066
58.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя многопрофильная школа естественно-математических дисциплин № 65 «Спектр»	398055 г. Липецк, проезд сержанта Кувшинова, 3	755	849
59.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение экологический лицей № 66 имени Героя Советского Союза С.П. Меркулова	398046, г. Липецк, ул. Меркулова, 11 а	885	1163
60.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 68	398046 г. Липецк, ул. Стаханова, 17	780	1260

61.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение гимназия № 69 имени С. Есенина	398036, г. Липецк, бульвар Есенина, 7а	840	1362
62.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 70	398036, г. Липецк, пр. Победы, 130, пр. Победы, 122	1775	1464
63.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 72 имени Героя Российской Федерации Гануса Феодосия Григорьевича	398024, г. Липецк, ул. Юных Натуралистов, 12 а	815	990
64.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 77	398036, г. Липецк, ул. Хорошавина, 14	817	1490
65.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа очной, очно-заочной, заочной форм обучения № 2	398006, г. Липецк, ул. Коммунистическая, 17	255	415
66.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 (дошкольные группы)	398004, г. Липецк, переулок Учебный, 1, корпус 2 398004, г. Липецк, переулок Учебный, 1, корпус 1	485	547
67.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 29 «Университетская» (дошкольные группы)	398055, г. Липецк, ул. Замятина Е.И., 5 398055, г. Липецк, ул. Замятина Е.И., 1 а 398055, г. Липецк, ул. Бехтеева С.С., 6	480	900
68.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 40 (дошкольные группы)	398043, г. Липецк, ул. Германа Титова, 9/5 398043, г. Липецк, ул. Германа Титова, 9/6 398043, г. Липецк, ул. Гагарина, 123/3	305	270
69.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 48 (дошкольные группы)	398032, г. Липецк, ул. Космонавтов, 70/4	250	310
70.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 51 (дошкольные группы)	398042, г. Липецк, ул. Московская, 39 398042, г. Липецк, ул. Московская, 51 а	333	375
71.	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя школа № 59 «Перспектива» (дошкольные группы)	398055, г. Липецк, проезд сержанта Кувшинова, 5 398055, г. Липецк, проезд сержанта Кувшинова, 8	740	940

		398055, г. Липецк, Московская, 95 398020, г. Липецк, Шкатова, 23		
72.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 64 имени В.А. Котельникова» (дошкольные группы)	398059, г. Липецк, проспект Победы, 7а	279	331
73.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 70 (дошкольные группы)	398036, г. Липецк, проспект Победы, 130 398036, г. Липецк, ул. Меркулова, 51	345	283
74.	Итого по городскому округу Липецк	—	48801	65316

В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Письма Минобрнауки России от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» (приложение: Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования).

Расчет минимально допустимого уровня обеспеченности местами в учреждениях среднего и среднего профессионального образования, дошкольных образовательных учреждениях основан на данных о численности населения в определенных возрастных группах. Данных по численности населения в разных половозрастных группах в возрастных категориях взяты из Базы данных показателей муниципальных образований территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Липецкой области.

Проектная суммарная вместимость общеобразовательных учреждений — 48801 мест.

Фактическая обеспеченность в целом по городскому округу 10 мест в общеобразовательных организациях на 1 тыс. жителей.

Расчетные формулы выполнены с учетом рекомендаций «СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*, Приложение Д».

156. Показатель минимально допустимой обеспеченности детей местами в общеобразовательных учреждениях определяется по формуле (6):

$$Q_{\min} = N_{7-16} * k_1 + N_{17-18} * k_2, \quad (6)$$

где:

$Q_{\min}$ — общее минимальное количество мест в организациях начального и среднего образования на 1 тыс. жителей;

N_{7-16} — общая численность детей в возрасте 7–16 лет на 1 тыс. жителей;

k_1 — коэффициент обеспеченности детей в возрастной группе 7–16 лет местами в организациях среднего образования. Определяется с учетом рекомендаций приложения Д СП 42.13330.2016. Рекомендуемое значения коэффициента — не ниже

1,0.

N_{17-18} — численность детей в возрасте 17–18 лет;

k_2 — коэффициент обеспеченности детей в возрастной группе 17–18 лет местами в организациях среднего образования. Определяется с учетом рекомендаций СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*, уполномоченного органа. Рекомендуемые значения коэффициента устанавливаются в пределах 0,5–0,75. Для расчетов принимается 0,75.

157. По данным Липецкстата по состоянию на 2022 год в городском округе Липецк наблюдается следующая пропорция:

1) детей в возрасте 7–16 лет — 11,03 % от общей численности населения городского округа (в среднем по РФ около 10,4 %);

2) детей в возрасте 17–18 лет — 1,9 % от общей численности населения городского округа (в среднем по РФ около 1,9 %).

158. Анализ демографической статистики по периоду с 2012 по 2022 годы показывает, что как относительная, так и абсолютная численность детей школьного возраста растет. Однако, Схемой территориального планирования Липецкой области прогнозируется сохранение тенденции к старению населения. В связи с этим предлагается использовать текущий показатель пропорции детей в общей численности населения.

159. Обеспеченность местами в учреждениях начального и среднего образования в соответствии с формулой (6):

$$110,3 * 1 + 19 * 0,75 = 124,55$$

мест в общеобразовательных организациях на 1 тыс. жителей

Показатель обеспеченности местами в общеобразовательных организациях в соответствии с действующими НПП Липецкой области — 91 место на 1 тыс. человек общей численности населения.

На основании проведенных расчетов предлагается установить показатель обеспеченности местами в общеобразовательных организациях — 125 мест на 1 тыс. жителей, в том числе для 10–11 классов — 14 мест на 1 тыс. жителей.

В соответствии с Письмом Минобрнауки России от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» (приложение: Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования) рекомендуется при принятии решений по оптимальному размещению на территории субъектов Российской Федерации объектов социальной сферы необходимо учитывать следующую рекомендацию: при установлении требований к размещению объектов общего образования установить не менее одной дневной общеобразовательной школы на 892 человека в городской местности.

160. В соответствии с пунктом 3.4 подраздела 3 раздела I РНПП ЛО устанавливается дифференцированная пешеходная доступность:

1) для городского округа город Липецк (зоны многоквартирной застройки) — 500 м;

2) для городского округа город Липецк (зоны индивидуальной и блокированной застройки) — 800 м.

161. Объекты организаций дополнительного образования:

показатели (название): обеспеченность местами в организациях дополнительного образования (школы искусств, спортивные школы, секции и кружки искусств и ремесел, спортивные секции и кружки, секции и кружки профессиональной подготовки); обеспеченность местами в организациях дополнительного образования (места дополнительного образования, расположенные в объектах общего образования (кружки и секции при школах));

показатель (единица измерения): общее количество мест в организациях дополнительного образования для детей 6–18 лет на 1 тыс. жителей; доля мест дополнительного образования, расположенных в организациях общего образования, % от общего числа мест дополнительного образования или мест на 1 тыс. жителей.

162. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Письма Минобрнауки России от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» (приложение: Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования).

В соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» (приложение: Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования) при принятии решений по оптимальному размещению на территории субъектов РФ объектов социальной сферы необходимо учитывать следующие рекомендации: потребность в организациях дополнительного образования детей определяется исходя из необходимости обеспечения охвата детей в возрасте от 5 до 18 лет дополнительными образовательными программами на уровне 70–75 %. Время в пути к организации, реализующей программы дополнительного образования, от места проживания обучающегося, 30 мин.

Количество организаций дополнительного образования детей рассчитывается пропорционально численности детей в возрасте от 5 до 18 лет, проживающих на территории субъекта Российской Федерации (при определении количества организаций дополнительного образования детей, расположенных в сельской местности, учитывается пешеходная доступность от места жительства обучающегося и (или) места нахождения образовательной организации, в которой обучающийся получает образование).

При расчете потребности в организациях дополнительного образования детей, реализующих дополнительные предпрофессиональные программы в области искусств, учитываются следующие особенности.

Для субъектов РФ количество организаций дополнительного образования детей (детских школ искусств по видам искусств) (далее — ДШИ) определяется исходя из необходимости обеспечения 12 % охвата детей в возрасте от 6 лет 6 месяцев до 16 лет дополнительными предпрофессиональными программами в области искусств.

Количество ДШИ в населенных пунктах с численностью населения свыше 10 тыс. человек определяется исходя из расчета охвата соответствующими программами не менее 12 % обучающихся 1–9 классов общеобразовательных организаций.

В городском округе Липецк функционируют учреждения дополнительного образования общей емкостью 27824 места.

По данным Липецкстата по состоянию на 2022 год в городском округе Липецк наблюдается следующая пропорция: детей в возрасте 5–18 лет — 15,5 % от общей численности населения городского округа (в среднем по РФ около 15,5 %).

163. Показатель минимально допустимой обеспеченности детей местами в организациях дополнительного образования определяется по формуле (7):

$$Q_{\min} = N_{5-18} * k_1, \quad (7)$$

где:

$Q_{\min}$ — общее минимальное количество мест в организациях дополнительного образования на 1 тыс. жителей;

N_{5-18} — общая численность детей в возрасте 5–18 лет на 1 тыс. жителей;

k_1 — коэффициент обеспеченности детей в возрастной группе 7–18 лет местами в организациях дополнительного образования. Целевой показатель государственной программы Липецкой области «Развитие образования Липецкой области» в области охвата детей в возрасте 5–18 лет программами дополнительного образования к 2024 году — 80 %, в 2022 году — 77 %.

164. Для расчетов принимается 0,8. Данный показатель не ниже рекомендуемого в соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» (приложение: Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов РФ объектов образования).

165. Обеспеченность местами в организациях дополнительного образования в соответствии с формулой (7):

$$155 * 0,8 = 124$$

места в организациях дополнительного образования на 1 тыс. жителей

В соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» (приложение: Примерные значения для установления критериев по оптимальному размещению на территориях субъектов Российской Федерации объектов образования) рекомендуемый показатель обеспеченности в программах дополнительного образования, реализуемых на базе общеобразовательных организаций составляет 45 % от обучающихся в общеобразовательных организациях для городской местности.

166. Показатель минимально допустимой обеспеченности детей местами в организациях дополнительного образования (места дополнительного образования, расположенные в объектах общего образования (кружки и секции при школах)) определяется по формуле (8) с учетом показателей обеспеченности детей местами в учреждениях среднего образования на 1 тыс. жителей:

$$Q_{\min} = N_{\text{ШК}} * k_1, \quad (8)$$

где:

$Q_{\min}$ — общее минимальное количество мест в организациях дополнительного образования, реализуемых на базе общеобразовательных организаций на 1 тыс. жителей;

$N_{\text{ШК}}$ — общая численность обучающихся в общеобразовательных организациях на 1 тыс. жителей;

k_1 — коэффициент обеспеченности обучающихся в общеобразовательных организациях в программах дополнительного образования, реализуемых на базе общеобразовательных организаций. Для расчетов принимается 0,45 для городского округа город Липецк.

167. Обеспеченность местами в организациях дополнительного образования, реализуемых на базе общеобразовательных организаций в соответствии с формулой (8):

$$124 * 0,45 = 56,25$$

мест в организациях дополнительного образования, реализуемых на базе общеобразовательных организаций на 1 тыс. жителей в г. Липецке.

168. На основании проведенных расчетов предлагается установить следующие показатели:

1) обеспеченность местами в организациях дополнительного образования для детей 6–18 лет — 124 места на 1 тыс. жителей;

2) доля мест дополнительного образования, расположенных в организациях общего образования в городском округе г. Липецке, 45 % от общего числа мест дополнительного образования или 56 мест на 1 тыс. жителей.

169. В соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 мая 2016 года № АК-950/02 «О методических рекомендациях» устанавливается смешанная территориальная доступность — время в пути к организации, реализующей программы дополнительного образования, от места проживания обучающегося не более 30 минут.

170. Плавательные бассейны:

показатель (название) - обеспеченность населения плавательными бассейнами;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения плавательными бассейнами, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади зеркала воды на 1 тыс. жителей.

171. Расчет следует вести на основании методических рекомендации о применении нормативов и норм при определении потребности субъектов Российской Федерации в объектах физической культуры и массового спорта, утвержденных приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 «О рекомендованных нормативах и нормах обеспеченности населения объектами спортивной инфраструктуры» (далее — Приказ Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649).

В городском округе Липецк 19 плавательных бассейнов (включая инфраструктуру объектов образования), общая площадь которых составляет 4465 кв. м зеркала воды. Фактическая обеспеченность плавательными бассейнами рассчитывается как суммарное количество объектов к общей численности населения городского округа и составляет 4 бассейна на 100 тыс. человек. Фактическая обеспеченность площадью зеркала воды — 9 кв. м зеркала воды на 1 тыс. жителей.

В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендованный норматив обеспеченности населения в субъектах РФ крытыми плавательными бассейнами — 5 на 100 тыс. жителей.

В соответствии с Приложением Ж СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. «Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» установлены рекомендуемые показатели минимально допустимого уровня обеспеченности площадью зеркала воды в крытых и открытых бассейнах общего пользования — 20–25 кв. м зеркала воды на 1 тыс. жителей.

Показатель обеспеченности бассейнами в соответствии с РНГП Липецкой области — 75 кв. м зеркала воды на 1 тыс. жителей.

172. Предлагается установить следующие показатели:

- 1) 5 плавательных бассейнов на 100 тыс. жителей;
- 2) обеспеченность площадью зеркала воды в крытых и открытых бассейнах общего пользования — 75 кв. м площади зеркала воды на 1 тыс. жителей.

173. Показатель максимальной доступности не устанавливается. Рекомендуемая транспортная доступность для городского округа город Липецк не более 30 минут общественным транспортом.

174. Стадионы с трибунами на 1500 мест и более:

показатель (название) - обеспеченность населения стадионами с трибунами на 1500 мест и более;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения стадионами, единиц на 100 тыс. жителей.

175. Расчет следует вести на основании Приказа Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649.

По данным генерального плана городского округа город Липецк Липецкой области, утверждённого постановлением Правительства Липецкой области от 30 декабря 2022 года № 370, к 2025 планируется строительство стадиона с технико-экономическими параметрами 1500 человек в смену.

В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендованный норматив обеспеченности населения в субъектах РФ стадионами — 1 на 100 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности - не устанавливается. Рекомендуемая транспортная доступность для городского округа город Липецк не более 30 минут общественным транспортом.

176. Плоскостные спортивные сооружения:

показатель (название) - обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями для занятия физкультурой и массовым спортом;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади объектов на 1 тыс. жителей.

177. Расчет следует вести на основании Приказа Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649.

В городском округе Липецк 325 плоскостных спортивных сооружений, общая площадь которых составляет 612640 кв. м. Фактическая обеспеченность плоскостными спортивными сооружениями для занятия физкультурой и массовым спортом составляет 1233,97 кв. м на 1 тыс. жителей.

В соответствии с Приложением Ж СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* установлены рекомендуемые показатели обеспеченности плоскостными спортивными сооружениями для занятия физкультурой и массовым спортом составляет — 0,7–0,9 га на 1 тыс. жителей.

В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендованный норматив обеспеченности населения субъекта РФ плоскостными спортивными сооружениями — 110 на 100 тыс. жителей. Фактическая обеспеченность количеством объектов в городском округе Липецк — 65,5 объектов на 100 тыс. жителей.

Показатель обеспеченности плоскостными спортивными сооружениями в соответствии с РНГП ЛО — 1950 кв. м на 1 тыс. жителей.

178. Предлагается установить следующий показатель обеспеченности населения плоскостными спортивными сооружениями:

- 1) 110 объектов на 100 тыс. жителей;
- 2) 1950 кв. м на 1 тыс. жителей.

179. В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендуемый расчетный показатель пешеходной доступности не более 1000 м.

180. Спортивные залы:

показатель (название) - обеспеченность населения спортивными залами для круглогодичного занятия физкультурой и массовым спортом;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади объектов на 1 тыс. жителей.

