

Администрация города Перми  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ИНСТИТУТ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ  
(МБУ ИТП)

**ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН ГОРОДА ПЕРМИ**

МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА  
ГОРОДА ПЕРМИ

Пермь 2022 год

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Сведения об утвержденных документах стратегического планирования, о национальных проектах, об инвестиционных программах субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса, о решениях главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения .....	3
1.1. Утвержденные документы стратегического планирования .....	3
1.2. Национальные проекты Российской Федерации.....	4
1.3. Инвестиционные программы .....	4
1.4. Решения органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения .....	13
1.5. Сведения об утвержденных документами территориального планирования соседних муниципальных образований объектах местного значения, оказывающих влияние на территорию Пермского городского округа .....	17
2.1. Автомобильные дороги.....	17
3.1. Объекты местного значения муниципального района в области образования .....	17
2. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения .....	20
2.1. Обоснования в отношении размещения объектов транспортной инфраструктуры .....	20
2.2. Обоснования в отношении размещения иных объектов местного значения.....	57
3. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения на комплексное развитие территорий .....	74
4. Утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименовании планируемых для размещения на территории городского округа объектов федерального значения, объектов регионального значения .....	74
5. Мониторинг положений Генерального плана города Перми .....	102
6. Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера .....	106
7. Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, городского округа, или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования .....	117
8. Территории объектов культурного наследия.....	124
9. Зоны с особыми условиями использования территории .....	136
10. Перечень карт в составе Материалов по обоснованию Генерального плана города Перми.....	150

# **1. Сведения об утвержденных документах стратегического планирования, о национальных проектах, об инвестиционных программах субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса, о решениях главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения**

## **1.1. Утвержденные документы стратегического планирования**

▪ Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.02.2019 г. № 207-р. Стратегия закрепила на федеральном уровне идеологию приоритетного развития 12-14 крупнейших российских городских агломераций, в том числе Пермской.

▪ Транспортная стратегия Российской Федерации до 2030 года с прогнозом до 2035 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.11.2021 г. № 3363-р.

Стратегия предусматривает реализацию следующих долгосрочных целей развития транспортной системы до 2030 года и на прогнозный период до 2035 года:

повышение пространственной связанности и транспортной доступности территорий;

повышение мобильности населения и развитие внутреннего туризма;

увеличение объема и скорости транзита грузов и развитие мультимодальных логистических технологий;

цифровая и низкоуглеродная трансформация отрасли и ускоренное внедрение новых технологий.

▪ Стратегия экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 13.05.2017 г. № 208.

Основными направлениями государственной политики в сфере обеспечения экономической безопасности и задачами по реализации направлений среди прочих являются:

обеспечение экономического роста;

повышение уровня и улучшение качества жизни населения;

повышение эффективности бюджетных расходов;

формирование производственных кластеров, развитие территорий, на которых установлен льготный режим осуществления промышленно-производственной и технико-внедренческой деятельности;

комплексное развитие транспортной инфраструктуры, создание современных транспортно-логистических комплексов, разработка и внедрение современных транспортных средств;

развитие системы непрерывного образования, в том числе с использованием механизмов государственно-частного партнерства и другие.

▪ Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 01.12.2016 г. № 642.

Целью научно-технологического развития Российской Федерации является обеспечение независимости и конкурентоспособности страны за счет создания эффективной системы наращивания и наиболее полного использования интеллектуального потенциала нации. Среди прочих задач обозначена задача создания условий для проведения исследований и разработок, соответствующих современным принципам организации научной, научно-технической, инновационной деятельности и лучшим российским и мировым практикам.

▪ Стратегия национальной безопасности Российской Федерации, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 02.07.2021 г. № 400.

Целями государственной политики в сфере сбережения народа России и развития человеческого потенциала являются устойчивый естественный рост численности и повышение качества жизни населения, укрепление здоровья граждан, сокращение бедности, снижение уровня социального и имущественного неравенства, повышение уровня образования населения, воспитание гармонично развитого и социально ответственного гражданина.

Достижение целей государственной политики в сфере сбережения народа России и развития человеческого потенциала обеспечивается путем решения следующих задач:

- увеличение реальных доходов населения;
- повышение качества социальных услуг и их доступности;
- повышение рождаемости, формирование мотивации к многодетности;
- повышение мотивации граждан к ведению здорового образа жизни, занятию физической культурой и спортом;
- обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- развитие сферы культуры;
- улучшение жилищных условий граждан, повышение доступности и качества жилья, развитие жилищно-коммунальной инфраструктуры;
- создание комфортной среды для проживания и другие.

▪ Стратегия социально-экономического развития Пермского края до 2026 года, утвержденная постановлением Законодательного собрания Пермского края от 01.12.2011 № 3046.

Цели и задачи социально-экономического развития Пермского края сформированы и сгруппированы по функционально-целевым направлениям социально-экономического развития, в том числе «Социальная политика», «Общественная безопасность», «Экономическая политика», «Природопользование и инфраструктура», «Управление земельными ресурсами и имуществом», «Территориальное развитие».

▪ Прогноз социально-экономического развития Перми на долгосрочный период до 2026 года, утвержденный постановлением администрации города Перми от 25.12.2020 № 1336.

## **1.2. Национальные проекты Российской Федерации**

Жильё и городская среда, Экология, Безопасные и качественные дороги, Образование, Туризм и индустрия гостеприимства, Здравоохранение, Демография, Культура, Наука и университеты, Малое и среднее предпринимательство, Производительность труда, Международная кооперация и экспорт.

Проекты направлены на поддержку семей с детьми, активного долголетия, занятости и здорового образа жизни, оснащение современным оборудованием и онлайн-сервисами в здравоохранении, строительство школ с современным оборудованием, модернизацию объектов культуры, комфортные и безопасные дороги, мероприятия, направленные на охрану окружающей среды, и другие мероприятия.

## **1.3. Инвестиционные программы**

1.3.1 Адресная инвестиционная программа Пермского края, утвержденная постановлением Правительства Пермского края от 01.10.2021 года № 730-п.

Предусмотрена реализация следующих инвестиционных проектов:

- 1.1.1 Пермская краевая клиническая инфекционная больница, г. Пермь, 232 койки.
- 1.1.2 Стационар краевой психиатрической больницы (г. Пермь, Орджоникидзевский район), 260 коек.
- 1.1.6 Детская поликлиника в Мотовилихинском районе, г. Пермь, 350 посещений в смену.