181. Расчет следует вести на основании Приказа Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649.

В городском округе Липецк 177 спортивных залов. Общая площадь спортивных залов (включая инфраструктуру объектов образования) составляет 58558 кв. м.

В соответствии с Приложением Ж СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* установлены рекомендуемые показатели обеспеченности населения спортивными залами составляет — 70–80 кв. м на 1 тыс. жителей. Фактическая обеспеченность спортивными залами составляет 117,95 кв. м на 1 тыс. жителей.

В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендованный норматив обеспеченности населения субъекта РФ спортивными залами — 59 на 100 тыс. жителей. Фактическая обеспеченность — 36 залов на 100 тыс. жителей.

Показатель обеспеченности спортивными залами в соответствии РНГП ЛО — 350 кв. м площади залов на 1 тыс. жителей.

182. Предлагается установить следующий показатель:

- 1) 59 единиц спортивных залов на 100 тыс. жителей;
- 2) 350 кв. м площади объекта на 1 тыс. жителей.

183. В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендуемый расчетный показатель пешеходной доступности не более 1000 м.

184. Крытые спортивные объекты с искусственным льдом, манежи, лыжные базы, биатлонные комплексы, сооружения для стрелковых видов спорта:

показатель (название) - обеспеченность населения крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта, единиц на 100 тыс. жителей.

185. Расчет следует вести на основании Приказа Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649.

В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендованный норматив обеспеченности населения субъекта РФ крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта — 46 на 100 тыс. жителей.

Предлагается установить показатель обеспеченности населения на уровне фактической обеспеченности — 46 единиц на 100 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. Рекомендуемая транспортная доступность для городского округа город Липецк не более 30 минут общественным транспортом.

186. Объекты городской и рекреационной инфраструктуры:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами городской и рекреационной инфраструктуры для занятий физкультурой и массовым спортом (универсальная спортивная площадка; дистанция (велодорожка); спот (плаза начального уровня); площадка с тренажерами; каток (сезонный);

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения объектами городской и рекреационной инфраструктуры, единиц на 100 тыс. жителей.

187. Расчет следует вести на основании Приказа Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649.

В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендованный норматив обеспеченности населения субъекта РФ объектами

городской и рекреационной инфраструктуры, приспособленные для занятий физической культурой и массовым спортом, в том числе универсальные спортивные игровые площадки, дистанции, велодорожки, споты (плаза начального уровня), площадки с тренажерами, сезонные катки — 227 на 100 тыс. жителей.

Предлагается установить показатель обеспеченности населения городского округа город Липецк объектами городской и рекреационной инфраструктуры на уровне — 227 единиц на 100 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. В соответствии с Приказом Минспорта России от 19 августа 2021 года № 649 рекомендуемый расчетный показатель пешеходной доступности не более 1000 м.

188. Объекты электроснабжения населения:

показатель (название) - обеспеченность населения электрической энергией;

показатель (единица измерения) - удельная расчетная электрическая нагрузка электроприемников квартир жилых зданий (коттеджей), кВт /квартира.

189. В соответствии Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании «Инструкции по проектированию городских электрических сетей РД 34.20.185-94» таблица 2.1.1, в зависимости от потребителей электроэнергии, устанавливаемых в квартире и количества квартир, присоединяемых к линии (таблица 59).

Удельная расчетная электрическая нагрузка электроприемников квартир
жилых домов, кВт/квартира

Таблица 59

№ п/п	Потребители электроэнергии	Количество квартир													
		1 - 3	6	9	12	15	18	24	40	60	100	200	400	600	1000
1.	Квартиры с плитами: на природном газе	3	2,3	1,75	1,45	1,3	1,15	1	0,8	0,7	0,6	0,5	0,45	0,43	0,4
	на сжиженном газе (в том числе при групповых установках) и на твердом топливе	4	2,6	2	1,65	1,5	1,35	1,15	1	0,9	0,8	0,75	0,7	0,65	0,5
	электрически ми мощностью до 8 кВт	7	3,5	2,8	2,4	2,15	2	1,8	1,5	1,3	1,15	1	0,9	0,85	0,8
2.	Домики на участках садоводческих товариществ	2,6	1,5	1,1	0,9	0,75	0,7	0,6	0,5	0,45	0,4	0,38	0,35	0,33	0,3
3.	Квартиры с плитами на природном	4,1	2,9	2,2	1,8	1,63	1,45	1,25	0,95	0,8	0,65	0,5	0,36	0,33	0,3

	газе и с бытовыми кондиционерами воздуха при расчетной температуре, °С <*>: от 25 ДО 29														
	свыше 29 до 33	4,1	3,05	2,35	2	1,8	1,6	1,4	1,1	0,95	0,75	0,55	0,45	0,4	0,3
	свыше 33 до 37	4,1	3,15	2,5	2,15	1,95	1,75	1,55	1,2	1,05	0,9	0,7	0,55	0,43	0,4
	свыше 37	4,1	3,3	2,7	2,35	2,15	1,95	1,7	1,4	1,25	1,05	0,8	0,65	0,53	0,45
4.	Квартиры с плитами на сжиженном газе (в том числе при групповых установках) и на твердом топливе с бытовыми кондиционерами воздуха при расчетной температуре, °С: от 25 до 29	5,1	3,2	2,45	2	1,8	1,65	1,4	1,15	1	0,85	0,75	0,6	0,55	0,42
	свыше 29 до 33	5,1	3,35	2,6	2,2	2	1,8	1,55	1,3	1,15	0,95	0,8	0,7	0,63	0,46
	свыше 33 до 37	5,1	3,45	2,75	2,35	2,15	1,95	1,7	1,4	1,25	1,1	0,95	0,8	0,7	0,5
	свыше 37	5,1	3,6	2,95	2,55	2,35	2,15	1,85	1,6	1,45	1,25	1,05	0,9	0,75	0,55
5.	Квартиры с электрическими плитами мощностью до 8 кВт и бытовыми кондиционерами воздуха при расчетной температуре, °С: от 25 до 29	8,1	4,1	3,25	2,85	2,5	2,3	2,05	1,65	1,4	1,2	1	0,8	0,75	0,7
	свыше 29 до 33	8,1	4,25	3,4	3,05	2,65	2,45	2,2	1,8	1,55	1,3	1,05	0,9	0,82	0,75
	свыше 33 до 37	8,1	4,35	3,55	3,2	2,8	2,6	2,35	1,9	1,65	1,45	1,2	1	0,9	0,8
	свыше 37	8,1	4,5	3,75	3,4	3	2,8	2,5	2,1	1,85	1,6	1,3	1,1	0,95	0,85

Удельная расчетная электрическая нагрузка квартир в соответствии с таблицей 2.1.1 вышеуказанной инструкции определяется в зависимости от потребителей электроэнергии (наличие электрических плит и кондиционеров, работающих при определенной температуре воздуха), устанавливаемых в квартире и количества квартир, присоединяемых к линии. При промежуточных значениях количества присоединяемых квартир показатели вычисляются интерполяцией.

Удельные расчетные нагрузки приводятся для квартир общей площадью до 55 кв. м. При общей площади квартир более 55 кв. м удельную нагрузку следует увеличивать на 1 % на каждый 1 кв. м дополнительной площади в домах с плитами на природном газе и на 0,5 % в домах с электрическими плитами и плитами на твердом топливе и сжиженном газе.

Нагрузку коттеджей следует определять, как для квартир соответствующей площади по пункту 1 таблицы 2.1.1 вышеуказанной инструкции.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

190. Объекты газоснабжения населения:

показатель (название) - обеспеченность населения природным газом;

показатель (единица измерения) - удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц.

191. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании методических указаний по определению расхода топлива, электроэнергии и воды на выработку теплоты отопительными котельными коммунальных теплоэнергетических предприятий (издание 4-ое), одобренных Научно-техническим советом Центра энергоресурсосбережения Госстроя России (протокол от 12 июля 2002 года № 5) и СП 62.13330.2011*. Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002.

Нормативы усредненного показателя удельного расхода природного газа принимаются в соответствии с Постановлением управления энергетики и тарифов Липецкой области от 21 января 2011 года № 1/3 «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по газоснабжению населением Липецкой области» и показателей, действующих НГП Липецкой области.

Усредненные показатели удельного расхода природного газа приведены в таблице 60.

Показатели усредненного удельного расхода природного газа

Таблица 60

№ п/п	Наименование показателя	Вид потребления	Норматив потребления природного газа, куб. м в месяц (куб. м в год) на 1 человека
1.	Удельные расходы природного газа для различных	на приготовление пищи с использованием газовой плиты при наличии централизованного отопления и централизованного горячего водоснабжения	8,0 (96)
		на приготовление пищи с использованием газовой плиты и нагрев воды с использованием газового	23,0 (276)

	коммунальных нужд	водонагревателя при отсутствии централизованного горячего водоснабжения	
		подогрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии централизованного горячего водоснабжения	15,0 (180)
		на приготовление пищи и подогрев воды с использованием газовой плиты при отсутствии газового водонагревателя и централизованного горячего водоснабжения	14,0 (168)
		на отопление жилых помещений от газовых приборов	7,0

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

192. Объекты теплоснабжения:

показатель (название) - обеспечение населения тепловой энергией (для нужд отопления и вентиляции);

показатель (единица измерения) -удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт/(куб. м·°С).

193. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании показателей СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* и методических указаний по определению расходов топлива, электроэнергии и воды на выработку теплоты отопительными котельными коммунальных теплоэнергетических предприятий (издание 4-ое), одобрено Научно-техническим советом Центра энергоресурсосбережения Госстроя России (протокол от 12 июля 2002 года № 5).

Нормативы усредненного показателя удельного расхода тепла в соответствии с Постановлением управления энергетики и тарифов Липецкой области от 31 августа 2012 года № 37/7 «Об установлении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению на территории области» приведены в таблице 61.

Показатели усредненного удельного расхода тепла

Таблица 61

№ п/п	Наименование показателя	Отапливаемая площадь дома, кв. м	Этажность			
			1	2	3	4, 5
1.	Удельные расходы тепла на отопление жилых зданий, кДж/(кв. м°С·сут) общей площади здания по этажности	60 и менее	140	—	—	—
		100	125	135	—	—
		150	110	120	130	—
		250	100	105	110	115
		400	—	90	95	100
		600	—	80	85	90
		1000 и более	—	70	75	80

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий в соответствии с приказом

Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 17 ноября 2017 года № 1550/пр «Об утверждении Требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений» (далее - Приказ Минстроя России от 17 ноября 2017 года № 1550/пр) приведена в таблице 62.

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий

Таблица 62

№ п/п	Площадь здания, кв. м	Этажность зданий			
		1	2	3	4
1.	50	0,579	-	-	-
2.	100	0,517	0,558	-	-
3.	150	0,455	0,496	0,538	-
4.	250	0,414	0,434	0,455	0,476
5.	400	0,372	0,372	0,393	0,414
6.	600	0,359	0,359	0,359	0,372
7.	1000 и более	0,336	0,336	0,336	0,336

Примечания:

1. Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°С).
2. Не распространяется на объекты индивидуального жилищного строительства (отдельно стоящие и предназначенные для проживания одной семьи жилые дома с количеством этажей не более чем три), дачные дома, садовые дома.
3. При промежуточных значениях отапливаемой площади здания в интервале 50–1000 кв. м значения удельной характеристики расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию определяются по линейной интерполяции

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию многоквартирных домов и нежилых объектов в соответствии с Приказом Минстроя России от 17 ноября 2017 года № 1550/пр приведена в таблице 63.

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию многоквартирных домов и нежилых объектов

Таблица 63

№ п/п	Типы зданий	Этажность зданий							
		1	2	3	4, 5	6, 7	8, 9	10, 11	12 и выше
1.	Многоквартирные дома (на этапах проектирования, строительства, сдачи в эксплуатацию), здания гостиниц, общежитий	0,455	0,414	0,372	0,359	0,336	0,319	0,301	0,290
2.	Общественные здания, кроме перечисленных в строках 3-6	0,487	0,440	0,417	0,371	0,359	0,342	0,324	0,311
3.	Здания медицинских организаций, домов-интернатов	0,394	0,382	0,371	0,359	0,348	0,336	0,324	0,311
4.	Здания образовательных организаций	0,521	0,521	0,521	-	-	-	-	-
5.	Здания сервисного обслуживания, культурно-	0,266	0,255	0,243	0,232	0,232	-		

	досуговой деятельности, складов								
6.	Здания административного назначения	0,417	0,394	0,382	0,313	0,278	0,255	0,232	0,232

Примечание — *Удельная характеристика расхода тепловой энергии на объектов ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°C).

194. В соответствии с Приказом Минстроя России от 17 ноября 2017 года № 1550/пр для вновь создаваемых зданий (в том числе многоквартирных домов), строений, сооружений удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию уменьшается:

1) с 1 июля 2018 года — на 20 % по отношению к удельной характеристике расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий или удельной характеристике расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию многоквартирных домов и нежилых объектов;

2) с 1 января 2023 года до 1 января 2028 года — на 40 % по отношению к удельной характеристике расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий или удельной характеристике расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию многоквартирных домов и нежилых объектов.

195. Таким образом, предлагается установить следующие показатели расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию (таблицы 64–67).

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий (дата ввода в эксплуатацию до 1 января 2023 года)

Таблица 64

№ п/п	Площадь здания, кв. м	Этажность зданий			
		1	2	3	4
1.	50	0,463	—	—	—
2.	100	0,414	0,446	—	—
3.	150	0,364	0,397	0,430	—
4.	250	0,331	0,347	0,364	0,381
5.	400	0,298	0,298	0,314	0,331
6.	600	0,287	0,287	0,287	0,298
7.	1000 и более	0,269	0,269	0,269	0,269

Примечания:

1. Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°C).

2. Не распространяется на объекты индивидуального жилищного строительства (отдельно стоящие и предназначенные для проживания одной семьи жилые дома с количеством этажей не более чем три), дачные дома, садовые дома.

3. При промежуточных значениях отапливаемой площади здания в интервале 50-1000 кв. м значения удельной характеристики расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию определяются по линейной интерполяции.

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию многоквартирных домов и нежилых объектов (дата ввода в эксплуатацию до 1 января 2023 года)

Таблица 65

№ п/п	Типы зданий	Этажность зданий							
		1	2	3	4, 5	6, 7	8, 9	10, 11	12 и выше
1.	Многоквартирные дома (на этапах проектирования, строительства, сдачи в эксплуатацию), здания гостиниц, общежитий	0,364	0,3312	0,2976	0,2872	0,2688	0,2552	0,2408	0,232
2.	Общественные здания, кроме перечисленных в строках 3-6	0,3896	0,352	0,3336	0,2968	0,2872	0,2736	0,2592	0,2488
3.	Здания медицинских организаций, домов-интернатов	0,3152	0,3056	0,2968	0,2872	0,2784	0,2688	0,2592	0,2488
4.	Здания образовательных организаций	0,4168	0,4168	0,4168	—	—	—	—	—
5.	Здания сервисного обслуживания, культурно-досуговой деятельности, складов	0,2128	0,204	0,1944	0,1856	0,1856	—		
6.	Здания административного назначения	0,3336	0,3152	0,3056	0,2504	0,2224	0,204	0,1856	0,1856

Примечание — * Удельная характеристика расхода тепловой энергии на объектов ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°С).

Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий (дата ввода в эксплуатацию с 1 января 2023 года до 1 января 2028 года)

Таблица 66

№ п/п	Площадь здания, кв. м	Этажность зданий			
		1	2	3	4
1.	50	0,347	—	—	—
2.	100	0,310	0,335	—	—
3.	150	0,273	0,298	0,323	—
4.	250	0,248	0,260	0,273	0,286
5.	400	0,223	0,223	0,236	0,248
6.	600	0,215	0,215	0,215	0,223
7.	1000 и более	0,202	0,202	0,202	0,202

Примечания:

1. Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию малоэтажных жилых многоквартирных зданий ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°С).
2. Не распространяется на объекты индивидуального жилищного строительства (отдельно стоящие и предназначенные для проживания одной семьи жилые дома с количеством этажей не более чем три), дачные дома, садовые дома.
3. При промежуточных значениях отапливаемой площади здания в интервале 50–1000 кв. м значения удельной характеристики расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию определяются по линейной интерполяции.

**Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и
вентиляцию многоквартирных домов и нежилых объектов (дата ввода в
эксплуатацию с 1 января 2023 года до 1 января 2028 года)**

Таблица 67

№ п/п	Типы зданий	Этажность зданий							
		1	2	3	4, 5	6, 7	8, 9	10, 11	12 и выше
1.	Многоквартирные дома (на этапах проектирования, строительства, сдачи в эксплуатацию), здания гостиниц, общежитий	0,273	0,2484	0,2232	0,2154	0,2016	0,1914	0,1806	0,174
2.	Общественные здания, кроме перечисленных в строках 3-6	0,2922	0,264	0,2502	0,2226	0,2154	0,2052	0,1944	0,1866
3.	Здания медицинских организаций, домов-интернатов	0,2364	0,2292	0,2226	0,2154	0,2088	0,2016	0,1944	0,1866
4.	Здания образовательных организаций	0,3126	0,3126	0,3126	—	—	—	—	—
5.	Здания сервисного обслуживания, культурно-досуговой деятельности, складов	0,1596	0,153	0,1458	0,1392	0,1392	—		
6.	Здания административного назначения	0,2502	0,2364	0,2292	0,1878	0,1668	0,153	0,1392	0,1392

Примечание — * Удельная характеристика расхода тепловой энергии на объектов ($q_{от}^{тр}$) указана в Вт/(куб. м·°С).

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

196. Объекты водоснабжения:

показатель (название) - обеспечение населения водой питьевого качества на хозяйственно-питьевые нужды и пожаротушение;

показатель (единица измерения) - усредненный показатель удельного водопотребления, л/чел. в сутки.

197. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании показателей СП 31.13330.2021. Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.02-84*, с использованием нормативных показателей СП 30.13330.2020 СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий», СП 8.13130.2020. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности.

Нормативы усредненного показателя удельного расхода водопотребления принимаются в соответствии с пунктом 3.1 подраздела 3 раздела I и таблицей 3.2 пункта 3.18 подраздела 3 раздела II РНГП ЛО.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

198. Объекты водоотведения:

показатель (название) - обеспечение населения сбором, отводом и очисткой бытовых стоков;

показатель (единица измерения) - усредненный показатель удельного водоотведения, л/чел. в сутки.

199. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании показателей СП 32.13330.2018. СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения», утвержденные приказом Минстроя России от 25 декабря 2018 года № 860/пр, с использованием нормативных показателей из СП 30.13330.2020 СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий».

Нормативы усредненного показателя удельного водоотведения принимаются в соответствии с пунктом 3.1 подраздела 3 раздела I и таблицей 3.2 пункта 3.18 подраздела 3 раздела II РНГП ЛО.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

200. Объекты сбора твердых коммунальных отходов (ТКО):

показатель (название) - обеспеченность населения объектами утилизации ТКО, в том числе объектами раздельного сбора и накопления ТКО;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения услугами по сбору ТКО, кг в год на 1 жителя; куб. м в год на 1 жителя.

201. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании показателей СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*. Показатели в соответствии с Приложением К приведены в таблице 68.

Нормы накопления бытовых отходов на основании показателей СП 42.13330.2016

Таблица 68

№ п/п	Коммунальные отходы		Количество коммунальных отходов, чел./год	
			кг	л
1.	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 кв. м твердых покрытий улиц, площадей и парков		5–15	8–20

Примечания:

1. Большие значения норм накопления отходов следует принимать для крупнейших и крупных городов.
2. Для городов климатических районов III и IV норму накопления коммунальных отходов в год следует увеличивать на 10 %.
3. Нормы накопления твердых отходов в климатических подрайонах IA, IB, II при местном отоплении следует увеличивать на 10 %, при использовании бурого угля — на 50 %.
4. Нормы накопления крупногабаритных коммунальных отходов следует принимать в размере 5 % в составе приведенных значений твердых коммунальных отходов.

В соответствии с приказами управления жилищно-коммунального хозяйства Липецкой области от 9 февраля 2017 года № 01-03/16 «Об установлении нормативов

накопления твердых коммунальных отходов в Липецкой области» и приказом управления экологии и природных ресурсов Липецкой области от 28 октября 2019 года № 378 «Об утверждении нормативов накопления твердых коммунальных отходов» установлены нормативы накопления твердых коммунальных отходов в Липецкой области. Показатели приведены в таблице 69. В настоящих нормативах предлагается установить показатели в соответствии с указанным выше приказами.

Нормы накопления бытовых отходов в соответствии с приказами управления жилищно-коммунального хозяйства Липецкой области от 9 февраля 2017 года № 01-03/16 и приказом управления экологии и природных ресурсов Липецкой области от 28 октября 2019 года № 378

Таблица 69

№ п/п	Наименование категории объектов	Расчетная единица, в отношении которой устанавливается норматив	Норматив накопления твердых коммунальных отходов, куб. м в год
I. Жилой фонд			
1.	Многоквартирные дома	на 1 человека	2,04
2.	Индивидуальные жилые дома	на 1 человека	2,7
II. Медицинские учреждения			
3.	Аптеки	на 1 кв. м общей площади	0,9
4.	Поликлиники	на 1 посещение	0,28
5.	Больницы	на 1 койко-место	1,75
III. Предприятия общественного питания			
6.	Кафе, рестораны, бары, закусочные, столовые	на 1 место	3,58
IV. Предприятия службы быта			
7.	Гостиница	на 1 место	2,12
8.	Общежития	на 1 место	1,07
9.	Бани, сауны	на 1 кв. м общей площади	0,71
10.	Ремонт бытовой и компьютерной техники	на 1 кв. м общей площади	0,25
11.	Ремонт и пошив одежды	на 1 кв. м общей площади	0,12
12.	Мастерские по ремонту обуви	на 1 сотрудника	2,9
13.	Прачечные, химчистки	на 1 кв. м общей площади	0,05
14.	Парикмахерские, косметические салоны, салоны красоты	на 1 сотрудника	3,38
V. Образовательные организации			
15.	Дошкольные образовательные организации	на 1 место	0,87
16.	Общеобразовательные организации, организации дополнительного образования	на 1 учащегося	0,57
17.	Образовательные организации с круглосуточным пребыванием, организации для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей	на 1 место	2,82
18.	Профессиональные образовательные организации, образовательные	на 1 учащегося	0,38

	организации высшего образования, организации дополнительного профессионального образования		
VI. Культурно-развлекательные, спортивные учреждения			
19.	Дома культуры, библиотеки	на 1 место	0,13
20.	Выставочные залы, музеи	на 1 кв. метр общей площади	0,03
21.	Стадионы, спортивные клубы, центры, комплексы	на 1 место	0,27
22.	Клубы, кинотеатры, театры	на 1 место	0,52
VII. Административные здания			
23.	Административные, офисные учреждения	на 1 сотрудника	1,81
VIII. Предприятия торговли			
24.	Рынки	на 1 кв. м общей площади	0,07
25.	Палатки, лотки, киоски, павильоны	на 1 кв. м общей площади	1,32
26.	Оптовые базы, склады продовольственных товаров	на 1 кв. м общей площади	0,2
27.	Продовольственные магазины, супермаркет (универмаг)	1 кв. м общей площади	1,5
28.	Промтоварные магазины	1 кв. м общей площади	0,7
IX. Предприятия транспортной инфраструктуры			
29.	Автомастерские, автосервисы	на 1 сотрудника	4,5
30.	Гаражи	на 1 гаражный бокс	0,07
31.	Автостоянки, парковки	на 1 машино-место	1,23
32.	Автомойки	на 1 машино-место	17,7
33.	Вокзалы, автовокзалы	на 1 кв. м общей площади	0,1
34.	Автозаправочные станции	1 машино-место	4,4
X. Прочие объекты			
35.	Пляжи	на 1 кв. м общей площади	0,29
36.	Садоводческие кооперативы, садово- огородные товарищества	1 участник (член)	1,1

Показатель максимальной доступности - пешеходная доступность площадок не более 100 м от жилого дома.

202. Объекты озеленения на территориях общего пользования населенных пунктов:

показатель (название) - суммарная обеспеченность объектами озеленения на территориях общего пользования;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения озелененными территориями общего пользования (всех видов), кв. м на жителя.

203. В соответствии с СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* озелененные территории — это территории общего пользования, расположенные в границах городских и сельских населенных пунктов, сформированные участками естественных и искусственно созданных ландшафтов (парк, сад, сквер, парковая аллея, бульвар и другие участки озеленения, в т.ч. с водопроницаемыми покрытиями), обеспечивающие рекреационную связь жилых,

общественно-деловых и других функциональных зон, и не менее 70 % поверхности которых занято зелеными насаждениями и другим растительным покровом.

204. Обеспеченность населения озелененными территориями общего пользования (всех видов) определена следующими показателями:

- 1) общегородские — 10 кв. м на одного человека;
- 2) жилых районов — 6 кв. м на одного человека.

205. При этом, в городских населенных пунктах с предприятиями, требующими устройства санитарно-защитных зон шириной более 1 км, уровень озелененности территории застройки следует увеличивать не менее чем на 15 %.

В соответствии с РНГП ЛО за расчетный показатель потребности в озелененных территориях принимается минимально допустимая площадь озелененных территорий в квадратных метрах на одного жителя, в которую вместе с озелененными территориями общего пользования (парками, садами, скверами, бульварами) включаются озелененные части территорий при объектах жилищного строительства, при объектах образования, здравоохранения, культуры, спорта, административно-управленческих и иных объектах.

Площадь парков в населенных пунктах принимается из расчета не менее 3,0 кв. м/чел.

Расчетные показатели потребности в озелененных территориях в городском округе город Липецк, дифференцированные по принадлежности их к устойчивой системе расселения, приведены ниже (таблица 70).

Расчетные показатели потребности в озелененных территориях в населенных пунктах, дифференцированные по численности населения населенных пунктов и принадлежности их к устойчивой системе расселения

Таблица 70

№ п/п	Минимально допустимая площадь озелененных территорий, кв. м/чел.			
	в границах квартала	в границах микрорайона	в границах жилого района	в границах населенного пункта
1.	6,5	9,4	13,7	24,8

Примечание — В городах с обеспеченностью населения площадью озелененных территории общего пользования выше нормативного уровня, в кварталах среднеплотной и центральной модели застройки, граничащих с озелененными территориями общего пользования, допускается сокращение площади озеленения в границах квартала до 80 % от установленного уровня.

В соответствии с подпунктом 3.9.2 пункта 3.9 подраздела 3 раздела I РНГП ЛО максимально допустимый уровень пешеходной доступности в городском округе город Липецк до озелененных территорий общего пользования: в многоквартирной застройке — 1 км, в блокированной и индивидуальной застройке — 1,5 км.

206. Объекты благоустройства и озеленения рекреационных территорий:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения рекреационных территорий;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения озелененными рекреационными территориями, кв. м на чел.

207. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании

приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13 апреля 2017 года № 711/пр «Об утверждении методических рекомендаций для подготовки правил благоустройства территорий поселений, городских округов, внутригородских районов» (далее — приказ Минстроя России № 711/пр) и СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.

В связи с тем, что приказ Минстроя России № 711/пр утратил силу, расчет следует вести с учетом Общих рекомендаций к процессу инвентаризации территории поселений, городских округов в целях формирования муниципальных программ формирования современной городской среды на 2018-2022 годы, принятых 11 августа 2017 года Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

В соответствии с действующими РНПП ЛО устанавливаются следующие расчетные показатели обеспеченности населения озелененными рекреационными территориями, не менее 3,0 кв. м на чел.

На основании таблицы 9.9 СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* в структуре озелененных территорий общего пользования крупные парки и лесопарки шириной 0,5 км и более должны составлять не менее 10 %.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. Рекомендуемый показатель доступности городских парков устанавливается, не более 30 мин на общественном транспорте.

208. Объекты благоустройства и озеленения жилых территорий:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения дворовых территорий;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения дворовых территорий, кв. м на жителя.

209. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.

В соответствии с пунктом 7.5 СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* в микрорайонах (кварталах) жилых зон необходимо предусматривать размещение площадок общего пользования различного назначения с учетом демографического состава населения, типа застройки, природно-климатических и других местных условий. Состав площадок и размеры их территории должны определяться региональными (местными) нормативами градостроительного проектирования или правилами застройки. При этом общая площадь территории, занимаемой детскими игровыми площадками, отдыха и занятий физкультурой взрослого населения, должна быть не менее 10 %

общей площади микрорайона (квартала) жилой зоны и быть доступной для маломобильных групп населения.

В соответствии с пунктом 8.3 СП 476.1325800.2020. Свод правил. Территории городских и сельских поселений. Правила планировки, застройки и благоустройства жилых микрорайонов при проектировании жилой застройки следует предусматривать размещение площадок, размеры которых и расстояния от них до жилых и общественных зданий принимать не менее приведенных в таблице 71.

Параметры размещения площадок общего пользования различного назначения в микрорайонах (кварталах) жилых зон

Таблица 71

№ п/п	Площадки	Размер площадки	Расстояния от площадок до окон жилых и общественных зданий, м
1.	Детские игровые площадки (площадки для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста)	0,4–0,7 кв. м/чел.	12
2.	Площадки для занятий физкультурой взрослого населения	0,5–0,7 кв. м/чел.	10
3.	Площадки отдыха взрослого населения	0,1–0,2 кв. м/чел.	10–40
4.	Контейнерные площадки для сбора ТКО и крупногабаритного мусора	0,03 кв. м/чел.	20
5.	Площадки для выгула собак	400–600 кв. м	40

Примечания:

1. Расстояние до площадок принимается от окон жилых и общественных зданий.
2. Расстояния от площадок для занятий физкультурой устанавливаются в зависимости от их шумовых характеристик; расстояния от площадок для мусоросборников до физкультурных площадок, площадок для игр детей и отдыха взрослых следует принимать не менее 20 м, а от контейнерных площадок для сбора ТКО и крупногабаритного мусора до наиболее удаленного входа в жилое здание - не более 100 м.
3. Расстояния от площадок для мусоросборников до физкультурных площадок, площадок для игр детей и отдыха взрослых, а также до границ детских дошкольных учреждений, лечебных учреждений и учреждений питания следует принимать не менее 20 м, а от контейнерных площадок для сбора ТКО и крупногабаритного мусора до наиболее удаленного входа в жилое здание — не более 100 м (для домов с мусоропроводами) и 50 м (для домов без мусоропроводов).
4. Допускается уменьшать, но не более чем на 50 %, удельные размеры площадок для занятий физкультурой при формировании единого физкультурно-оздоровительного комплекса микрорайона для школьников и населения.
5. Минимальный размер площадок для игр детей дошкольного и младшего школьного возраста 20 кв.м, для занятий физкультурой и спортом 30 кв.м., для отдыха населения 5 кв.м. Не допускается сокращать расчетную площадь площадок для игр детей и для занятий физкультурой за счет физкультурно-оздоровительных комплексов, а также спортивных зон общеобразовательных школ, институтов и прочих учебных заведений.

В соответствии с пунктами 7.4 СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* площадь озелененной территории микрорайона (квартала) многоквартирной застройки жилой зоны (без учета участков общеобразовательных и дошкольных образовательных учреждений) должна составлять не менее 6 кв. м на 1 человека или не менее 25 % площади территории микрорайона (квартала).