- 1.1.9 Городская клиническая поликлиника, г. Пермь (Ленинский район), 400 посещений в смену.
- 1.1.10 Строительство многопрофильного лечебно-поликлинического корпуса с реконструкцией хирургического и лечебного корпусов ГБУЗ ПК "Пермский краевой онкологический диспансер", г. Пермь (Индустриальный район), 450 посещений в смену/100 коек дневного стационара/12 операционных.
- 1.1.11 Психоневрологический диспансер с дневным стационаром, г. Пермь (Свердловский район), 370 посещений в смену/75 коек дневного стационара.
- 1.1.15 Поликлинический фтизиопульмонологический корпус, г. Пермь (Индустриальный район), 500 посещений в смену.
- 1.1.18 Строительство хирургического корпуса с приемно-диагностическим отделением и двумя надземными переходами с благоустройством территории и реконструкцией инженерных сетей ГБУЗ ПК "ГКБ им. М.А.Тверье", г. Пермь (Индустриальный район), 400 коек.
- 1.1.19 Лечебный многопрофильный корпус в Орджоникидзевском районе г. Перми, 198 коек.
- 1.1.22 Детская поликлиника в Кировском районе, г. Пермь, 350 посещений в смену.
- 1.1.25 Детская поликлиника в Орджоникидзевском районе, г. Пермь, 200 посещений в смену.
- 1.1.32 Детская поликлиника в Свердловском районе, г. Пермь, 350 посещений в смену.
- 1.1.33 Детская поликлиника в Индустриальном районе, г. Пермь, 350 посещений в смену.
- 1.2.1 Строительство детского реабилитационного центра в г. Перми (Ленинский район), 80-100 койко-мест/1000 посещений в год.
- 1.2.2 Имущественный комплекс для реабилитации инвалидов в г. Перми: 1 этап - приобретение объектов недвижимого имущества; 2 этап - модернизация инженерного обеспечения и защита территории от негативных воздействий.
- 1.3.1 Строительство нового учебного корпуса и реставрация с приспособлением для современного использования главного учебного корпуса КГАПОУ "Пермский авиационный техникум имени А.Д.Швецова" (г. Пермь, Ленинский район), 1000 мест/500 мест.
- 1.3.2 Общежитие для иногородних студентов в городе Перми (Мотовилихинский район), 400 мест.
- 1.3.3 Реставрация и приспособление для современного использования учебного корпуса ГБПОУ "Пермский политехнический колледж им. Н.Г.Славянова", (г. Пермь, Мотовилихинский район), 9652,9 кв. м.
- 1.3.5 Строительство спортивного зала КГБСУВУ "Уральское подворье" (г. Пермь, Индустриальный район), 180 человек/смена.
- 1.3.7 Строительство общежития КГАПОУ "Пермский авиационный техникум им. А.Д.Швецова" (г. Пермь, Ленинский район), 400-600 мест.
- 1.3.11 Строительство Центра выявления и поддержки одаренных детей (г. Пермь, Ленинский район), 200 учебных мест, 212 мест для проживания (интернат).
- 1.3.16 Строительство спортивного зала ГБПОУ "Пермский химико-технологический техникум", 300 человек/смена.
- 1.3.18 Строительство общежития при ГБПОУ "Пермский базовый медицинский колледж", 200 мест.
- 1.3.19 Строительство лабораторного корпуса при ГБПОУ "Пермский базовый медицинский колледж", 200 учебных мест/40 для административного персонала.
- 1.3.20 Строительство здания общежития КГАПОУ "Пермский строительный колледж", 150 мест.

- 1.3.30 Строительство здания общеобразовательного учреждения по ул. Академика Веденеева (г. Пермь), 1050 мест.
- 1.3.35 Строительство здания общеобразовательного учреждения по адресу: г. Пермь, ул. Ветлужская, 1050 мест.
- 1.3.36 Строительство здания общеобразовательного учреждения по ул. Милиционера Власова (г. Пермь), 1050 мест.
- 1.3.37 Строительство школы по ул. Кронштадтская г. Перми, 1050 мест.
- 1.3.38 Общеобразовательная школа по ул. Холмогорской, 2ж, г. Пермь, на 1050 мест.
- 1.3.39 Общеобразовательная школа МАОУ Техно-Школа им. В.П.Савиных г. Перми, на 1050 мест.
- 1.3.40 Приобретение объектов недвижимого имущества для размещения Регионального молодежного центра.
- 1.3.41 Приобретение недвижимого имущества, расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, р-н Свердловский, ул. Куйбышева, 98а
- 1.4.1 Строительство новой сцены для ГКБУК "Пермский академический театр оперы и балета им. П.И.Чайковского" (г. Пермь, Ленинский район), 1250-1350 мест.
- 1.4.2 Культурно-рекреационное пространство, г. Пермь (Ленинский район, завод им. А.А.Шпагина):
  - 1.4.2.1. 1 этап: здание Пермской государственной художественной галереи, 21,6 тыс. кв. м;
  - 1.4.2.2. 2 этап: приспособление объекта культурного наследия "Корпус производственных железнодорожных мастерских" для современного использования под музейно-культурный комплекс, 20325 кв. м;
  - 1.4.2.3. 3 этап: благоустройство территории;
  - 1.4.2.4. 4 этап: линейные объекты, сети инженерно-технического обеспечения.
- 1.4.3 Зоопарк в г. Перми (Индустриальный район), 500000 посещений в год.
- 1.4.4 Приспособление для современного использования объекта культурного наследия регионального значения "Администрация области и КДЦ" (большого зрительного зала филармонии) (г. Пермь, Ленинский район), 83 с0 мест.
- 1.4.5 Краевая музыкальная школа (г. Пермь, Дзержинский район), 350 учебных мест, 100 мест для проживания (интернат).
- 1.5.1 Ледовый дворец спорта "Региональный центр по фигурному катанию" (г. Пермь, Дзержинский район), 250 мест
- 1.5.3 Ледовая арена в городе Перми (Мотовилихинский район), 790 мест.
- 1.5.4 Многофункциональный спортивный комплекс с универсальными спортивными залами стадиона "Энергия" (г. Пермь, Ленинский район), 567 мест, 240 человек в смену.
- 1.5.5 Реконструкция лыжно-биатлонного комплекса с лыжероллерной трассой в г. Перми (Мотовилихинский район), 240 человек в смену.
- 1.5.6 Многофункциональная спортивная арена (г. Пермь, Дзержинский район), 10500 посадочных мест.
- 1.6.4 Пожарное депо 1 типа на 6 выездов в г. Перми (микрорайон Вышка-2) (Мотовилихинский район), 6 выездов.

- 1.6.4.1. 1 этап: строительство пожарного депо I типа на 6 выездов в г. Перми (микрорайон Вышка-2), 6 выездов;
- 1.6.4.2. 2 этап: закрытый тренировочный комплекс для круглогодичных занятий по пожарно-прикладному спорту и физической подготовке в г. Перми (микрорайон Вышка-2), 1500 кв. м.
- 1.6.7 Пожарное депо на 2 выезда в микрорайоне Голованово г. Перми, 2 выезда.
- 1.6.8 Пожарное депо на 2 выезда в микрорайоне Новобродовский, г. Пермь, 2 выезда
- 1.6.10 Пожарное депо II типа на 4 выезда, г. Пермь, ул. Вильямса, 44, 4 выезда.
- 1.6.11 Многофункциональный миграционный центр Пермского края (г. Пермь, Кировский район), 300 посещений в смену.
- 2.1 Реконструкция участка шоссе Космонавтов от ул. Архитектора Свизева до моста через р. Мулянка включительно со строительством транспортной развязки в двух уровнях на пересечении с ул. Промышленной и ул. Оверятской (2,25 км оценочно).
- 2.10.1 Автомобильная дорога Восточный обход г. Перми 000+000 - 009+7531 п.к. (на участке 000+000 - 004+050) (4,1 км/73,05 п. м).
- 2.14 Строительство автомобильной дороги Северный обход г. Перми (28,8 км).
- 2.18 Строительство дополнительного выезда с промышленного узла "ОСЕНЦЫ" г. Перми (3,3 км (оценочно)).
- 2.19 Строительство автомобильной дороги "Переход ул. Строителей от ул. Куфони-на до ул. Стахановской" (7,0 км (оценочно)).
- 2.19.1 Строительство автомобильной дороги "Переход ул. Строителей - площадь Гайдара" (3,88 км (оценочно), в том числе:
  - участок от ул. Вишерской до примыкания к ул. Папанинцев;
  - строительство (реконструкция) трамвайных путей, контактно-кабельной сети городского наземного электрического транспорта в рамках строительства (реконструкции) автомобильных дорог регионального значения.
- 2.19.2 Строительство автомобильной дороги "Переход ул. Строителей от площади Гайдара до ул. Стахановской" (3,12 км (оценочно)).
- 2.20 Строительство автомобильной дороги "Переход ул. Старцева - пр. Октябрят - ул. Целинной" (6,9 км (оценочно)), в том числе:
  - Этап 1. Участок ул. Уинская от ул. Юрша до ул. Грибоедова.
- 2.22 Строительство транспортной развязки в разных уровнях на пересечении ул. Углеуральской и Транссибирской магистрали в г. Перми (87 п. м оценочно).
- 2.23 Реконструкция транспортной развязки в разных уровнях на пересечении ул. Вишерской и Транссибирской магистрали в г. Перми (64 п. м оценочно).
- 2.27 Реконструкция ул. Соликамской г. Перми от ул. Первомайской до пл. Восстания (9,3 км (оценочно)).
- 2.28 Реконструкция участка шоссе Космонавтов от р. Мулянка до аэропорта Большое Савино (8,36 км).
- 2.29 Автомобильная дорога "Восточный обход г. Перми" (II очередь), за исключением участка км 0 - км 9 1 п.к. (на участке 000+000 - 004+050) (26,185 км/583,15 п. м).

– 2.33 Мостовой переход через р. Кама в створе ул. Крисанова с подходами (11,95 км/1159 п. м).

– 2.34 Строительство автомобильной дороги по ул. Крисанова от шоссе Космонавтов до ул. Пушкина (2,3 км (оценочно)).

1.3.2. Схема и Программа развития электроэнергетики Пермского края на 2023-2027 годы, утвержденная Указом губернатора Пермского края от 29.04.2022 г. № 476 «Об утверждении Схемы и Программы развития электроэнергетики Пермского края на 2023-2027 годы».

Мероприятия, рекомендуемые к реализации на территории г. Перми (табл. 4.26):

- Электроподстанции 110 кВ: Строительство ПС 110/10/10 кВ Авиамотор 1 x 63 МВА.
- Электроподстанции 110 кВ: Реконструкция ПС 110 кВ Северная (замена трансформаторов мощностью 2 x 16 МВА на 2 x 25 МВА).

Мероприятия в рамках Схемы развития электроэнергетического комплекса Пермского края (табл. 6.1):

- Реконструкция ПС 110 кВ Разгуляй (замена силовых трансформаторов 2 x 25 МВА на 2 x 40 МВА).
- Строительство ПС 110/10/10 кВ Авиамотор 1 x 63 МВА. Строительство одноцепной отпайки от ВЛ 110 кВ Владимирская - Мостовая с отпайками ориентировочной протяженностью 4,7 км, проводом сечением не менее 120 мм<sup>2</sup>
- Строительство КЛ 110 кВ Данилиха – Берг.
- Реконструкция ПС 110 кВ Северная (замена трансформаторов мощностью 2 x 16 МВА на 2 x 25 МВА).
- Реконструкция ПС 110 кВ Долина
- (замена выключателей 110, 35 кВ, разъединителей 35 кВ).
- Реконструкция ПС 110 кВ Южная с заменой основного и вспомогательного оборудования без увеличения пропускной способности.

1.3.3. Государственная программа Пермского края «Развитие транспортной системы», утвержденная постановлением Правительства Пермского края от 03.10.2013 г. № 1323-п. Программа реализуется на период до 2024 года.

– Автомобильная дорога Восточный обход г. Перми 000+000 - 009+753 1 п. к. (на участке 000+000 - 004+050). Срок реализации 2023 год.

– Строительство автомобильной дороги "Переход ул. Строителей - площадь Гайдара", 1 этап". Срок реализации 2023 год.

– Строительство (реконструкция), капитальный ремонт и ремонт трамвайных путей, контактно-кабельной сети городского наземного электрического транспорта (в том числе в рамках строительства (реконструкции), капитального ремонта и ремонта автомобильных дорог общего пользования местного значения) и обновление подвижного состава г. Перми. Срок реализации 2022 год.

– Строительство трамвайных путей между станциями Пермь II и Пермь I. Срок реализации 2022 год.

– Переход ул. Строителей от ул. Куфониной до ул. Стахановская.

– Переход ул. Старцева - пр. Октябрят - ул. Целинная.

– Северный обход г. Перми.

– Шоссе Космонавтов от ул. Архитектора Связева до моста через р. Мулянка.

– Шоссе Космонавтов, участок от автомобильного моста через р. Мулянка до аэропорта Большое Савино.

– Шоссе Космонавтов от ул. Архитектора Связева до ул. Аэродромной.

1.3.4. Приоритетные инвестиционные проекты, реализуемые на территории Перми (по данным департамента экономики и промышленной политики администрации города Перми от 07.07.2022 № 18-07-09-исх-23, представлены в таблице 1.1

Таблица 1.1

№ п/п	Инициатор инвестиционного проекта	Наименование и краткое описание проекта	Краткая характеристика объекта	Стадия реализации проекта	Дата и основание включения в реестр
1.	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез" ООО "ЛУКОЙЛ-Транс"	Строительство эстакады налива светлых нефтепродуктов. Строительство 6 железнодорожных путей на подъездных путях парка смешения топлив ООО "ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез"	Обрабатывающее производство	Строительно-монтажные работы	Распоряжение губернатора Пермского края от 19 января 2016 г. № 11-р в редакции от 28 декабря 2017 г. № 317-р
2.	АО "Бастион осн. 1942 г."	Комплексный проект по модернизации и расширению существующего производства спиртных напитков	Обрабатывающее производство	Реализован	Распоряжение губернатора Пермского края от 28 декабря 2017 г. № 315-р
3.	ООО "Управление проектами"	Строительство Многопрофильного медицинского комплекса	Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	Проектирование	Распоряжение губернатора Пермского края от 29 мая 2018 г. № 101-р
4.	АО "Протон-ПМ" ООО "Новый Звездный"	Создание производственного комплекса серийного изготовления РД-191 и других перспективных жидкостных ракетных двигателей (2014-2025)	Обрабатывающее производство	Градостроительная и землеустроительная подготовка площадки (социальная часть проекта). Строительно-монтажные работы, установка оборудования (производственная часть проекта)	Распоряжение губернатора Пермского края от 7 декабря 2018 г. № 200-р в редакции от 15 марта 2019 г. № 39-р
5.	ООО "Красный Октябрь"	Проект производства лущеного шпона листовых пород в объеме до 60 тыс. м3 в год на площадке "Красный Октябрь"	Обрабатывающее производство	Проектирование	Распоряжение губернатора Пермского края от 15 марта 2019 г. № 41-р
6.	ООО "Проспект Пермь"	Многофункциональный центр с гостиницей в границах улиц Монастырская - Попова - Петропавловская - Осинская г. Пермь	Торговля розничная,	Строительно-монтажные работы	Распоряжение губернатора Пермского края от 19 марта 2019 г. № 45-р в редакции от 21 апреля 2021 № 88-р
7.	АО "Национальные Логистические Технологии"	Логистический почтовый центр в г. Перми	Транспортировка и хранения	Приобретение оборудования	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 6 ноября 2019 г.
8.	ООО "АкваВита"	Строительство гостиничного комплекса 4-5* на земельном участке по адресу: г. Пермь, ул. Окулова,	Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	Строительно-монтажные работы	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 17 декабря 2019 г.
9.	ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "ПермНИПИнефть" в г.	Строительство административно-лабораторного корпуса	Деятельность профессиональная, научная и	Строительно-монтажные работы	Решение Совета по предпринимательству и улучшению

№ п/п	Инициатор инвестиционного проекта	Наименование и краткое описание проекта	Краткая характеристика объекта	Стадия реализации проекта	Дата и основание включения в реестр
	Перми	и здания зернохранилища Центра исследования зерна и пластовых флюидов	техническая		инвестиционного климата в Пермском крае от 4 июня 2020 г.
10.	АО "ОДК-ПМ"	Строительство открытого стенда для испытаний опытных двигателей ПД-35 Акционерное общество "ОДК-Пермские моторы", г. Пермь	Обрабатывающее производство	Проектирование	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 октября 2020 года
11.	ООО "Силур"	Создание многопрофильного производства композиционных, металлических и комбинированных уплотнений и специальной запорной арматуры	Обрабатывающее производство	Градостроительная и землеустроительная подготовка площадки	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 октября 2020 года
12.	ООО "ИВА-ИНВЕСТ"	Магазин DIY "Леруа-Мерлен" Пермь-2	Торговля розничная	Проектирование	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2020 года
13.	ООО "Пермские термы"	Создание трех многофункциональных термальных комплексов с бассейнами	Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	Строительно-монтажные работы	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2020 года
14.	ООО "Вакуум"	Развитие газомоторной и придорожной инфраструктуры	Обрабатывающее производство	Проектирование	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2020 года
15.	ООО "НПК "ИЗУ-РАН"	Обработка металлических изделий (освоение новой производственной площадки)	Обрабатывающее производство	Приобретение оборудования	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2020 года
16.	АО "ГазХолодТехнология"	Строительство криогенной газозаправочной станции (Крио ТЗП), в г. Пермь, ш. Космонавтов	Торговля розничная	Проектирование	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 12 апреля 2021 года
17.	ООО "Нестле Россия"	Увеличение производственных мощностей с целью расширения инновационного портфолио шоколадной продукции КИТКАТ (новая линия)	Обрабатывающее производство	Строительно-монтажные работы	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 12 апреля 2021 года
18.	ООО "АЙТИ-М"	Электрозаправочные станции GreenTec в городе Перми	Деятельность в области информации и связи	Градостроительная и землеустроительная подготовка площадки	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 12 апреля 2021 года