Минимальная норма озеленения для микрорайона (квартала) рассчитывается на максимально возможное население (с учетом обеспеченности общей площади на 1 человека), озелененные территории жилого района рассчитываются в зависимости от численности населения, установленного в процессе проектирования, и не суммируются по элементам территории.

Рекомендации к благоустройству дворовых территорий в соответствии с методическим документом «Стандарт комплексного развития территории», разработанного ООО «КБ Стрелка» по заказу Фонда ДОМ.РФ (учрежден АО «ДОМ.РФ») на основании поручения Председателя Правительства Российской Федерации Д.А. Медведева от 19 сентября 2016 года № ДМ-П16-5574 (далее — Стандарт).

Дворы относятся к пространствам коллективного пользования, на которых может быть ограничено пребывание посторонних лиц.

210. Задачи благоустройства дворовой территории:

1) сформировать связанный непрерывный каркас пешеходных и транспортных путей. Пешеходные и транспортные пути должны быть непрерывными — тупиковых следует избегать;

2) ограничить скорость движения автотранспорта и сократить его транзитное движение. Скорость движения транспорта во дворе рекомендуется ограничить до 10 км/ч. Допустимо только движение автомобилей жильцов и транспорта обслуживающих компаний, транзитное — исключено;

3) разделить территорию двора на общественную, коллективную и частную. Чтобы исключить конфликты пользователей, следует разделить территорию на частную (участки в 10 м от окон домов) и коллективную. В крупных дворах следует выделять территории общего пользования;

4) разместить парковки и хозяйственные площадки. Парковку автомобилей во дворе следует ограничить — большую часть локализовать вдоль улицы. Площадки для сбора ТКО и выгула домашних животных обособить озеленением;

5) обеспечить социальный контроль. Чтобы жильцы чувствовали себя безопасно и отпускали детей играть во двор, необходимо создать условия для социального контроля территории: дворовые площадки должны быть хорошо видно из окон домов и с других площадок;

6) предусмотреть площадки для отдыха. Во дворах следует предусматривать площадки для отдыха и игр детей младшего возраста, места для сидения, площадки для игр и занятий спортом. Необходимо учесть отступы от окон жилых домов, чтобы обеспечить акустический комфорт жильцов;

7) предусмотреть навигационные и информационные элементы. Навигационные и информационные элементы помогают ориентироваться гостям, службам доставки, экстренным службам, обслуживающим организациям и пр. Могут быть также использованы покрытия разного цвета, вида или фактуры;

8) обеспечить защиту от солнца, ветра и осадков. Чтобы пользователям было комфортно во дворах в любую погоду, на парковках, рекреационных и хозяйственных площадках необходимо установить элементы климатического комфорта — навесы, перголы, фонтаны и пр.;

9) организовать отвод дождевых стоков. Отсутствие луж, грязи и обледенения на тротуарах и проезжей части повысит комфорт и безопасность пешеходного движения. Чтобы снизить нагрузку на городскую ливневую канализацию, не более половины поверхности территории двора должно быть замощено. На остальной территории следует обустраивать дождевые сады для скопления, инфильтрации и испарения воды во время сильных осадков;

10) предусмотреть освещение. Освещение у входов в подъезды, вдоль пешеходных и транспортных путей, на парковках и хозяйственных площадках обеспечит безопасность и комфорт пользователей в темное время суток. Устанавливать элементы освещения следует так, чтобы они не засвечивали окна квартир.

211. Функционально-планировочную структуру дворов формируют планировочный каркас и функциональные зоны.

Планировочный каркас двора — это система путей движения разных групп пользователей на территории. На их размещение влияет расположение входов в жилые дома относительно друг друга и относительно улиц, ограничивающих квартал, этажность и тип зданий.

Функциональные зоны двора — пространства для размещения элементов благоустройства согласно характеру использования зоны.

212. Элементы планировочного каркаса:

1) основной пешеходный путь (соединяет входы в жилые дома друг с другом и с улицей);

2) второстепенный пешеходный путь (связывает функциональные зоны и размещенные в них площадки между собой и с основным пешеходным путем);

3) пожарный проезд (необходим для движения транспорта экстренных служб).

213. Функциональные зоны:

1) зона она входа (часть придомовой территории, примыкающей к входам в жилые дома;

2) зона тихого отдыха (часть двора, на которой размещаются площадки для игр детей до трех лет, тренажерные площадки, скамьи);

3) зона шумного отдыха (часть двора, на которой размещаются площадки для командных видов спорта, площадки для игр детей от трех лет и другие площадки с высокими шумовыми характеристиками);

4) хозяйственная зона (часть двора, на которой размещаются площадки для мусоросборников).

214. Параметры элементов дворовой территории приведены в таблице 72.

Параметры элементов и зон дворовой территории

Таблица 72

№ п/п	Наименование элементов и зон	Описание	Параметры
I. Элементы планировочного каркаса			

1.	Основной пешеходный путь	Соединяет входы в жилые дома с улицей. Может быть совмещен с пожарным проездом	Ширина $\geq 2,2$ м
2.	Второстепенный пешеходный путь	Соединяет основной пешеходный путь с рекреационными зонами и рекреационные зоны между собой	Ширина $\geq 1,2$ м
3.	Пожарный проезд	Пожарные проезды должны быть ко всем зданиям и сооружениям. Они могут быть как специальными, так и совмещенными с функциональными проездами¹. Сквозные проезды (арки) в зданиях и сооружениях должны быть шириной не менее 3,5 метра, высотой не менее 4,5 метра и располагаться не более чем через каждые 300 метров, а в реконструируемых районах при застройке по периметру - не более чем через 180 кв.м	Ширина проездов для пожарной техники в зависимости от высоты зданий или сооружений должна составлять не менее³: - 3,5 метра — для зданий высотой до 13 метров включительно; - 4,2 метра — для зданий высотой от 13 до 46 метров включительно; - 6 метров — при высоте здания более 46 метров. Длина регламентируется только для тупиковых пожарных проездов. Такой проезд должен быть максимум 150 метров длиной и заканчиваться площадкой для разворота пожарной техники размером не менее чем 15 х 15 метров. Если длина проезда больше, нужно предусмотреть еще одну (несколько) площадку для разворота, расположенную на расстоянии не более 150 м друг от друга. Проезды должны располагаться на определенном расстоянии от зданий и сооружений. Оно измеряется от внутреннего края проезда до наружной стены или другой ограждающей конструкции жилых и общественных зданий и сооружений. Это расстояние должно быть (п. 8.8 СП 4.13130.2013 Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям): - 5–8 метров — для зданий высотой до 28 метров включительно;

			- 8–10 метров — для зданий высотой более 28 метров.
II. Функциональные зоны			
4.	Зона входа	Примыкает к основному пешеходному пути, включает велопарковку и места кратковременного отдыха	Площадь 25–50 кв. м
5.	Зона тихого отдыха. Детская площадка для детей младшего возраста	Примыкает к основному пешеходному пути, включает игровую площадку для детей до трех лет	Площадь 50–75 кв. м. Отступ от окон жилых домов ≥ 10 м
6.	Зона тихого отдыха. Тренажерная площадка	Примыкает к основному пешеходному пути, включает тренажерную площадку	Площадь 50–75 кв. м Отступ от окон жилых домов ≥ 10 м
7.	Зона шумного отдыха	Примыкает к второстепенному пешеходному пути, включает игровую площадку для детей от трех до семи лет	Площадь 70–150 кв. м Отступ от окон жилых домов ≥ 20 м

Примечания:

1. Внутренние дворы площадью менее 250 кв. м внутри здания не требуют проезда пожарных машин (пункт 4.23 СП 118.13330.2012. Свод правил. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009).
2. Сквозной проезд (через арку) должен быть минимум 3,5 метра в ширину и 4,5 метра в высоту (пункт 8.11 СП 4.13130.2013 Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям). Если здание находится в исторической застройке поселения, арку можно не приводить в соответствие с вышеуказанными требованиями (пункт 8.12 СП 4.13130.2013 Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям).
3. В общую ширину противопожарного проезда, совмещенного с основным подъездом к зданию и сооружению, допускается включать тротуар, примыкающий к проезду (пункт 8.7 СП 4.13130.2013 Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям).

Такие элементы, как площадки для выгула собак, парковки автомобилей рекомендуется размещать за пределами периметра двора.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

215. Специализированные объекты благоустройства жилых территорий:

показатель (название) - обеспеченность населения специализированными объектами благоустройства;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения площадками для выгула собак, единиц на 19000 жителей.

216. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования рекомендуется устанавливать следующий показатель обеспеченности населения специализированными объектами благоустройства (площадки для выгула собак) — не менее 1 площадки на 19000 человек постоянного населения городского округа город Липецк.

Размер площадки устанавливается в пределах 400–600 кв. м. Площадки для выгула собак рекомендуется размещать за пределами периметра двора.

Показатель максимальной доступности - пешеходная доступность не более 1000 м.

217. Специализированные объекты благоустройства жилых территорий:

показатель (название) - обеспеченность населения специализированными объектами благоустройства;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения туалетами в общественных пространствах, единиц на 500 посетителей общественных пространств.

218. В соответствии Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования рекомендуется устанавливать следующий показатель обеспеченности населения туалетами для общественных пространств: площадей, пешеходных улиц, парков вместимости — 1 прибор (унитаз или 2 писсуара) на 500 человек — посетителей общественных пространств.

В соответствии с СП 59.13330.2016. Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001 в каждом блоке уборных следует предусматривать не менее 1 кабины, доступной для инвалидов. Параметры кабин устанавливаются в соответствии с пунктом 6.3 СП 59.13330.2020 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. СНиП 35-01-2001.

219. В соответствии с п. 8.4 СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг» в общественных туалетах должны быть следующие помещения:

1) индивидуальные кабины с закрывающимися дверями (перегородки между кабинами должны иметь высоту не менее 1,25 метра);

2) помещение для размещения в мужском отделении писсуаров, лотков;

3) шлюзы с установкой умывальных раковин;

4) помещение для дежурного персонала;

5) входной тамбур;

6) помещения или шкафы для хранения уборочного инвентаря.

220. В общественных туалетах (в женском и мужском отделениях) необходимо предусмотреть устройство унитазов для детей.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. Рекомендуемый радиус обслуживания не более 750 метров.

221. Пешеходная сеть вне улично-дорожной сети:

показатель (название) - обеспеченность населения дорожками пешеходными, вне улично-дорожной сети;

показатель (единица измерения) - км/га застроенной территории.

222. Пешеходные пути согласно методическому документу «Стандарт комплексного развития территории», разработанного ООО «КБ Стрелка» по заказу Фонда ДОМ.РФ (учрежден АО «ДОМ.РФ») на основании поручения Председателя Правительства Российской Федерации Д.А. Медведева от 19 сентября 2016 года № ДМ-П16-5574, делятся на два типа.

При проектировании пешеходных дорожек, необходимо следовать СП 82.13330.2016. Свод правил. Благоустройство территорий. Актуализированная редакция СНиП III-10-75 и ГОСТ 33150-2014. «Межгосударственный стандарт. Дороги автомобильные общего пользования. Проектирование пешеходных и велосипедных дорожек. Общие требования».

В соответствии ГОСТ 33150-2014. «Межгосударственный стандарт. Дороги автомобильные общего пользования. Проектирование пешеходных и велосипедных дорожек. Общие требования», для пешеходных дорожек устанавливаются требования для обеспечения беспрепятственного пользования маломобильными группами населения.

223. Размер полосы движения и площадок на пешеходных дорожках, на которых могут находиться инвалиды-колясочники и другие маломобильные группы населения, следует назначать с учетом следующих требований:

- 1) ширина полосы для одностороннего движения должна быть не менее 1,2 м; для двустороннего движения — не менее 2 м;
- 2) для разворота кресел-колясок требуется площадка размером 1,8 x 1,8 м;
- 3) для остановки инвалидов на креслах-колясках требуется участок шириной 0,9 м и длиной 1,5 м, а взрослых с детской коляской — шириной 0,9 м и длиной 1,8 м;
- 4) для встречного разъезда людей в кресле-коляске, а также в случае наличия пространственно-территориальных возможностей уширение пешеходной дорожки в плане следует выполнять размером не менее: для комфортных условий движения пешеходов — 3,0 x 1,8 м; для нормальных условий движения пешеходов — 2,0 x 1,7 м;
- 5) высота прохода должна быть не менее 2,1 м до низа конструкций и не менее 2,3 м до низа ветвей деревьев.

224. Опасные для маломобильных групп населения участки пешеходных путей следует огораживать.

Входы в здания необходимо оборудовать для маломобильных групп населения.

Расчетный показатель обеспеченности населения пешеходными дорожками вне улично-дорожной сети определяется на этапе разработки проекта планировки территории с учетом расположения входов в жилые дома относительно друг друга и относительно улиц, ограничивающих квартал, этажности и типов зданий, расположения входов в объекты обслуживания населения, а также расположения рекреационных зон.

В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования рекомендованное расстояние между пешеходными проходами вне уличной сети, обеспечивающими проницаемость территории – не более 150 м.

225. Объекты библиотечного обслуживания населения:

показатель (название) - обеспеченность населения муниципальными библиотеками;

показатель (единица измерения): уровень обеспеченности населения библиотеками, единиц на городской округ; уровень обеспеченности населения библиотеками, единиц на чел.

226. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 2 августа 2017 года № Р-965 (далее — Распоряжение Минкультуры России № Р-965).

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения муниципальными библиотеками произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 23 октября 2023 года № Р-2879 (далее — Распоряжение Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879).

Перечень объектов библиотечного обслуживания населения городского округа Липецк приведен в таблице 73.

Перечень объектов библиотечного обслуживания населения

Таблица 73

№ п/п	Наименование учреждения	Наименование объекта	Адрес объекта	Проектная мощность, Мест	Посещений в год, чел.
1.	ГБУК «Липецкая областная универсальная научная библиотека»	Универсальная научная библиотека	г. Липецк, ул. Кузнечная, 2	175	80168
		Центр молодежного чтения ГБУК ЛОУНБ	г. Липецк, ул. Неделина, 31а	49	84315
		Филиал «Липецкая областная детская библиотека» ГБУК ЛОУНБ. Расположена в жилом доме.	г. Липецк, ул. Толстого, 40	120	81091
		Филиал «Липецкая областная библиотека для слепых» ГБУК ЛОУНБ.	г. Липецк, ул. Елецкая, 69	57	26796

		Расположена в жилом доме.			
2.	МУ «Централизованная библиотечная система»	БИЦ	г. Липецк, ул. Московская, 117	н/д	5 200
		Библиотека «Солнечная	г. Липецк», Сиреневый проезд, 3	н/д	2 500
		Репозитарий	г. Липецк, пр. Мира, 8	н/д	4 800
		БИЦ «Левобережный»	г. Липецк, пр. Мира, 5	н/д	6 490
		Библиотека «Преображение»	г. Липецк, пр. Победы, 108	н/д	2 650
		БИЦ «Социальный»	г. Липецк, ул. Липовская, 2 а	н/д	5 500
		БИЦ «Бартенева»	г. Липецк, ул. Ленина, 31	н/д	5 600
		ЦГДБ им Пришвина	г. Липецк, ул. Циолковского, 27	н/д	7 400
		Военно-историческая библиотека	г. Липецк, ул. Гагарина, 75	н/д	2 700
		Библиотека «Эрудит	г. Липецк», 9 мкр, 18	н/д	2 500
		Библиотека «На Дачном	г. Липецк», ул. Тихая, 14	н/д	1 200
		БИЦ «Рудничный»	г. Липецк, ул. Юношеская, 23 а	н/д	4 500
		БИЦ им Смургиса	г. Липецк, ул. Вермишева, 11	н/д	5 640
		ЦГБ им Есенина	г. Липецк, ул. Космонавтов, 15/3	н/д	11 100
		БИЦ Бунина	г. Липецк, Студ. городок, 11 а	н/д	4 850
		БИЦ Семенова-Тян-Шанского	г. Липецк, ул. Ильича, 16	н/д	4 490

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить следующие показатели обеспеченности (таблица 74).