№ п/п	Инициатор инвестиционного проекта	Наименование и краткое описание проекта	Краткая характеристика объекта	Стадия реализации проекта	Дата и основание включения в реестр
					крае от 23 декабря 2021 года
19.	Свердловская железная дорога - филиал ОАО "РЖД"	Строительство детской железной дороги в г. Пермь	Образование	Градостроительная и землеустроительная подготовка площадки	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2021 года
20.	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез"	Строительство Комплекса каталитического крекинга (FCC)	Обрабатывающее производство	Проектирование	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2021 года
21.	ООО "Газпром газомоторное топливо"	Развитие газозаправочной инфраструктуры на территории города Перми	Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	Градостроительная и землеустроительная подготовка площадки	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2021 года
22.	АО "ОДК-ПМ"	Создание ЦПК "Лопатки турбины" (Развитие производства лопаток турбины для увеличения выпуска промышленных газотурбинных двигателей 25 МВт)	Обрабатывающее производство	Градостроительная и землеустроительная подготовка площадки	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 9 марта 2022 года
23.	ООО "СК "Факел"	Строительство крытого ледового комплекса и физкультурно-оздоровительного комплекса открытого типа в г. Пермь	Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	Градостроительная и землеустроительная подготовка площадки	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 9 марта 2022 года
24.	ООО "Центрстройгруп"	Пермские торговоярмарочные комплексы	Строительство жилых и нежилых зданий	Градостроительная и землеустроительная подготовка площадки	Решение Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 30 мая 2022 года

1.3.5. Предложения Министерства экономического развития и инвестиций Пермского края в отношении отображения в Генеральном плане приоритетных инвестиционных проектов изложены в таблице 1.2.

Таблица 1.2

№	Инициатор приоритетного инвестиционного проекта	Наименование и краткое описание проекта	Краткая характеристика объекта	Основание
1	АО «ОДК-ПМ»	Строительство открытого стенда для испытаний опытных двигателей ПД-35 Акционерное общество "ОДК-Пермские моторы",	Обрабатывающее производство	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 октября 2020 г. № 154-гс

№	Инициатор приоритетного инвестиционного проекта	Наименование и краткое описание проекта	Краткая характеристика объекта	Основание
		г. Пермь		
2	ООО «Силур»	Создание многопрофильного производства композиционных, металлических и комбинированных уплотнений и специальной запорной арматуры	Обрабатывающее производство	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 октября 2020 г. № 154-гс
3	ООО «ИВА-ИНВЕСТ»	Магазин DIY «ЛеруаМерлен» Пермь-2	Торговля розничная	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2020 г. № 195-гс
4	ООО «Пермские термы»	Создание трех многофункциональных термальных комплексов с бассейнами	Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2020 г. № 195-гс
5	ООО «Вакуум»	Развитие газомоторной и придорожной инфраструктуры	Обрабатывающее производство	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2020 г. № 195-гс
6	ООО «НПК «ИЗУ-РАН»	Обработка металлических изделий (освоение новой производственной площадки)	Обрабатывающее производство	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2020 г. № 195-гс
7	АО «ГазХолодТехнология»	Строительство криогенной газозаправочной станции (Крио ТЗП), в г. Пермь, ш. Космонавтов	Торговля розничная	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 12 апреля 2021 г. № 64-гс
8	ООО «Нестле Россия»	Увеличение производственных мощностей с целью расширения инновационного портфолио шоколадной продукции КИТКАТ (новая линия)	Обрабатывающее производство	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 12 апреля 2021 г. № 64-гс
9	ООО "АЙТИ-М"	Электрозаправочные станции GreenТес в городе Перми	Строительство электрозаправочной станции	Выписка из протокола Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2021 г. № 226-гс
10	ОАО "РЖД"	Строительство детской железной дороги в г. Пермь	Образование	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2021 г. № 226-гс
11	ООО "ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез"	Строительство Комплекса каталитического крекинга	Обрабатывающее производство	Выписка из протокола Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае

№	Инициатор приоритетного инвестиционного проекта	Наименование и краткое описание проекта	Краткая характеристика объекта	Основание
		(FCC)		от 23 декабря 2021 г. № 226-гс
12	ООО "Газпром газомоторное топливо"	Развитие газозаправочной инфраструктуры на территории города Перми	Развитие газозаправочной инфраструктуры	Выписка из протокола Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 23 декабря 2021 г. № 226-гс
13	АО «ОДК-ПМ»	Создание ЦПК "Лопатки турбины" (Развитие производства лопаток турбины для увеличения выпуска промышленных газотурбинных двигателей 25 МВт)	Обрабатывающее производство	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 9 марта 2022 г. № 48-гс
14	ООО "Спортивный комплекс "Факел"	Строительство крытого ледового комплекса и физкультурно-оздоровительного комплекса открытого типа в г. Пермь	Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 9 марта 2022 г. № 48-гс
15	ООО "Центрстройгруп"	Пермские торговля-армачные комплексы	Строительство жилых и нежилых зданий	Выписка из протокола заседания Совета по предпринимательству и улучшению инвестиционного климата в Пермском крае от 30 мая 2022 г. № 117-гс

Порядок внесения в Генеральный план новых проектов и мероприятий по строительству и/или реконструкции объектов местного, регионального и федерального значения транспортной и инженерной инфраструктуры, определяется действующим законодательством и соответствующим нормативным актом Правительства Пермского края.

Для отображения и описания в Генеральном плане города Перми новых проектов и мероприятий по строительству и/или реконструкции объектов местного значения транспортной и коммунальной инфраструктуры предоставляются материалы, содержащие: решение исполнительных органов государственной власти Пермского края и/или исполнительного органа местного самоуправления города Перми о намерении реализации соответствующих проектов и мероприятий.

#### **1.4. Решения органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения**

1.4.1. Муниципальная программа «Развитие автомобильных дорог и дорожных сооружений», утвержденная постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 № 922.

Перечень объектов капитального строительства, предусмотренных к строительству и реконструкции:

- Реконструкция ул. Революции. Второй этап - площадь ЦКР, участок ул. Революции от площади ЦКР до ул. Куйбышева, участок ул. Куйбышева от ул. Революции до ул. Пушкина, ул. Пушкина от площади ЦКР до Комсомольского проспекта.
- Реконструкция ул. Революции: 2 очередь моста через реку Егошиху.
- Реконструкция ул. Карпинского от ул. Мира до шоссе Космонавтов.