Показатель обеспеченности населения библиотеками

Таблица 74

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги/Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)	Доступность
1.	Универсальная библиотека	на городской округ	1	Транспортная доступность в

2.	Библиотека для инвалидов по зрению	на городской округ	1	течение 1 часа
3.	Общедоступная библиотека	на 10 тыс. человек	1	Транспортная доступность для жителей городского округа 30–40 минут
4.	Точка доступа к полнотекстовым информационным ресурсам	на городской округ	в каждой библиотеке	
5.	Детская библиотека	на 7 тыс. детей	1	

Расчетный показатель обеспеченности населения городского округа Липецк общедоступными библиотеками предлагается установить на уровне показателей, предусмотренных Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

Показатель максимальной доступности - транспортная доступность не более 40 минут.

227. Музеи:

показатель (название) -обеспеченность населения музеями;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения музеями, единиц на городской округ.

228. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных Распоряжением Минкультуры России № Р-965.

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения муниципальными библиотеками произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

На территории городского округа город Липецк имеются областное бюджетное учреждение культуры «Липецкий областной краеведческий музей», муниципальное учреждение «Липецкий музей народного и декоративно-прикладного искусства». Кроме того, в городе осуществляют свою деятельность ещё ряд музеев местного значения. Перечень музеев городского округа город Липецк приведен в таблице 75.

Перечень музеев

Таблица 75

№ п/п	Наименование учреждения	Наименование объекта	Адрес объекта	Проектная мощность, кв. м
-------	-------------------------	----------------------	---------------	---------------------------

1.	ОБУК «Липецкий областной краеведческий музей»	Липецкий областной краеведческий музей	г. Липецк, ул. Ленина, 25	5795,2
		Филиал ОБУК «ЛОКМ» «Художественный музей»	г. Липецк, ул. Ленина, 7а	1014,3
		Филиал ОБУК «ЛОКМ» «Выставочный зал»	г. Липецк, ул. Ленина, 9	1209,3
		Филиал ОБУК «ЛОКМ» «Музей современной скульптуры»	г. Липецк, ул. Студеновская, 39 б.	254
		Филиал ОБУК «ЛОКМ» Усадебный дом 1910 г. (Дом аптекаря Вязлинского)	г. Липецк, ул. Ленина, 2	355,3
		Филиал ОБУК «ЛОКМ» Дом- музей Г.В. Плеханова	г. Липецк, ул. Плеханова, 36	284,7
2.	-	Липецкий музей народного и декоративно-прикладного искусства	г. Липецк, Космонавтов, 2	н/д
3.	-	Путевой дворец Петра Первого	г. Липецк, Карла Маркса, 1	н/д
4.	-	Художественный музей им. В.С. Сорокина	г. Липецк, Ленина, 2	н/д
5.	-	Историко-культурный музей г. Липецка	г. Липецк, Октябрьская, 57	н/д
6.	-	Музей С.А. Есенина	г. Липецк, Космонавтов, 15/3	н/д
7.	-	Музей редкой книги	г. Липецк, Космонавтов, 15/3	н/д
8.	-	Музей Е.П. Смургиса	г. Липецк, Вермишева, 11	н/д
9.	-	Музей живой истории	г. Липецк, Стаханова, 39	н/д

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить следующие показатели обеспеченности (таблица 76).

Показатель обеспеченности населения музеями

Таблица 76

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги / Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)	Доступность
1.	Краеведческий музей	На городской округ	1	Транспортная доступность 30–40 минут
2.	Художественный музей	На городской округ	1	
3.	Тематический музей	На городской округ	1	

За сетевую единицу принимаются музеи, являющиеся юридическими лицами, а также музеи-филиалы без образования юридического лица и территориально обособленные экспозиционные отделы музеев независимо от формы собственности

(ведомственные, частные) при условии, если их фонды вошли в государственную или негосударственную часть музейного Фонда Российской Федерации.

К расчету сетевых единиц принимаются музеи, являющиеся юридическими лицами, а также музей-филиалы без образования юридического лица и территориально обособленные экспозиционные отделы музеев независимо от формы собственности.

Объектом деятельности краеведческого музея является документация и презентация исторического, природного и культурного развития определенного населенного пункта или географического региона. Основными фондами такого музея являются связанные с историей региона экспонаты, в числе которых могут быть, например, археологические находки; произведения искусства или ремесла; документы и изобразительные материалы, фиксирующие исторические события местности; предметы быта; мемориальные предметы, связанные со знаменитыми земляками; материалы, отражающие экономическое и техническое развитие региона.

Расчетный показатель обеспеченности населения городского округа Липецк музеями предлагается установить на уровне показателей, предусмотренных Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

Показатель максимальной доступности - транспортная доступность не более 40 минут.

229. Театры:

показатель (название) - обеспеченность населения театрами;

показатель (единица измерения): уровень обеспеченности населения театрами, единиц на городской округ; уровень обеспеченности населения театрами, единиц на чел.; количество посадочных мест на совокупное количество учреждений на 1 тыс. жителей.

230. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных Распоряжением Минкультуры России № Р-965.

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения театрами произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

На территории городского округа Липецк функционируют 3 театра. Перечень театров приведен в таблице 77.

Перечень театров

Таблица 77

№ п/п	Наименование учреждения	Наименование объекта	Адрес объекта	Проектная мощность,	Посещений в год, чел.
-------	-------------------------	----------------------	---------------	---------------------	-----------------------

				мест	
1.	ОБУК «Липецкий государственный театр кукол»	Липецкий государственный театр кукол	г Липецк, ул. Гагарина, 74	188	10059
2.	ОАУК «Липецкий государственный академический театр драмы им. Л.Н. Толстого»	Липецкий государственный академический театр драмы им. Л.Н. Толстого	г. Липецк, пл. Театральная, 2	900 мест (200+700 мест)	н/д
		учебная сцена	г. Липецк, ул. Ворошилова, 7	до 50	н/д
3.	ОБУК «Театр Танца «Казачи России»	Театр танца Казачи России	г. Липецк, ул. Доватора, 12 б	689	н/д

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить следующие показатели обеспеченности (таблица 78).

Показатель обеспеченности населения театрами

Таблица 78

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги / Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)	Доступность
1.	Театр драматический	На городской округ	1	Транспортная доступность в течение 1 часа
2.	Театр музыкальный	На городской округ	1	
3.	Театр юного зрителя	На городской округ	1	
4.	Театр кукол	На городской округ	1	
5.	Прочие театры по видам искусств	На 200 тыс. чел.	1	Транспортная доступность 30-40 минут

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 норматив количества посадочных мест на совокупное количество театров по городскому округу— 5 мест на 1 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности - транспортная доступность не более 40 минут общественным транспортом.

231. Концертные залы:

показатель (название) - обеспеченность населения концертными залами;

показатель (единица измерения): уровень обеспеченности населения, единиц на городской округ; уровень обеспеченности населения, посадочных мест на совокупное количество учреждений на 1 тыс. жителей.

232. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами

организаций культуры, утвержденных Распоряжением Минкультуры России № Р-965.

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения концертными залами произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

К концертным организациям относятся самостоятельные концертные коллективы, являющиеся юридическими лицами. К концертным коллективам относятся симфонические оркестры, оркестры народных, духовых инструментов, хоровые капеллы, народные хоры, хореографические и фольклорные ансамбли и т.п.

Всего в городском округе город Липецк расположен 1 концертный зал (таблица 79).

Сведения о концертном зале

Таблица 79

№ п/п	Наименование учреждения	Наименование объекта	Адрес объекта	Вместимость	Год постройки
1.	ОАУК «Липецкая государственная филармония (Унион)»	Концертный зал им. Т.Н. Хренникова	г. Липецк, ул. К. Маркса, 2	300 мест	до 1917

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить следующие показатели обеспеченности (таблица 80).

Показатель обеспеченности населения концертными залами

Таблица 80

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги/Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)	Доступность
1.	Концертный зал	На городской округ	1	Транспортная доступность 30–40 минут
2.	Концертный коллектив	На городской округ	2	
3.	Филармония	На городской округ	1	Транспортная доступность 1 час

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 норматив количества посадочных мест на совокупное количество театров по городскому округу — 5 мест на 1 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности - транспортная доступность не более 40 минут.

233. Цирки (цирковые площадки):

показатель (название) - обеспеченность населения цирками и цирковыми площадками;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения цирковыми площадками, единиц на городской округ.

234. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных Распоряжением Минкультуры России № Р-965.

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения цирками и цирковыми площадками произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-287).

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить следующие показатели обеспеченности (таблица 81).

Показатель обеспеченности населения концертными залами

Таблица 81

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги/Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)	Доступность
1.	Цирковая площадка (цирковой коллектив)	На городской округ	1	Транспортная доступность 30–40 минут

Показатель максимальной доступности - транспортная доступность не более 40 минут.

235. Учреждения культуры клубного типа:

показатель (название) - обеспеченность населения учреждениями культуры клубного типа;

показатель (единица измерения): обеспеченность учреждениями культуры клубного типа, единиц на 100 тыс. жителей; обеспеченность учреждениями культуры клубного типа, посадочных мест на 1 тыс. жителей.

236. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами

организаций культуры, утвержденных Распоряжением Минкультуры России № Р-965.

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения учреждениями культуры клубного типа произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

В соответствии с полномочиями субъекта Российской Федерации по организации и поддержке учреждений культуры и искусства, и на основании полномочий органов местного самоуправления по созданию условий для организации досуга и обеспечения жителей услугами организаций культуры, и по созданию условий для развития народного художественного творчества создаются учреждения клубного типа, которые действуют на основании Примерного положения, утвержденного решением Коллегии Минкультуры России от 29 мая 2002 года № 10 «О некоторых мерах по стимулированию деятельности муниципальных учреждений культуры».

Под учреждением клубного типа понимается организация, основной деятельностью которой является создание условий для занятий любительским художественным творчеством, предоставление населению услуг социально-культурного, просветительского и досугового характера.

За сетевую единицу принимаются учреждения культуры клубного типа всех форм собственности.

Перечень существующих учреждений клубного типа в городском округе Липецк представлен в таблице 82.

Перечень существующих учреждений клубного типа

Таблица 82

№ п/п	Наименование учреждения	Наименование объекта	Адрес объекта	Проектная мощность, Мест	Посещений в год, чел.
1.	ОБУК «Областной центр культуры, народного творчества и кино»	Областной центр культуры, народного творчества и кино	г. Липецк, ул. Космонавтов, 54 а	Театральный зал — 715 мест; Кинозал — 200 мест; Кол-во участников в кружках и любительских объединениях — 1851 чел.	н/д
2.	ОАУК «Центр развития культуры и туризма»	Центр развития культуры и туризма	г. Липецк, пр. Победы, 67 а	н/д	

3.	МАУК «Городской Дворец культуры»	Городской Дворец культуры	г. Липецк, ул. Коммунистическая, 20	н/д	235800
4.	МУ «ГДМ «Октябрь»	Городской дворец молодежи «Октябрь»	г. Липецк, Площадь Петра Великого, 6	н/д	271200
5.	Муниципальное учреждение «Липецкий дом музыки»	Липецкий дом музыки	г. Липецк, ул. П. Осипенко, 18	н/д	н/д
6.	Муниципальное учреждение «Дворец культуры «Сокол»	Дворец культуры «Сокол»	г. Липецк, пл. Константиновой, 3	н/д	н/д
		Студеновский дом культуры	г. Липецк, ул. Шкатова, 25	н/д	н/д
7.	Муниципальное автономное учреждение культуры «Дом культуры Рудничный»	Дом культуры Рудничный	г. Липецк, ул. Ударников, 13	н/д	н/д
		Дом культуры «Шахтинский»	г. Липецк, ул. Одоевского, 10	н/д	н/д
8.	Муниципальное автономное учреждение культуры Городской Дворец культуры	Городской Дворец культуры	г. Липецк, ул. Коммунистическая, 20	н/д	н/д
9.	Муниципальное учреждение «Дом культуры Матыра»	Дом культуры Матыра	г. Липецк, ул. Энергостроителей, 5 а	н/д	н/д

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить следующие показатели обеспеченности (таблица 83).

Показатель обеспеченности населения учреждениями культуры клубного типа
Таблица 83

№ п/п	Наименование организации, осуществляющей услуги / Тип объекта	Обеспеченность тыс. чел. на населенный пункт	Единица измерения (сетевая единица)	Доступность
1.	Учреждение клубного типа	На 100 тыс. чел.	1	Транспортная доступность 30–40 минут

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 норматив по городскому округу количества посадочных мест на совокупное количество учреждений клубного типа — 5 мест на 1 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности - транспортная доступность не более 40 минут общественным транспортом.

237. Парки культуры и отдыха:

показатель (название) - обеспеченность населения парками культуры и отдыха;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности парками культуры и отдыха, единиц на 30 тыс. чел.

238. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных Распоряжением Минкультуры России № Р-965.

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения парками культуры и отдыха произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

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

За сетевую единицу принимаются парки культуры и отдыха всех форм собственности.

В городском округе город Липецк находится 8 парков культуры и отдыха. Общая посещаемость парков культуры и отдыха — 3500000 человек в год.

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить показатель обеспеченности — 1 объект на 30 тыс. человек.

Показатель максимальной доступности - транспортная доступность не более 40 минут.

239. Зоопарки и ботанические сады:

показатель (название) - обеспеченность населения зоопарками (зоосадами, ботаническими садами);

показатель (единица измерения) - обеспеченность зоопарками и ботаническими садами, единиц на городской округ.

240. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных Распоряжением Минкультуры России № Р-965.

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения зоопарками (зоосадами, ботаническими садами) произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

В границах городского округа Липецк находится муниципальное автономное учреждение культуры «Липецкий зоологический парк». Посещаемость «Липецкого зоологического парка» за год составляет 225000 человек.

В соответствии с Распоряжением Министерства культуры Российской Федерации от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить показатель обеспеченности зоопарками (ботаническими садами) — 1 объект на городской округ.

Показатель максимальной доступности - транспортная доступность не более 40 минут.

241. Кинотеатры и кинозалы:

показатель (название) - обеспеченность населения кинозалами (кинотеатрами);

показатель (единица измерения) - обеспеченность кинозалами, единиц на 20 тыс. чел.

242. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации и ОМСУ по развитию сети организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденных Распоряжением Минкультуры России № Р-965.

В связи с тем, что Распоряжение Минкультуры России № Р-965 утратило силу, расчет обеспеченности населения кинотеатрами (кинозалами) произведен в соответствии с Методическими рекомендациями органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления о применении нормативов и норм оптимального размещения организаций культуры и обеспеченности населения услугами организаций культуры, утвержденными Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879.

В границах городского округа город Липецк находится 33 кинотеатра (кинозала).

В соответствии с Распоряжением Минкультуры РФ от 23 октября 2023 года № Р-2879 необходимо установить показатель обеспеченности — 1 объект на 20 тыс. человек.

В соответствии с РНГП ЛО устанавливается транспортная доступность 60 мин.

243. Выставочные залы и галереи искусств:

показатель (название) - обеспеченность населения выставочными залами и галереями искусств;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения выставочными залами и галереями искусств, единиц на городской округ.

244. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке

нормативов градостроительного проектирования следует предусматривать не менее 2-х выставочных залов и галерей искусств в центрах субъектов РФ. Таким образом, показатель минимальной обеспеченности населения выставочными залами и галереями искусств устанавливается на уровне 2-х единиц на городской округ.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

245. Основные тезисы характеристики туристско-рекреационного потенциала, приведены на основе сведений действующей Схемы территориального планирования Липецкой области.

В рамках реализации мероприятий государственной программы Липецкой области «Развитие культуры и туризма в Липецкой области» реализуются мероприятия по развитию внутреннего и въездного туризма, в том числе регион ежегодно принимает участие в международных и всероссийских инвестиционных и туристских выставках, презентуя туристский потенциал и инвестиционные предложения на территории туристско-рекреационных кластеров.

В 2020 году в Липецкой области создано ОАУК «Центр развития культуры и туризма». Основные направления деятельности, которого, оказание туристско-информационных услуг, организация и проведение фестивалей, выставок, смотров, конкурсов, конференций и иных программных мероприятий, организация деятельности клубных формирований и формирований самодеятельного народного творчества.

246. Объекты массового отдыха:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами в местах массового отдыха (пригородные рекреационные зоны, зоны проведения организованных массовых мероприятий);

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения объектами в местах массового отдыха, кв. м на посетителя.

247. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании показателей СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.

В соответствии с данными Департамента культуры и туризма администрации города Липецка в их ведомстве на территории города выделяется 7 парков.

248. На основании п. 9.20-9.21 СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* предлагается установить следующие показатели обеспеченности:

1) размеры территории объектов массового кратковременного отдыха принимать из расчета не менее 500 кв. м на одного посетителя, в том числе интенсивно используемая ее часть для активных видов отдыха должна составлять не менее 100 кв. м на одного посетителя. Площадь участка отдельной зоны массового кратковременного отдыха следует принимать не менее 50 га;

2) зоны отдыха следует размещать на расстоянии от санаториев, детских оздоровительных лагерей, дошкольных санаторно-оздоровительных организаций,

территорий садоводства и огородничества, автомобильных дорог общей сети и железных дорог не менее 500 м, а от домов отдыха — не менее 300 м.

249. В соответствии с подпунктом 3.9.1 пункта 3.9 подраздела 3 раздела I РНГП ЛО устанавливается транспортная доступность 60 мин.

250. Объекты организации отдыха и оздоровления детей:

показатель (название) - обеспеченность детей объектами отдыха и оздоровления детей;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности объектами отдыха и оздоровления детей, количество мест на 1 тыс. жителей.

251. Расчет следует вести на основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 июля 2017 года № 656 «Об утверждении примерных положений об организациях отдыха детей и их оздоровления (далее — Приказ Минобрнауки № 656).

В соответствии с Приказом Минобрнауки № 656 предусматривается следующая номенклатура организаций, деятельность которых направлена на реализацию услуг по обеспечению отдыха детей и их оздоровления (загородные лагеря отдыха и оздоровления детей, детские оздоровительные центры, базы и комплексы, детские оздоровительно-образовательные центры, специализированные (профильные) лагеря (спортивно-оздоровительные лагеря и другие лагеря) и иные организации).

Детский центр создается для детей в возрасте от 7 до 17 лет включительно.

Школьный лагерь создается для детей в возрасте от 6 лет и 6 месяцев до 17 лет включительно, обучающихся в образовательных организациях.

Трудовой лагерь создается для лиц, достигших возраста 14 лет.

Палаточный лагерь создается для детей в возрасте от 10 до 18 лет. Дети, регулярно занимающиеся в детских туристских объединениях и имеющие физическую подготовку, могут приниматься в палаточный лагерь с 8 лет.

252. Детские специализированные (профильные) лагеря:

- 1) оборонно-спортивные лагеря, туристические лагеря,
- 2) эколого-биологические лагеря, творческие лагеря,
- 3) историко-патриотические лагеря,
- 4) технические лагеря, краеведческие и другие лагеря.

253. Показатель минимально допустимой обеспеченности детей объектами отдыха и оздоровления детей определяется по формуле (9):

$$Q_{\min} = N_{7-15} * k_1, \quad (9)$$

где,

$Q_{\min}$ — общее минимальное количество мест в объектах отдыха и оздоровления детей на 1 тыс. жителей;

N_{7-15} — численность детей в возрасте 7–15 лет на 1 тыс. жителей;

k_1 — коэффициент обеспеченности детей в возрастной группе 7–15 лет местами в объектах отдыха и оздоровления детей. Определяется с учетом рекомендаций уполномоченного органа. В соответствии с постановлением Правительства Липецкой области от 20 декабря 2023 года № 725 «Об утверждении государственной программы

Липецкой области «Развитие образования Липецкой области» показатель 1 цели 3 государственной программы - доля детей, обеспеченных организованными формами отдыха и оздоровления (в загородных оздоровительных лагерях, лагерях с дневным пребыванием, палаточных лагерях, лагерях труда и отдыха) от общей численности обучающихся общеобразовательных организаций — 75 %.

254. По данным Липецкстата по состоянию на 2022 год в городском округе город Липецк наблюдается пропорция детей в возрасте в возрасте 7–17 лет — 11,9 % от общей численности населения городского округа.

Анализ демографической статистики по периоду с 2012 по 2022 годы показывает, что как относительная, так и абсолютная численность детей школьного возраста растет. Однако, Схемой территориального планирования Липецкой области прогнозируется сохранение тенденции к старению населения. В связи с этим предлагается использовать текущий показатель пропорции детей в общей численности населения.

Обеспеченность местами в объектах отдыха и оздоровления детей в соответствии с формулой (9):

$$115 * 0,75 = 89,25$$

мест в объектах отдыха и оздоровления детей на 1 тыс. жителей.

На основании проведенных расчетов предлагается установить показатель обеспеченности местами в объектах отдыха и оздоровления детей — 90 мест на 1 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. Рекомендуемая комбинированная или транспортная доступность личным транспортом — не более 1,5 часов.

255. Объекты развития и поддержки туризма:

показатель (название) - обеспеченность объектами туристической инфраструктуры (кемпинг, мотель, туристические гостиницы и комплексы);

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности объектами туристической инфраструктуры, количество мест на 1 тыс. рекреантов.

256. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании целевых показателей региональной программы развития туризма, рекомендуется обеспечение из расчета не менее 75 % рекреантов многодневного отдыха в пиковый сезон.

Планируемые показатели в соответствии с постановлением Правительства Липецкой области от 27 декабря 2023 года № 794 «Об утверждении государственной программы Липецкой области «Развитие культуры и туризма в Липецкой области», должны составить: число размещенных в коллективных средствах размещения — 400 000 чел. в год; туристский поток (по числу туристских поездок) — 628 599 единиц в год.

Таким образом, принимаемый уровень обеспеченности рекреантов объектами туристической инфраструктуры — 1,7 мест на 1000 рекреантов.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

257. Остановки общественного пассажирского транспорта населенных пунктов:

показатель (название) - обеспеченность жителей населенных пунктов остановками общественного транспорта;

показатель (единица измерения) - расстояния между остановочными пунктами, м.

258. В соответствии Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования предусматривается показатель обеспеченности населения остановками общественного транспорта — не менее 50 % магистральных улиц общегородского и районного значения обеспечены остановками общественного транспорта.

259. В соответствии с пунктом 11.25 СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*, расстояния между остановочными пунктами на линиях общественного пассажирского транспорта в пределах территории поселений следует принимать, м:

- 1) для автобусов, троллейбусов и трамваев — 400–600;
- 2) экспресс-автобусов и скоростных трамваев — 800–1200;
- 3) электрифицированных железных дорог — 1500–2000.

260. Показатель максимальной доступности - пешеходная доступность до объектов, м.

В соответствии с распоряжением Министерства транспорта Российской Федерации от 31 января 2017 года № НА-19-р «Об утверждении социального стандарта транспортного обслуживания населения при осуществлении перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом» рекомендуемые предельные расстояния кратчайшего пешеходного пути от границ участков объектов до остановочных пунктов приводятся в таблице 84.

Рекомендуемые предельные расстояния кратчайшего пешеходного пути от границ участков объектов до остановочных пунктов

Таблица 84

№ п/п	Категория объекта	Расстояние кратчайшего пешеходного пути, не более, м
1.	Многоквартирный дом	500
2.	Индивидуальный жилой дом	800
3.	Предприятия торговли с площадью торгового зала 1000 кв. м и более	500
4.	Поликлиники и больницы муниципальной, региональной и федеральной системы здравоохранения, учреждения (отделения) социального обслуживания граждан	300
5.	Терминалы внешнего транспорта	300

261. В соответствии с пунктом 11.24 СП 42.13330.2016 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* рекомендуется устанавливать следующие показатели максимальной доступности:

- 1) дальность пешеходных подходов до ближайшей остановки общественного пассажирского транспорта допускается принимать не более 500 м;
- 2) в общегородском центре дальность пешеходных подходов до ближайшей остановки общественного пассажирского транспорта от объектов массового посещения должна быть не более 250 м;
- 3) от поликлиник и медицинских организаций стационарного типа, отделений социального обслуживания граждан — не более 150 м;
- 4) в производственных и коммунально-складских зонах — не более 400 м от проходных предприятий;
- 5) в зонах массового отдыха и спорта — не более 800 м от главного входа;
- 6) в условиях сложного рельефа, при отсутствии специального подъемного пассажирского транспорта указанные расстояния следует уменьшать на 50 м на каждые 10 м преодолеваемого перепада рельефа;
- 7) в районах индивидуальной усадебной застройки дальность пешеходных подходов к ближайшей остановке общественного транспорта может быть увеличена в больших, крупных и крупнейших городах до 600 м, в малых и средних — до 800 м.

262. Улицы, по которым организовано движение общественного транспорта:

показатель (название) - обеспеченность жителей общественным транспортом в границах населенных пунктов и муниципальных образований;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения остановками общественного транспорта, % магистральных улиц общегородского и районного значения.

263. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования предусматривается показатель обеспеченности населения остановками общественного транспорта — не менее 50 % магистральных улиц общегородского и районного значения обеспечены остановками общественного транспорта.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

264. Пути наземного рельсового общественного транспорта:

показатель (название) - обеспеченность жителей наземным рельсовым общественным транспортом;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности рельсовым общественным транспортом, маршрутов на 100 тыс. жителей.

265. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования предусматривается для городов с наличием рельсового общественного транспорта расчет с учетом моделирования пассажиропотоков по согласованию с управлением пассажирского транспорта ОМСУ, рекомендуемая обеспеченность — не менее 1 маршрута на каждые 100 тыс. жителей.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

266. Выделенные полосы для движения общественного транспорта:

показатель (название) - обеспеченность жителей магистральным общественным транспортом, движущимся по выделенным полосам;

показатель (единица измерения) - единиц на 3500 человек, проживающих в радиусе 1 км от остановки общественного транспорта.

267. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования, если в километровом радиусе от остановки общественного транспорта постоянно проживает не менее 3500 чел., то требуется организация движения магистрального общественного транспорта (выделенная линия автобусного транспорта).

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

268. Места захоронения:

показатель (название) - обеспеченность населения местами захоронения умерших;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения местами захоронения умерших, га на 1 тыс. жителей.

269. 0,24 га — необходимая обеспеченность территорий для размещения кладбищ на 1 тыс. жителей. Определяется с учетом приложения Д к СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.

В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет потребности в местах захоронения производится с учетом текущего уровня смертности, возможностей захоронения в родственные могилы, возможностей кремации. Сначала рассчитывается ежегодная потребность в площади захоронений (в га), которая затем может быть умножена на временной период, соответствующий продолжительности реализации первой очереди генерального плана или расчетному сроку. При окончательном расчете следует учитывать имеющийся резерв действующих муниципальных кладбищ.

Фактическая площадь кладбищ составляет 236,78 га или 0,48 га на 1 тыс. жителей.

270. Показатель минимальной обеспеченности местами захоронения определяется по формуле (10):

$$S_{\text{кл}} = (0,24 \times P_{\text{оромсу}} \times k_1 \times (1 - k_2 - k_3)) \times Y - S_{\text{сущ}}, \quad (10)$$

где:

$S_{\text{кл}}$ — потребность в площади территории для размещения кладбищ в га;

$P_{\text{оромсу}}$ — численность населения ОМСУ/города или населенного пункта в тыс. чел;

k_1 — коэффициент смертности в муниципальном образовании;

k_2 — коэффициент, определяющий максимальную долю захоронений в родственные могилы. Устанавливается по согласованию с территориальным органом Роспотребнадзора по субъекту Российской Федерации в зависимости от фактического состояния кладбищ и возможности захоронения в родственные могилы для каждого кладбища. Как правило, не устанавливается выше 0,3;

k_3 — коэффициент, определяющий максимальную долю кремации. Устанавливается по согласованию с органом Роспотребнадзора субъекта Российской Федерации в зависимости от мощности и наличия крематория, возможности его использования в конкретном муниципальном образовании. При отсутствии крематория коэффициент равен 0;

Y — прогнозный период генерального плана - продолжительность первой очереди или расчетного срока;

$S_{\text{сущ}}$ — имеющиеся свободные площади для захоронений в действующих кладбищах.

271. В соответствии с пунктом 3.8 подраздела 3 раздела I РНГП ЛО предлагается установить следующие показатели - нормативные размеры земельного участка для кладбища традиционного захоронения - 0,24 га на 1 тыс. чел., а для кладбища урновых захоронений после кремации — 0,02 га на 1 тыс. чел.

Размер земельного участка для кладбища не может превышать 40 га и быть менее 0,5 га.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. Рекомендуемая транспортная доступность не более 30 минут общественным транспортом.

272. Объекты торговли:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами торговли;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения объектами торговли, кв. м на чел.

273. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования» расчет следует вести на основании приказа Минстроя России № 711/пр и СП 42.13330.2016 Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.

В связи с тем, что приказ Минстроя России от 13.04.2017 № 711/пр утратил силу, расчет следует вести с учетом Общих рекомендаций к процессу инвентаризации территории поселений, городских округов в целях формирования муниципальных программ формирования современной городской среды на 2018-2022 годы, принятых 11 августа 2017 года Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Показатели СП 42.13330.2016 приведены в таблице 85.

Уровень обеспеченности населения объектами торговли

Таблица 85

№ п/п	Наименование объекта	Показатель обеспеченности, кв. м торговой площади на 1 тыс. чел.
1.	Магазины	280 (100)
2.	В том числе:	
3.	продовольственных товаров, объект	100 (70)
4.	непродовольственных товаров, объект	180 (30)

Примечание – В скобках приведены нормы расчета предприятий местного значения, которые соответствуют организации систем обслуживания в микрорайоне и жилом районе.

274. Предлагается установить уровень обеспеченности населения объектами торговли на основании постановления Липецкого областного Совета депутатов от 26 октября 2023 года № 1101-пс «Об утверждении нормативов минимальной обеспеченности населения Липецкой области площадью торговых объектов и о признании утратившим силу постановления Липецкого областного Совета депутатов «Об утверждении нормативов минимальной обеспеченности населения Липецкой области площадью торговых объектов»:

- 1) норматив минимальной обеспеченности населения Липецкой области площадью стационарных торговых объектов — в размере 1429 торговых объектов;
- 2) норматив минимальной обеспеченности населения Липецкой области площадью стационарных торговых объектов, в которых осуществляется продажа продовольственных товаров — в размере 641 торговых объект;
- 3) норматив минимальной обеспеченности населения Липецкой области площадью нестационарных торговых объектов — в размере 296 торговых объектов;
- 4) норматив минимальной обеспеченности населения Липецкой области площадью торговых мест, используемых для осуществления деятельности по продаже товаров на ярмарках и розничных рынках — в размере 20 торговых объектов.

275. Для городского округа город Липецк устанавливается дифференцированная пешеходная доступность до магазинов и торговых центров площадью до 800 кв. м:

- 1) в зонах многоквартирной застройки — 150 м;
- 2) в зонах индивидуальной и блокированной застройки — 300 м.