- Строительство автомобильной дороги по ул. Углеуральской.
- Реконструкция площади Восстания. 2 этап.
- Строительство автомобильных дорог по ул. Карла Модераха, ул. Александра Турчевича, ул. Николая Воронцова, ул. Василия Татищева в квартале 272 Свердловского района г. Перми

- Строительство автомобильной дороги по ул. Агатовой
- Строительство автомобильной дороги по ул. Топазной
- Строительство автомобильной дороги в микрорайоне Нижнее Васильево
- Строительство очистных сооружений и водоотвода ливневых стоков по ул. Куйбышева, 1 от ул. Петропавловской до выпуска
- Строительство очистных сооружений и водоотвода ливневых стоков по ул. Куфонина от ул. Трамвайной до ул. Подлесной до выпуска
- Строительство очистных сооружений и водоотвода ливневых стоков по ул. Окулова, 73
- Реконструкция Комсомольского проспекта от ул. Ленина до ул. Екатерининской по нечетной стороне, Тр-5в.
- Реконструкция ул. Плеханова от шоссе Космонавтов до ул. Грузинской.
- Строительство автомобильной дороги по Ивинскому проспекту.
- Реконструкция ул. Карпинского от ул. Архитектора Связева до ул. Советской Армии.
- Строительство автомобильной дороги по ул. Сапфирной в жилом районе Ива-1 Мотовилихинского района г. Перми
- Реконструкция ул. Грибоедова от ул. Уинской до ул. Лесной.
- Реконструкция автомобильной дороги по проспекту Парковый.
- Реконструкция автомобильной дороги по ул. Куфонина.
- Реконструкция автодорожного путепровода по ул. Монастырской на 4А + 325 км перерона Пермь II - Пермь I Свердловской железной дороги.
- Строительство подпорной стенки с устройством противопожарного проезда по ул. Льва Шатрова, 35.
- Строительство места отвала снега по ул. Промышленной.

Капитальный ремонт автомобильных дорог и искусственных дорожных сооружений.

- ул. Василия Каменского.
- ул. Самаркандская.
- Комсомольский проспект.
- ул. Петропавловская от ул. Крисанова до Комсомольского проспекта.
- Путепровод над ж/д путями по ул. Решетниковский спуск.
- Мост через реку Мулянку на ул. Красина.
- Ул. Окулова от Соборной площади до ул.Свердловской.

Капитальный ремонт трамвайных путей:

- по ул. Петропавловской от Перми II до ул. Крисанова
- ул. Куйбышева от ул. Революции до ул. Коминтерна
- ул. Куйбышева от ул. Коминтерна до ул. Обвинской.

1.4.1. Муниципальная программа «Развитие сети образовательных организаций города Перми», утвержденная постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 г. № 923.

– Строительство здания для размещения дошкольного образовательного учреждения МАДОУ "Легополис" г. Перми в квартале, ограниченном улицами Хабаровской, Ветлужской, Заречной, Красноводской.

– Предоставление грантов системы образования частным образовательным организациям, индивидуальным предпринимателям, осуществляющим образовательную деятельность.

– Безвозмездная передача в муниципальную собственность объекта для размещения дошкольной образовательной организации по ул. Теплогорской, 24 города Перми.

– Безвозмездная передача в муниципальную собственность здания для размещения дошкольного образовательного учреждения в микрорайоне Красные Казармы Свердловского района города Перми.

– Строительство здания для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Цимлянской, 4.

– Строительство здания для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Овчинникова/Ползунова.

– Реконструкция здания под размещение общеобразовательной организации по ул. Целинной, 15.

– Реконструкция здания МАОУ "Гимназия N 17" г. Перми (пристройка нового корпуса).

– Строительство корпуса МАОУ «Гимназия № 33» г. Перми.

– Строительство спортивного зала МАОУ «СОШ № 81» г. Перми.

– Строительство спортивного зала МАОУ «СОШ № 96» г. Перми.

– Строительство спортивного зала МАОУ «СОШ № 79» г. Перми.

– Реконструкция ледовой арены МАУ ДО «ДЮЦ «Здоровье»

– Строительство здания общеобразовательного учреждения в Индустриальном районе города Перми.

– Строительство здания для размещения общеобразовательного учреждения в районе ДКЖ.

– Реконструкция общежития по ул. Уральской, 110 для размещения общеобразовательной организации.

– Строительство учебного корпуса МАОУ «Лицей № 10» по адресу: г. Пермь, ул. Техническая, 22.

– Безвозмездная передача в муниципальную собственность здания для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Братской, 10 города Перми.

– Строительство корпуса МАОУ «Школа дизайна «Точка» г. Перми

1.4.2. Муниципальная программа «Развитие физической культуры и спорта города Перми», утвержденная постановлением администрации города Перми от 19.10.2021 г. № 893.

– Строительство плавательного бассейна по адресу: ул. Гашкова, 20а.

– Реконструкция физкультурно-оздоровительного комплекса по адресу: г. Пермь, ул. Рабочая, 9.

– Строительство плавательного бассейна по адресу: ул. Гайвинская, 50.

– Строительство центра сложнокоординационных видов спорта по адресу г. Пермь, ул. Нефтяников, 5.

– Строительство спортивной трассы для велосипедов, лыжероллеров по адресу: г. Пермь, ул. Агрономическая, 23.

– Строительство объектов недвижимого имущества и инженерной инфраструктуры на территории Экстрим-парка.

– Устройство муниципальных плоскостных спортивных сооружений с оснащением их спортивным инвентарем.

– Ремонт и приведение в нормативное состояние муниципальных учреждений системы физической культуры и спорта.

1.4.3. Муниципальная программа «Охрана природы и лесное хозяйство города Перми», утвержденная постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 г. № 906.

- Создание и содержание ООПТ местного значения в соответствии с Комплексным планом развития системы ООПТ местного значения города Перми.
- Компенсационные посадки зеленых насаждений.
- Рекреационное обустройство в целях экологического туризма.
- Строительство питомника по адресу: улица Уинская севернее земельного участка с кадастровым номером 59:01:4219248:2334.
- Мероприятия по очистке берегов водных объектов.

1.4.4. Муниципальная программа «Благоустройство города Перми», утвержденная постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 г. № 914.

- Строительство сквера по ул. Гашкова, 20.
- Строительство сквера по ул. Калгановской, 62.
- Реконструкция сада им. Н.В.Гоголя.
- Строительство сквера по ул. Генерала Черняховского.
- Строительство сквера по ул. Екатерининской, 171.
- Строительство сквера по ул. Генерала Черняховского.
- Строительство сквера по ул. Корсуньской, 31
- Строительство сквера по ул. Яблочкова
- Строительство сетей наружного освещения на объектах озеленения общего пользования.

1.4.5. Муниципальная программа «Развитие системы жилищно-коммунального хозяйства в городе Перми», утвержденная постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 г. № 924.

- Строительство водопроводных сетей в микрорайоне Висим Мотовилихинского района города Перми.
- Строительство водопроводных сетей в микрорайоне Вышка-1 Мотовилихинского района города Перми.
- Строительство сетей водоснабжения в микрорайоне Заозерье для земельных участков многодетных семей.
- Расширение и реконструкция (3 очередь) канализации города Перми.
- Реконструкция системы очистки сточных вод в микрорайоне Крым Кировского района города Перми.
- Реконструкция сетей водоснабжения Мотовилихинского района города Перми: блокировочной сети водопровода от проектируемой камеры переключения на ул. Фрезеровщиков на сети водопровода Д400 мм инв. N 1083 до проектируемой камеры на водопроводе Д1200 мм инв. N 3470 по ул. Макаренко <\*> (<\*>Мероприятия, направленные на исполнение концессионных обязательств).
- Строительство второго напорного коллектора от канализационной насосной станции "Речник" Дзержинского района города Перми.
- Строительство скважин для обеспечения населения города Перми резервным водоснабжением при возникновении чрезвычайных ситуаций.
- Реконструкция самотечного коллектора Д-360 мм/450 мм по бульвару Гагарина до шахты N 13 ГРК.
- Строительство сетей водоснабжения в микрорайонах города Перми.
- Санация и строительство 2-й нитки водовода Гайва – Заозерье.
- Строительство газопроводов в микрорайонах индивидуальной застройки города Перми.

1.4.6. Муниципальная программа «Безопасный город», утвержденная постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 г. № 921.