276. Объекты бытового обслуживания населения:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами бытового обслуживания населения;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения объектами бытового обслуживания, рабочее место на 1 тыс. чел.;

277. Предлагается установить уровень обеспеченности населения объектами бытового обслуживания на уровне показателей, установленных РНГП ЛО.

Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности населения муниципальных образований объектами бытового обслуживания принимается из расчета 10,9 рабочих мест на 1 тыс. чел.

278. Для городского округа город Липецк устанавливается дифференцированная пешеходная доступность до объектов бытового обслуживания:

- 1) в зонах многоквартирной застройки — 500 м;
- 2) в зонах индивидуальной и блокированной застройки — 800 м.

279. Предприятия общественного питания:

показатель (название) - обеспеченность населения предприятиями общественного питания;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения предприятиями общественного питания, мест/1 тыс. жителей.

280. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании Приказа Минстроя России № 711/пр и СП 42.13330.2016 Градостроительство.

Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.

В связи с тем, что приказ Минстроя России № 711/пр утратил силу, расчет следует вести с учетом Общих рекомендаций к процессу инвентаризации территории поселений, городских округов в целях формирования муниципальных программ формирования современной городской среды на 2018-2022 годы, принятых 11 августа 2017 года Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Предлагается установить уровень обеспеченности населения предприятиями общественного питания на уровне показателей, установленных РНПП ЛО.

Расчетный показатель минимально допустимого уровня обеспеченности населения муниципальных образований предприятиями общественного питания принимается из расчета 40 мест на 1 тыс. чел.

281. Для городского округа город Липецк устанавливается дифференцированная пешеходная доступность до объектов общественного питания:

- 1) в зонах многоквартирной застройки — 500 м;
- 2) в зонах индивидуальной и блокированной застройки — 800 м.

282. Объекты почтовой связи:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами почтовой связи;

показатель (единица измерения) - размер земельного участка, га на чел.

283. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании приказа Минстроя России № 711/пр и СП 42.13330.2016. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*.

В связи с тем, что приказ Минстроя России № 711/пр утратил силу, расчет следует вести с учетом Общих рекомендаций к процессу инвентаризации территории поселений, городских округов в целях формирования муниципальных программ формирования современной городской среды на 2018-2022 годы, принятых 11 августа 2017 года Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации.

Области размещения отделений связи, укрупненных доставочных отделений связи (УДОС), узлов связи, почтамтов, агентств Союзпечати, телеграфов, междугородних, городских и сельских телефонных станций, станций проводного вещания объектов радиовещания и телевидения, их группы, мощность (вместимость) и размеры необходимых для них земельных участков следует принимать по нормам и правилам министерств связи РФ и субъектов РФ.

284. Размер земельного участка для отделения связи микрорайона, жилого района для обслуживаемого населения, групп:

- 1) IV–V (до 9 тыс. чел.) — 0,07–0,08 га;
- 2) III–IV (9–18 тыс. чел.) — 0,09–0,1 га;
- 3) II–III (20–25 тыс. чел.) — 0,11–0,12 га.

285. Для городского округа город Липецк устанавливается дифференцированная пешеходная доступность до объектов почтовой связи:

- 1) в зонах многоквартирной застройки — 500 м;
- 2) в зонах индивидуальной и блокированной застройки — 800 м.

286. Объекты экстренной телефонной связи:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами экстренной телефонной связи в пределах населенного пункта;

показатель (единица измерения) - для населенных пунктов городского типа норматив не устанавливается.

287. Для населенных пунктов городского типа показатель минимальной обеспеченности не устанавливается.

Показатель максимальной доступности - пешеходная доступность в размере 15 мин.

288. Объекты охраны порядка:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами охраны порядка;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности населения объектами охраны порядка, объектов на количество постоянно проживающего городского населения.

289. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании приказа Министерства внутренних дел Российской Федерации от 29 марта 2019 года № 205 «О несении службы участковым уполномоченным полиции на обслуживаемом административном участке и организации этой деятельности». В связи с тем, что указанный документ не содержит прямых указаний на уровень обеспеченности населения объектами охраны порядка, показатель принимается на основании приказ Министерства внутренних дел Российской Федерации от 6 октября 2014 года № 859 «Об утверждении примерных нормативов численности подразделений органов внутренних дел Российской Федерации».

Предлагается установить уровень обеспеченности населения подразделениями участковых уполномоченных полиции — 1 участковый уполномоченный полиции на 2,8–3 тыс. постоянно проживающего городского населения.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. Рекомендуемая пешеходная доступность не более 1300 м (15 минут).

290. Объекты организаций, реализующих государственную молодежную политику:

показатель (название) - обеспеченность населения объектами организаций, реализующих государственную молодежную политику;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности молодежи объектами организаций, реализующих государственную молодежную политику, единиц на 20 тыс. чел. населения.

291. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании пункта 7.3 Методических рекомендаций по организации работы органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и ОМСУ, реализующих государственную молодежную политику, утвержденных приказом Федерального агентства по делам молодежи от 13 мая 2016 года № 167 «Об утверждении

Методических рекомендаций по организации работы органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и местного самоуправления, реализующих государственную молодежную политику».

Предлагается установить уровень обеспеченности молодежи объектами организаций, реализующих государственную молодежную политику на уровне 1 муниципальное бюджетное учреждение/филиал муниципального бюджетного учреждения на каждые 20 тыс. чел. населения территории.

Показатель максимальной доступности не устанавливается.

292. Жилищное строительство, в том числе жилого фонда социального использования:

показатель (название) - обеспеченность населения жильем;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения жильем, кв. м площади квартир на 1 чел.

293. Средняя обеспеченность по состоянию на 2021 год — 31,7 кв. м на 1 чел. Данный показатель не учитывает различную фактическую обеспеченности по типам застройки.

Генеральным планом городского округа город Липецк Липецкой области, утвержденным постановлением Правительства Липецкой области № 370 от 30 декабря 2022 года, на 2041 год планируемый показатель средней жилищной обеспеченности составляет 54,3 кв. м на 1 чел., при этом в период с 2020 по 2041 года данный показатель составляет 42 кв. м на 1 чел.

РНГП ЛО принят показатель жилищной обеспеченности в размере 30 кв. м площади квартиры на 1 чел.

294. В соответствии с СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89 структура жилищного фонда дифференцируется по уровню комфорта:

- 1) бизнес-класс — 40 кв. м на 1 чел.;
- 2) стандартное жилье — 30 кв. м на 1 чел.;
- 3) муниципальное жилье — 20 кв. м на 1 чел.

295. В соответствии со Стандартом, показатели жилищной обеспеченности дифференцируются по моделям застройки:

- 1) малоэтажная модель застройки — 35–50 кв. м на 1 чел.;
- 2) среднеэтажная модель застройки — 30–35 кв. м на 1 чел.;
- 3) центральная модель застройки — 25–30 кв. м на 1 чел.

296. Расчетный показатель жилищной обеспеченности городского округа город Липецк предлагается установить с учетом дифференциации территории, представленной в пункте 5 подраздела I раздела I МНГП городского округа город Липецк.

297. Таким образом, с учетом проведенного анализа указанных документов, настоящими нормативами принимаются следующие показатели жилищной обеспеченности для стандартного и муниципального жилья:

для территорий преимущественно малоэтажной и индивидуальной жилой застройки применяется показатель 35 кв. м площади квартир на 1 чел.

для территории преимущественно среднеэтажной жилой застройки применяется показатель 30 кв. м площади квартир на 1 чел.

для территории преимущественно многоэтажной жилой застройки применяется показатель 30 кв. м площади квартир на 1 чел.

298. Показатель максимальной доступности не устанавливается.

299. Формирование и содержание архивных фондов муниципалитета:

показатель (название) - обеспеченность архивным фондом;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченности архивным фондом, кв. м площади на 1000 единиц хранения.

300. Значение расчетного показателя устанавливается с учетом положений Федерального закона от 22 октября 2004 года № 125-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации» на уровне 1 объект на муниципальное образование.

Минимальный показатель устанавливается в соответствии с СП 44.13330.2016 «Административные и бытовые здания. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-87 (пункт 6.9 таблица 7) на уровне 25 кв. м площади на 1000 единиц хранения.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. Архив рекомендуется располагать в непосредственной близости к учреждениям администрации и ее структурных подразделений, значение показателя транспортной доступности при этом рекомендуется не более 15 мин от административных объектов.

301. Организации деятельности многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг:

показатель (название) - обеспеченность населения многофункциональными центрами предоставления государственных и муниципальных услуг;

показатель (единица измерения) - обеспеченность населения многофункциональными центрами предоставления государственных и муниципальных услуг, кв.м на 1 тыс. жителей.

302. В соответствии с подпунктом 2.9.1 пункта 2.9 подраздела 1 раздела I РНГП ЛО установлен показатель 20 кв. м на 1 тыс. жителей. Размещение организуется на 1 этаже с обеспечением отдельного входа. Возможна организация встроенно-пристроенных МФЦ или организация в комплексе с другими учреждениями в шаговой доступности от остановки общественного транспорта.

Показатель максимальной доступности не устанавливается. Рекомендуемый расчетный показатель пешеходной доступности, комбинированной доступности, не более 45 мин.

303. Организация мероприятий при осуществлении деятельности по обращению с животными без владельцев:

показатель (название) - обеспеченность населения приютами для животных;

показатель (единица измерения) - уровень обеспеченность населения приютами для животных, объектов/10000 жителей.

304. В соответствии с Методическими рекомендациями по подготовке нормативов градостроительного проектирования расчет следует вести на основании методических указаний по осуществлению деятельности по обращению с животными без владельцев, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 10 сентября 2019 года № 1180.

В соответствии пунктом 26 части 2 порядка осуществления деятельности по обращению с животными без владельцев на территории Липецкой области, утвержденного приказом управления ветеринарии Липецкой области от 30 апреля 2020 года № 43, отловленные животные без владельцев подлежат передаче в приют в срок не позднее 8 часов с момента отлова, предельное время и расстояние их транспортировки от места отлова не должно превышать, соответственно, 6 часов и 400 км.

Предлагается установить минимальную обеспеченность населения приютами для животных – 1 объект на городской округ.

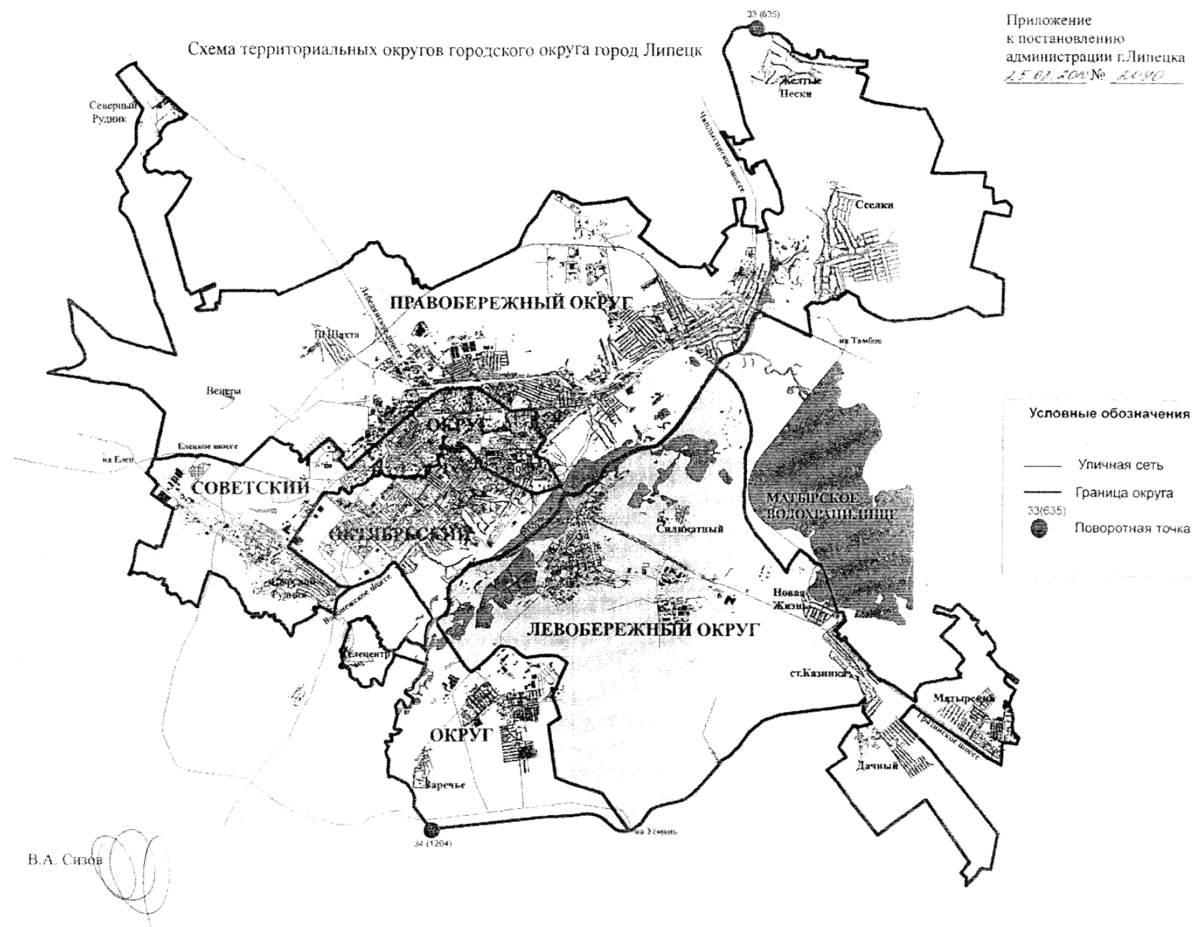
Показатель максимальной доступности не устанавливается.

Подраздел V. Приложение к материалам по обоснованию расчетных показателей нормативов градостроительного проектирования

305. Схема территориальных округов городского округа город Липецк представлена на рисунке 6.

Схема территориальных округов городского округа город Липецк

Рисунок 6



Раздел III. Правила и область применения расчетных показателей, содержащихся в основной части нормативов градостроительного проектирования

Подраздел I. Область применения расчетных показателей, содержащихся в основной части нормативов градостроительного проектирования

306. Перечень нормируемых показателей, применяемых при разработке документов территориального планирования, градостроительного зонирования и документации по планировке территории, приведен в таблице 86.