- Строительство противооползневого сооружения в районе жилых домов по ул. КИМ, 5, 7, ул. Ивановской, 19 и ул. Чехова, 2, 4, 6, 8, 10.
- Реконструкция здания по ул. Ижевской, 25 (литер А, А1).
- Реконструкция здания по ул. Ижевской, 25 (литер Д).
- Строительство пожарного водоема в микрорайоне Верхнемуллинский (Субботино) Индустриального района города Перми.
- Строительство пожарного водоема в микрорайоне Кировский по ул. Мореходной Кировского района города Перми.
- Строительство пожарного водоема в микрорайоне Средняя Курья по ул. Торфяной Ленинского района города Перми.
- Строительство пожарного водоема в микрорайоне Бахаревка на пересечении ул. 1-й Бахаревской и ул. Пристанционной Свердловского района города Перми.
- Строительство пожарного водоема в д. Ласьвинские хутора Кировского района города Перми.
- Строительство пожарного водоема в микрорайоне Чапаевский Орджоникидзевского района города Перми.

### 1.5. Сведения об утвержденных документами территориального планирования соседних муниципальных образований объектах местного значения, оказывающих влияние на территорию Пермского городского округа

1.5.1. Сведения о размещении на территории Пермского муниципального района объектов местного значения согласно Схеме территориального планирования, утвержденной Решением Земского собрания Пермского муниципального района от 17.12.2010 г. № 134, приведены в таблице 1.3.

Таблица 1.3

№ п/п	Код объекта/справочник	Назначение объекта местного значения муниципального района	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Сроки строительства	Зоны с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5	6	7	8
2.1. Автомобильные дороги							
9	602030303	Развитие автомобильного транспорта местного значения	Размещение выезда из д. Кондратово на ул. Строителей г. Перми, д. Кондратово	Протяженность определить проектом, категория - магистральные улицы районного значения	Кондратовское сельское поселение	1 очередь	Придорожная полоса - не устанавливается
3.1. Объекты местного значения муниципального района в области образования							
10	602010101	Предоставление дошкольного образования	размещение объекта дошкольного образования - детского сада	280 мест	деревня Кондратово Кондратовского сельского поселения	1 очередь	не устанавливаются
12	602010101	Предостав-	размещение	350 мест	деревня Кон-	Расчетный	не устанавли-

		ление дошкольного образования	объекта дошкольного образования - детского сада		деревня Кондратовского сельского поселения (КРТ)	срок	ваются
13	602010101	Предоставление дошкольного образования	размещение объекта дошкольного образования - детского сада	350 мест	деревня Кондратовского сельского поселения (м-н Новый)	Расчетный срок	не устанавливаются
14	602010102	Предоставление среднего общего образования	размещение общеобразовательной школы	1100 мест	деревня Кондратовского сельского поселения (м-н Новый)	1 очередь	не устанавливается
15	602010102	Предоставление среднего общего образования	размещение объекта образования - средней общеобразовательной школы	850 мест	деревня Кондратовского сельского поселения	Расчетный срок	не устанавливаются
16	602010102	Предоставление среднего общего образования	размещение объекта образования - средней общеобразовательной школы	825 мест	деревня Кондратовского сельского поселения (КРТ)	Расчетный срок	не устанавливаются

1.5.2. Сведения о размещении на территории Краснокамского городского округа объектов местного значения согласно Генеральному плану, утвержденному Решением Думы Краснокамского городского округа Пермского края от 27.01.2021 г. № 05, приведены в таблице 1.4.

Таблица 1.4

№ п/п	Вид объекта	Назначение	Наименование	Местоположение	Основные характеристики	Функциональная зона	Зоны с особыми условиями использования территорий	Примечание
33	Объекты культуры		клуб	д. Новоселы*	50 мест	зона специализированной общественной застройки	не требуется	строительство
61	Объекты физической культуры и массового спорта	спортивного назначения	помещение для физкультурно-оздоровительных занятий	д. Новоселы	площадь 162 кв. м	зона специализированной общественной застройки	не требуется	строительство

Примечания: \*- точное местоположение объекта будет определено на следующем этапе проектирования

1.5.3. Сведения о размещении на территории Добрянского городского округа объектов местного значения согласно Генеральному плану, утвержденному Решением Думы Добрянского городского округа Пермского края от 26.08.2021 г. № 471, приведены в таблице 1.5.

Таблица 1.5

№ п/п	Вид объекта	Назначение	Наименование объекта	Основные характеристики	Местоположение, адресное описание	Срок реализации	Функциональная зона	Зоны с особыми условиями использования территорий
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Автодорога общего пользования местного значения	Обеспечение населения объектами транспортной инфраструктуры	Строительство путепровода на пересечении с железнодорожной магистралью в створе с автодорогой общего пользования местного значения «Пермь-Березники» - Вильва»	Определить проектом	Добрянский ГО	2040г.	Зона транспортной инфраструктуры	
2.	Автодорога общего пользования местного значения	Обеспечение населения объектами транспортной инфраструктуры	Строительство мостовых переходов через р. Косьва на автодороге общего пользования местного значения «Пермь - Березники» - Н. Красное»	Определить проектом	Добрянский ГО	2040г.	Зона транспортной инфраструктуры	

Одной из характерных особенностей агломерационной системы расселения является образ жизни, при котором функции «дом-работа» осуществляются по типу: проживание в пригороде, работа в городе. Такой образ жизни и изолированность застройки от объектов обслуживания предполагает постоянные перемещения, как правило, на индивидуальном автомобиле.

Создание условий для жилищного строительства и планирование размещения объектов социальной инфраструктуры в д.Кондратово Пермского района способствуют оттоку населения из Перми, усиливают тенденцию ежедневной маятниковой миграции. Дороги и общественный транспорт становятся более загруженными, увеличивается загрязнение окружающей среды. Децентрализация градостроительного освоения территории может привести к переуплотнению пригородов. Для большого по площади района индивидуальной жилой застройки Налимиха планируемые к размещению на территории соседнего муниципального образования объекты культуры, физической культуры и массового спорта в условиях отсутствия таких объектов в Налимихе, могут стать пользовательским выбором по условиям доступности на индивидуальном транспорте.

В рамках агломерационных процессов совместно должны рассматриваться вопросы пространственного развития с учетом принятых стратегических направлений развития Пермского городского округа.

Улучшение инфраструктуры автомобильных дорог на трассе Пермь-Березники (строительство мостовых переходов, путепровода через железную дорогу) приведет к улучшению доступности туристических объектов на севере Пермского края и сокращению времени в пути.

## **2. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения**

### **2.1. Обоснования в отношении размещения объектов транспортной инфраструктуры**

Представленные в проекте цели, задачи и средства их реализации по развитию транспортной инфраструктуры города соответствуют глобальным и локальным трендам, современным практикам транспортного планирования, описанным в Приложении к Материалам по обоснованию «Анализ и рекомендации при подготовке положений Генерального плана города Перми в отношении развития транспортной инфраструктуры» (разработчик - ООО «МОБИЛИТИИИЧЕИН-РУС»).

#### **2.1.1 Цели и задачи планирования**

Стратегические цели развития городских территорий и обеспечения их транспортного обслуживания описаны в Концепции Генерального плана. В центре внимания - **повышение качества жизни для каждого жителя города, независимо от возраста, благосостояния, способа передвижения.** Качество жизни определяется уровнем соответствия транспортной системы ценностям: **безопасность, комфортная среда, развитие общественного транспорта, преимущественно рельсового транспорта.**

Основной принцип транспортного планирования - планирование «во благо», при котором исключается возможное негативное влияние преобразований на качественные показатели: физическую, территориальную доступность объектов транспорта, удобство и безопасность перемещений, безопасную экологию и комфортную городскую среду.

Механизмом реализации такого подхода является отказ от приспособления города к растущим объемам личного автотранспорта на дорогах.

Основные целевые установки:

- приоритет развитию общественного транспорта с повышением эксплуатационной скорости и снижением времени поездки на общественном транспорте;
- снижение предельно-допустимой скорости движения транспорта на улицах городского центра и центров городских районов;
- соблюдение характеристик и параметров улиц и дорог, определенных Генеральным планом города Перми;
- повышение качества инфраструктуры для пешеходов;
- создание условий для безопасного движения с использованием легкого транспорта.

Результат по достижению целей предлагается мониторить через показатели качества жизни, на которые оказывает влияние реализация транспортной стратегии:

- показатели безопасности на дорогах, в первую очередь для пешеходов и велосипедистов, как менее защищенных;
- показатели издержек на перемещения на общественном транспорте, самом массовом виде транспорта;
- показатели доступности общественного транспорта, как транспорта для всех.

Интегральным показателем реализации стратегии является показатель доли использования общественного транспорта. Общественный транспорт наиболее эффективный транспорт с точки зрения энергопотребления, используемого территориального ресурса, прямых и непрямых издержек, безопасности. Повышение доли пользователей должно произойти через повышение качества услуг, предоставляемых общественным транспортом.

**Задачи в отношении развития объектов транспорта:**

- физическая доступность линий общественного транспорта обеспечивается размещением линий в 5 - 15 минутной пешеходной доступности от мест проживания и приложения труда;
- эффективность общественного транспорта определяется через показатель скорости перемещения из пункта отправления в пункт назначения, наличия выделенных полос;
- качество улично-дорожной сети характеризуется показателями: связность, плотность, безопасность, комфорт пешеходного движения, приспособленность для движения с использованием средств индивидуальной мобильности, комфортный микроклимат.

### **2.1.2. Планирование мероприятий**

При формировании перечня мероприятий, направленных на развитие объектов транспортной инфраструктуры, были рассмотрены:

- ранее запланированные и нереализованные мероприятия генерального плана;
- мероприятия, включенные в муниципальные, региональные, федеральные программы;
- перечень объектов первоочередного развития до 2027 года, предоставленный администрацией города Перми.

#### **Критерии оценки мероприятий при формировании перечня объектов:**

1. Объекты, подлежащие отображению в Генеральном плане, - объекты, обладающие масштабными признаками – отнесенные к верхнему уровню функциональной иерархии (согласно карте 2.1):

- дороги объездные, подъездные; улицы и дороги общегородские; улицы и дороги районные;
- пересечения следующих видов улиц и дорог: дороги объездные, подъездные; улицы и дороги общегородские; улицы и дороги районные;
- выделенные полосы для общественного транспорта на следующих видах улиц и дорог: дороги объездные, подъездные; улицы и дороги общегородские; улицы и дороги - районные;
- муниципальные стоянки для личного транспорта на пересечениях следующих видов улиц и дорог: дороги объездные, подъездные; улицы и дороги общегородские; улицы и дороги районные.

2. Объекты, реализация которых обеспечена финансированием.

3. Объекты, реализация которых направлена на решение стратегических задач.

4. Оценка поступивших предложений, а также мероприятий, в отношении которых имеется намерение о развитии.

Объекты, не обладающие масштабными признаками, не отображаются на карте с привязкой к местности. Зонами размещения таких объектов являются функциональные зоны в границах планировочных районов. Местоположение и параметры таких объектов определяются в документации по планировке территории.

Планирование объектов развития осуществлялось на принципах:

- 1) планируемый объект можно реализовать в расчетный срок (можно обеспечить территориальные, технические и другие ресурсы);
- 2) в первую очередь развитие потенциала существующей инфраструктуры, только затем новое строительство;

3) развитие «во благо» во всех отношениях, исключая ситуацию, при которой положительный эффект в отношении одного элемента инфраструктуры, ухудшает показатели других составляющих системы.

Не включены объекты, которые имеют неопределенность с местом размещения, технические и другие сложности реализации и (или) не подтверждены ТЭО, являются дублерами приоритетных объектов, могут оказать негативное влияние на территорию, размещаются на территориях второго порядка преобразования.

Планируемые мероприятия сгруппированы в блоки стратегических задач, ориентированных на достижение целей. Внутри блока мероприятия объединены в комплексы, с одним проектным решением и (или) общим результатом - ввод мощностей городских ресурсов, производство определенного объема муниципальных услуг. Отдельное выполнение мероприятий в комплексе является либо невозможным, либо нерациональным/неэффективным.

Блоки стратегических задач и комплексы представлены в таблице 2.1

Таблица 2.1

Вид инфраструктур	Стратегические задачи	Индекс мероприятий	Наименование комплекса мероприятий
Транспортная инфраструктура	Развитие трамвайной сети	Тр-12б, Тр-12в, Тр-12г, Тр-12д, Тр-35	Соединение ул.Крисанова-ул.Карпинского
		Тр-78.1, Тр-78.2, Тр-78.3, Тр-78.4, Тр-78.5	Обслуживание жилых районов Парковый и ДКЖ
		Тр-36а, Тр-36б, Тр-20а, Тр-28а, Тр-28б, Тр-28в, Тр-28г	Обслуживание жилого района Садовый
		Тр-14а, Тр-14б, Тр-14в, Тр-14г, Тр-14д	Обслуживание жилого района Крохалева
		Тр-13г	Обслуживание жилого района Владимирский
		Тр-9д, Тр-79	Развитие интермодального пересадочного узла Пермь-2 и обслуживание района Университетский
	Связь городских районов с центром города	Участки сети определяются в программе комплексного развития	Организация приоритета движению общественного транспорта
		Тр-4а, Тр-39, Тр-67.1, Тр-67.2	Направление Спешилова –Попова
		Тр-8г, Тр-113, Тр-19а, Тр-19б	Направление Левшино - Центр
		Тр-34в, Тр-34г, Тр-34е, Тр-34ж, Тр-17и, Тр-116	Шоссе Космонавтов
		Тр-61.1, Тр-61.2	Направление Ива, Висим-Центр
	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-1, Тр-2	Центральное направление
		Тр-53, Тр-70	Восточное направление
		Тр-50, Тр-68	Западное направление
		Тр-54а	Восточный обход
	Преобразование критических участков сети	Тр-3, Тр-17д, Тр-17л, Тр-114, Тр-115, Т-117	
	Улучшение качества среды городского центра	Тр-27	Ул. Куйбышева
		Тр-9б, Тр-9д, Тр-9е, Тр-26	Ул. Ленина
		Тр-5в, Тр-5г, Тр-5д, Тр-5е	Комсомольский проспект
		Тр-100, Тр-101, Тр-102, Тр-107	Территория, прилегающая к ЦКР
		Тр-84	Ул. Николая Островского
	Улучшение качества среды город-	Тр-22а, тр-22б	Район Гайва
		Тр-38	Район Молодежный

	ских центров	Тр-24, Тр-25, Тр-40, Тр-47, Тр-48, Тр-118	Перехватывающие стоянки
	Улучшение связности сети	Тр-119, Тр-120, Тр-121, Тр-122, Тр-123	

### 2.1.2.1. Развитие трамвайной сети

Рельсовый транспорт признан основой транспортной сети города. Развитие рельсового транспорта является одной из первоочередных задач развития транспортной инфраструктуры и важным объектом инвестирования. Транспортную мобильность должен обеспечить преимущественно рельсовый транспорт. Производительность (провозная способность) и комфорт рельсового транспорта предоставит жителям возможность отказаться от использования личного транспорта при совершении ежедневной трудовой миграции и окажет влияние на снижение загрузки УДС. Степень развития - доступности и эффективности рельсового транспорта определяется показателем доли населения и рабочих мест, попадающих в зону 800-метровой удаленности от станций железнодорожных линий или 400-метровой – от остановочных пунктов трамвая.

Каркасом системы городского рельсового транспорта является сеть трамвайных линий. Существующая сеть линий трамвая хорошо развита в левобережной части города и покрывает все центральные районы. Развитие существующей сети предполагает обновление изношенной инфраструктуры и формирование новых линий на территориях с высокой плотностью населения. Продление линий в центры жилых районов станет, с одной стороны, наиболее устойчивым решением проблемы загруженности улично-дорожной сети (предоставив возможность удобного перемещения без использования личного автомобиля), с другой стороны – позволит уплотнить застройку в зоне влияния без ущерба для функционирования транспортной системы. Планируется уплотнение трамвайной сети в городском центре и строительство линий в центрах районов Парковый, Садовый, Солдатова-Крохалева, Владимирский, а также старой Мотовилихи и промузла Рязанский в случае формирования планов по их преобразованию.