Перечень нормируемых показателей, применяемых при подготовке документов территориального планирования, градостроительного зонирования и документации по планировке территории

Таблица 86

№ п/п	Показатель (название)	Единица измерения	Генеральный план городского округа	Правила землепользования и застройки	Документация по планировке территории
I. Объекты автомобильного транспорта					
1. Автомобильные дороги регионального, межмуниципального, местного значения, уличная дорожная сеть					
1.	Плотность автодорог местного значения	км/кв. км площади городского округа	+	-	+
2.	Доля автодорог с твердым покрытием всех видов	Процент от общей протяженности, %	+	-	-
3.	Плотность улично-дорожной	Протяженность жилых улиц относительно плотности населения, км/1 тыс. жителей	+	-	-
4.	Плотность сети велодорожек	км/кв. км площади населенного пункта	+	-	+
5.	Количество места для хранения (стоянки) велосипедов	% от количества персонала и единовременных посетителей предприятий, учреждения, организации	-	-	+
		% от количества персонала и единовременных посетителей объекты торговли, общественного питания, культуры, досуга			

		% от предусмотренного количества парковочных мест автомобилей, транспортные пересадочные узлы			
		количество мест для хранения велосипеда на 1 квартиру в жилой застройке			
6.	Уровень автомобилизации	Количество единиц личного автотранспорта на 1 тыс. жителей, при этом число мотоциклов и мопедов не учитывается в расчете уровня автомобилизации	+	-	+
7.	Количество машино-мест для постоянного и временного хранения личного транспорта для многоквартирной застройки	Количество машино-мест, единиц на 1 тыс. личных автомобилей	+	+	+
8.	Количество парковочных единиц личного транспорта	Количество парковочных единиц для личного транспорта, 1 машино-место на количество расчетных единиц	+	+	+
2. Объекты автомобильного транспорта, предоставляющие услуги населению					
9.	Обеспеченность автозаправочными станциями (АЗС) и топливозаправочными колонками (ТЗК)	Количество точек раздачи автомобильного топлива, единиц на 1200 автомобилей	+	+	+
10.	Обеспеченность зарядными колонками (станциями) для транспортных средств с электродвигателями	Количество зарядных колонок (станций), % от количества парковочных мест	+	+	+
11.	Обеспеченность пунктами выдачи государственных номерных знаков	Количество пунктов выдачи государственных номерных знаков, единиц на городской округ	+	-	-
II. Объекты единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций					

1. Объекты обеспечения пожарной безопасности, организации деятельности аварийно-спасательных служб и безопасности людей на водных объектах					
12.	Обеспеченность населения объектами противопожарного водоснабжения	Количество объектов	+	-	+
13.	Обеспеченность населения аварийно-спасательными службами	Количество объектов на населенный пункт	+	-	+
14.	Обеспеченность населения санитарными постами на водных объектах	Количество постов на каждые 2000 отдыхающих	+	-	+
15.	Обеспеченность населения постами спасателей и сотрудников МЧС на водных объектах	Количество постов на 1000 отдыхающих	+	-	+
2. Объекты гражданской обороны					
16.	Обеспеченность населения объектами сооружений гражданской обороны	Уровень обеспеченности объектами сооружений гражданской обороны, % от общей численности населения	+	-	+
3. Объекты защиты от опасных геологических процессов и природных явлений					
17.	Обеспеченность населения объектами защиты от опасных геологических процессов	Уровень защиты территории	+	-	-
18.	Обеспеченность населения объектами защиты от затопления и подтопления	Уровень защиты территории	+	-	-
III. Объекты образования					
1. Объекты общего среднего и дошкольного образования					
19.	Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях (ДОО) детей (0–3 года)	Количество мест в ДОО для детей в возрасте 0–3 года на 1 тыс. жителей	+	-	+
20.	Обеспеченность местами в дошкольных образовательных	Количество мест в ДОО для детей в возрасте 3–7 лет на 1 тыс. жителей	+	-	+

	организациях детей (3–7 лет)				
21.	Обеспеченность местами в дошкольных образовательных организациях детей (0–7 лет)	Количество мест в ДОО для детей в возрасте 0–7 лет на 1 тыс. жителей	+	-	+
22.	Обеспеченность местами в организациях общего начального и среднего образования	Количество мест в общеобразовательных организациях начального и среднего образования на 1 тыс. жителей	+	-	+
2. Объекты дополнительного образования детей					
23.	Обеспеченность местами в организациях дополнительного образования	Общее количество мест в организациях дополнительного образования для детей 6–18 лет на 1 тыс. жителей	+	-	+
24.	Обеспеченность местами в организациях дополнительного образования	Доля мест дополнительного образования, расположенных в организациях общего образования, % от общего числа мест дополнительного образования или мест на 1 тыс. жителей	+	-	+
IV. Объекты физической культуры и массового спорта					
25.	Обеспеченность населения плавательными бассейнами	Обеспеченность населения плавательными бассейнами, единиц на 100 тыс. жителей	+	-	+
		Обеспеченность населения плавательными бассейнами кв. м площади зеркала воды на 1 тыс. жителей	+	-	-
26.	Обеспеченность населения стадионами с трибунами на 1500 мест и более	Обеспеченность населения стадионами, единиц на 100 тыс. жителей	+	-	+
27.	Обеспеченность населения	Обеспеченность населения	+	-	+

	плоскостными спортивными сооружениями для занятия физкультурой и массовым спортом	плоскостными спортивными сооружениями, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади объектов на 1 тыс. жителей			
28.	Обеспеченность населения спортивными залами для круглогодичного занятия физкультурой и массовым спортом	Обеспеченность населения плоскостными спортивными сооружениями, единиц на 100 тыс. жителей; кв. м площади объектов на 1 тыс. жителей	+	-	+
29.	Обеспеченность населения крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта	Обеспеченность населения крытыми спортивными объектами с искусственным льдом, манежами, лыжными базами, биатлонными комплексами, сооружениями для стрелковых видов спорта, единиц на 100 тыс. жителей	+	-	-
30.	Обеспеченность населения объектами городской и рекреационной инфраструктуры для занятий физкультурой и массовым спортом	Обеспеченность населения объектами городской и рекреационной инфраструктуры, единиц на 100 тыс. жителей	+	-	+
V. Объекты энергетики (электро- и газоснабжения поселений)					
31.	Обеспеченность населения электрической энергией	Удельная расчетная электрическая нагрузка электроприемников квартир жилых зданий (коттеджей), Вт/кв. м	+	-	+
32.	Обеспеченность населения природным газом	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на приготовление пищи с использованием газовой плиты при наличии централизованного	+	-	+

		отопления и централизованного горячего водоснабжения			
33.	Обеспеченность населения природным газом	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на приготовление пищи с использованием газовой плиты и нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии централизованного горячего водоснабжения	+	-	+
34.	Обеспеченность населения природным газом	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на подогрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии централизованного горячего водоснабжения	+	-	+
35.	Обеспеченность населения природным газом	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/чел. в месяц. Потребление газа на приготовление пищи и подогрев воды с использованием газовой плиты при отсутствии газового водонагревателя и централизованного горячего	+	-	+

		водоснабжения			
36.	Обеспеченность населения природным газом	Удельные расходы природного и сжиженного газа для различных коммунальных нужд, куб. м/кв. м площади в месяц. Потребление газа на отопление жилых помещений от газовых приборов	+	-	+
VI. Объекты тепло- и водоснабжения населения, водоотведения					
37.	Обеспечение населения тепловой энергией (для нужд отопления и вентиляции горячего)	Удельная характеристика расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт/(куб. м·°C)	+	-	+
38.	Обеспечение населения водой питьевого качества на хозяйственно-питьевые нужды и пожаротушение	Усредненный показатель удельного водопотребления, л/чел. в сутки	+	-	+
39.	Обеспечение населения сбором, отводом и очисткой бытовых стоков	Усредненный показатель удельного водоотведения, л/чел. в сутки	+	-	+
VII. Объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов					
40.	Обеспеченность населения объектами утилизации ТКО, в том числе объектами раздельного сбора и накопления ТКО	Обеспеченность населения услугами по сбору ТКО, кг в год на 1 жителя.	+	-	+
		Обеспеченность населения услугами по сбору ТКО, куб. м в год на 1 жителя			
VIII. Объекты благоустройства и озеленения					
41.	Суммарная обеспеченность объектами озеленения на территориях общего пользования	Обеспеченность населения озелененными территориями общего пользования (всех видов), кв. м на жителя	+	-	+
42.	Обеспеченность населения объектами благоустройства и	Обеспеченность населения объектами благоустройства и	-	+	+

	озеленения дворовых территорий	озеленения дворовых территорий, кв. м на жителя			
43.	Обеспеченность населения объектами благоустройства и озеленения рекреационных территорий	Обеспеченность населения озелененными рекреационными территориями, кв. м на чел.	+	+	+
44.	Обеспеченность населения специализированными объектами благоустройства	Обеспеченность населения площадками для выгула собак, единиц на 19000 жителей	-	+	+
45.	Обеспеченность населения специализированными объектами благоустройства	Обеспеченность населения туалетами в общественных пространствах, единиц на 500 посетителей общественных пространств	-	+	+
46.	Обеспеченность населения дорожками пешеходными, вне улично-дорожной сети	Обеспеченность населения пешеходными дорожками вне улично-дорожной сети, км/га застроенной территории	-	+	+
IX. Объекты культуры					
1. Организации библиотечного обслуживания					
47.	Обеспеченность населения муниципальными библиотеками	Уровень обеспеченности населения муниципальными библиотеками, единиц на городской округ / единиц на чел.	+	-	+
2. Музеи					
48.	Обеспеченность населения музеями	Уровень обеспеченности населения музеями, единиц на городской округ	+	-	-
3. Организации в сферах культуры и искусства					
49.	Обеспеченность населения театрами	Уровень обеспеченности населения театрами, единиц на городской округ / единиц на чел. / посадочных мест на совокупное количество	+	-	-

		учреждений на 1 тыс. жителей			
50.	Обеспеченность населения концертными залами	Уровень обеспеченности населения, единиц на городской округ / посадочных мест на совокупное количество учреждений на 1 тыс. жителей	+	-	-
51.	Обеспеченность населения цирками и цирковыми площадками	Уровень обеспеченности населения цирками, единиц на городской округ	+	-	-
52.	Обеспеченность населения учреждениями культуры клубного типа	Обеспеченность учреждениями культуры клубного типа, единиц на 100 тыс. жителей / посадочных мест на 1 тыс. жителей. Уровень обеспеченности населения учреждениями культуры клубного типа, единиц на городской округ	+	-	-
53.	Обеспеченность населения парками культуры и отдыха	Уровень обеспеченности парками культуры и отдыха, единиц на 30 тыс. чел.	+	-	-
54.	Обеспеченность населения зоопарками (зоосадами, ботаническими садами)	Обеспеченность зоопарками и ботаническими садами, единиц на городской округ	+	-	-
55.	Обеспеченность населения кинозалами (кинотеатрами)	Обеспеченность населения кинозалами, единиц на 20 тыс. чел.	+	-	-
56.	Обеспеченность населения выставочными залами	Обеспеченность населения выставочными залами и галереями искусств, единиц на городской округ	+	-	-
X. Объекты туризма и отдыха, массового отдыха населения					
57.	Обеспеченность	Уровень	+	-	+

	населения объектами в местах массового отдыха	обеспеченности населения объектами в местах массового отдыха, кв. м на посетителя			
58.	Обеспеченность детей объектами отдыха и оздоровления детей	Уровень обеспеченности объектами отдыха и оздоровления детей, количество мест на 1 тыс. жителей	+	-	-
59.	Обеспеченность объектами туристической инфраструктуры	Уровень обеспеченности объектами туристической инфраструктуры, количество мест на 1 тыс. рекреантов	+	-	+
XI. Объекты пассажирского автомобильного транспорта					
60.	Обеспеченность жителей населенных пунктов остановками общественного транспорта	Расстояния между остановочными пунктами, м	+	-	+
61.	Обеспеченность жителей общественным транспортом в границах населенных пунктов и муниципальных образований	Уровень обеспеченности населения остановками общественного транспорта, % магистральных улиц общегородского и районного значения	+	-	-
62.	Обеспеченность жителей наземным рельсовым общественным транспортом	Уровень обеспеченности рельсовым общественным транспортом, маршрутов на 100 тыс. жителей	+	-	-
63.	Обеспеченность жителей магистральным общественным транспортом, движущимся по выделенным полосам	Единиц на 3500 человек, проживающих в радиусе 1 километр от остановки общественного транспорта	+	-	+
XII. Места захоронения, организация ритуальных услуг					
64.	Обеспеченность населения местами захоронения умерших	Уровень обеспеченности населения местами	+	-	-

		захоронения умерших, га на 1 тыс. жителей			
XIII. Объекты, общественного питания, торговли и бытового обслуживания					
65.	Обеспеченность населения объектами торговли	Уровень обеспеченности населения объектами торговли, кв. м на чел.	+	-	+
66.	Обеспеченность населения объектами бытового обслуживания населения	Уровень обеспеченности населения объектами бытового обслуживания, рабочее место на 1 тыс. чел.	+	-	+
67.	Обеспеченность населения предприятиями общественного питания	Уровень обеспеченности населения предприятиями общественного питания, мест/1 тыс. жителей	+	-	+
68.	Обеспеченность населения объектами почтовой связи	Размер земельного участка, га на чел.	+	+	+
69.	Обеспеченность населения объектами экстренной телефонной связи в пределах населенного пункта	Для населенных пунктов городского типа норматив не устанавливается	+	-	-
XIV. Иные объекты					
70.	Обеспеченность населения объектами охраны порядка	Уровень обеспеченности населения объектами охраны порядка, объектов на количество постоянно проживающего городского населения	+	-	+
71.	Обеспеченность населения объектами организаций, реализующих государственную молодежную политику	Уровень обеспеченности молодежи объектами организаций, реализующих государственную молодежную политику, единиц на 20 тыс. чел. населения	+	-	-
72.	Обеспеченность населения жильем	Обеспеченность населения жильем, кв. м площади квартир на 1	+	+	+

		чел.			
73.	Обеспеченность архивным фондом	Уровень обеспеченности архивным фондом, кв. м площади на 1000 единиц хранения	+	-	-
74.	Обеспеченность населения многофункциональными центрами предоставления государственных и муниципальных услуг	Обеспеченность населения многофункциональным и центрами предоставления государственных и муниципальных услуг, кв.м на 1 тыс. жителей	+	-	-
75.	Организация мероприятий при осуществлении деятельности по обращению с животными без владельцев	Обеспеченность населения приютами для животных, уровень обеспеченность населения приютами для животных, ед. на округ	+	-	-

Подраздел II. Правила применения расчетных показателей, содержащихся в основной части нормативов градостроительного проектирования

307. Действие МНГП городского округа город Липецк распространяется на всю территорию городского округа город Липецк.

Расчетные показатели обеспеченности и расчетные показатели доступности при подготовке документации, указанной в подразделе I раздела III МНГП городского округа город Липецк, применяются в совокупности со сводами правил, применяемыми в соответствии с постановлением Правительства РФ от 28 мая 2021 года № 815 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», и о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020 года № 985» на обязательной основе.

При отмене и (или) изменении действующих нормативных документов РФ, Липецкой области, в том числе тех, требования которых были учтены при подготовке настоящих МНГП и на которые дается ссылка МНГП городского округа город Липецк, следует руководствоваться нормами, вводимыми взамен отмененных.

Расчетные показатели, содержащиеся в разделе I МНГП городского округа город Липецк, применяются всеми участниками градостроительной деятельности, осуществляемой на территории городского округа город Липецк (органами местного самоуправления, юридическими и физическими лицами), в случаях в которых требуется учет и соблюдение расчетных показателей минимально допустимого

уровня обеспеченности объектами нормирования в соответствии с полномочиями, относящимися к вопросам местного значения.

308. Правила применения расчетных показателей, содержащихся в разделе I МНГП городского округа город Липецк:

1) при подготовке документов территориального планирования и документов градостроительного зонирования городского округа осуществляется учет расчетных показателей, содержащихся в основной части МНГП городского округа город Липецк, в части доведения уровня обеспеченности населения объектами местного значения до уровня расчетных показателей минимальной обеспеченности, установленного в МНГП городского округа город Липецк; определения мест размещения объектов местного значения с учетом доведения уровня территориальной доступности для населения таких объектов до уровня расчетных показателей максимально допустимой территориальной доступности, установленного в МНГП городского округа город Липецк;

2) при подготовке и утверждении документации по планировке территории осуществляется учет расчетных показателей, содержащихся в основной части МНГП городского округа город Липецк, в части соблюдения минимального уровня обеспеченности объектами регионального значения населения и обоснования места их размещения с учетом максимально допустимого уровня территориальной доступности таких объектов для населения; оценивается обеспеченность проектируемой территории объектами местного значения, которые расположены (планируются к размещению) в границах проектируемой территории и вне ее границ в пределах максимальной территориальной доступности, установленной для соответствующих объектов; учитывается возможное влияние планируемого к размещению объекта на прилегающие территории, на потребность в обеспечении населения в границах квартала (микрорайона) объектами социально-бытового и культурного обслуживания, возможность организации подходов и подъездов к существующим и вновь формируемым земельным участкам).

309. В соответствии с пунктом 4 части 6 статьи 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации для территорий, в границах которых предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории, расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетные показатели максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения устанавливаются правилами землепользования и застройки.