С целью повышения доступности застройки правого берега и удаленных территорий левобережной части города, где в наличие инфраструктура железной дороги, предлагается организация пассажирских перевозок железнодорожным транспортом. Правительством Пермского края планируется реализация проекта по организации на территории города Перми маршрутов, так называемого, наземного метро. Министерством транспорта Пермского края представлен проект «Компактный город», который в период до 2030 года предполагает формирование железнодорожного каркаса Пермской агломерации с организацией трех маршрутов: «Краснокамск – Голованово», «Оверята – Ферма», «Пермское центральное кольцо» и устройством дополнительных соединительных путей и остановочных пунктов. Маршруты городского электропоезда обеспечат сообщение жителей удаленных территорий Закамска, Водников, Железнодорожного, Акулова, Пролетарского, Гайвы, Голованово, Левшино, старой Мотовилихи с центром города. Другим важным проектом является формирование транспортного пересадочного узла Пермь-2, который позволяет позиционировать прилегающую территорию как территорию, ориентированную на обслуживание общественным транспортом.

### 2.1.2.2. Связь городских районов с центром города

Ежедневные городские перемещения имеют преимущественно, центробежный характер:

- правый берег: Гайва, Железнодорожный – Центр;
- восточное направление: Левшино - Центр;

- западное направление: шоссе Космонавтов.

Перемещения по направлениям обеспечиваются основными городскими связями, которые формируются участками сети с различными параметрами и характеристиками:

- связь «ул. Новогайвинская – Дорога Дружбы – ул. Спешилова – Коммунальный мост – ул. Попова»;
- связь «ул. Ветлужская – ул. Докучаева – Ул. Спешилова – Коммунальный мост – ул. Попова»;
- связь «ул. Первомайская – ул. Соликамская – ул. Уральская»;
- «шоссе Космонавтов»

Для улучшения условий сообщения по этим направлениям запланирована группа мероприятий, направленных на локальные преобразования и обеспечение приоритетных условий движению общественного транспорта. Создание выделенных линий для автобусов в наиболее критических точках маршрутов – благо не только для пассажиров общественного транспорта, это повышение дорожной безопасности – исключение конкуренции за место на полосе, исключение из общего потока автобусов, крупногабаритного и менее мобильного транспорта.

Следует обратить внимание, что планирование и реализация преобразований, направленных на увеличение полос движения для личного автотранспорта является ошибкой. Эффективность сети определяется пересечениями, которые обладают вдвое меньшей пропускной способностью, чем линейные участки, и, как правило, не имеют потенциала развития ввиду планировочных ограничений. Новая инфраструктура привлечет дополнительных пользователей, «оттянет» пассажиров от общественного транспорта и окажет негативное влияние на экономику планируемых линий общественного транспорта, в том числе городского электропоезда.

Объекты планирования, размещенные на одном направлении, объединены в комплексы и будут эффективны в случае реализации в одном временном периоде.

### **2.1.2.3. Обслуживание городских транзитных перемещений**

Более чувствительной к транспортным проблемам и снижению качества городской среды является территория городского центра. Центр - место высокой концентрации людей и городских функций, большого количества транспорта, общественного и личного. Центральная часть города – это его визитная карточка, поэтому снижение автомобильной нагрузки на центр стало трендом во многих городах мира, в том числе в Российской столице.

На территории центра Перми личный транспорт менее эффективен, а вот сеть общественного транспорта, за небольшим исключением, хорошо развита.

В первую очередь ограничение (как минимум стабилизация) потоков индивидуального транспорта на центральных улицах обеспечивается соблюдением градостроительных норм и правил, предписывающих организацию улично-дорожной сети такой структуры, при которой общегородские (магистральные) связи размещаются за пределами городского центра (локальных центров), что положено в основу иерархии улично-дорожной сети Перми, представленной на карте 2.1.

С целью организации транзитного движения в обход центра начато формирование внутреннего полукольца, с выделением направлений:

- западное направление: улица Строителей – соединение «Строителей – Стахановская»;
- центральное направление: соединение «Стахановская – Чкалова – Старцева»;
- восточное направление: соединение «Старцева – Целинная».

Обслуживание западного направления призваны обеспечить строящаяся улица Строителей и планируемый выход на ул. Стахановскую. Центральное направление сформировано. В восточном направлении запланировано размещение (незавершенной в советское время) связи улицы Целинной с центральными районами города. Реализация предусматривает выполнение комплекса мероприятий по соединению улицы Целинной с улицей Старцева.

#### **2.1.2.4 Преобразование критических участков сети**

Это группа мероприятий, не включенных в комплексы мероприятий и направленных на локальные преобразования в улично-дорожной сети для решения проблем образования заторов и (или) обеспечения безопасности движения.

Результатом реконструкции площади Гайдара должно стать упорядочение движения транспорта и пешеходов на пути выхода из центра, следования к транспортному пересадочному узлу Пермь-2 и на связи привокзальной площади ст. Пермь-2 с главным городским бульваром – улицей Ленина. Рекомендуется рассмотреть варианты организации регулируемого пересечения с приоритетом движению общественного транспорта или современной кольцевой развязки малого диаметра, при условии обеспечения эффективности функционирования общественного транспорта.

Реконструкция путепровода (тоннеля) через железнодорожные пути Транссибирской магистрали на участке выхода улицы Дзержинского на улицу Строителей позволит ликвидировать «узкое горлышко» в сети транспортных и пешеходных связей.

Совместное преобразование пересечений улицы Стахановской с улицами Мира и Карпинского призвано снизить задержки движения на этом участке сети, улучшить удобство и безопасность проезда перекрестков.

Мероприятия по реконструкции путепровода на улице Монастырской и перепланировка пересечения на входе в район Новые Ляды направлены на обеспечение безопасности движения транспорта и пешеходов.

#### **2.1.2.5. Улучшение качества среды городского центра**

В рамках проекта преобразования центра Перми начаты работы по качественному благоустройству центральных улиц города, предусматривающие ревитализацию уличного пространства. Работы включают упорядочение движения транспорта, пешеходов и участников движения с использованием легкого транспорта (средств индивидуальной мобильности), качественный дизайн элементов профиля и малых общественных пространств (площадей, курдонеров).

Большое внимание в данных проектах должно уделяться качеству пешеходных переходов. Должны выполняться следующие условия:

- переходы устраиваются на улицах районных не реже чем через 200 – 250 метров, улицах квартальных 150 – 250 метров;
- переходы должны быть короткими, в случае многополосной проезжей части - обустраиваться островками безопасности;
- следует применять решения по устройству переходов в уровне с тротуаром.

Запланированы мероприятия в отношении участков улиц Ленина, Николая Островского, Куйбышева, Комсомольского проспекта, а также площади Центрального рынка и прилегающих к ней улиц Революции, Пушкина, Попова.

Другие мероприятия этой группы направлены на создание, в точках основных входов в центр, условий для удобной пересадки с личного автомобиля на общественный транспорт. Запланировано строительство перехватывающих автостоянок по направлениям:

с севера - размещение в Камской долине,  
с востока - в районе Разгуляй,  
с юго-востока – на ул. Старцева,  
с юга – на пересечении ул. Чкалова – ул. Героев Хасана,  
с юго-запада – в районе пересечения шоссе Космонавтов – ул. Крисанова,  
с запада - на пересечении ул. Локомотивной и Строителей.

#### **2.1.2.6. Улучшение качества среды городских центров**

Главные улицы центров удаленных районов аналогично центральным улицам города подлежат качественному преобразованию. Планируемые изменения направлены на формирование линейных центров, экономических коридоров. Правильно организованная главная улица является триггером к преобразованию прилегающей застройки, многообразию городских функций, изменению качества жизни на территории. В первую очередь изменениям подлежат улицы Академика Веденева в районе Молодежный и Вильямса-Писарева в районе Гайва. Линейные центры других районов: Парковый, Владимирский, Крохалева - Солдатова, Садовый будут обновлены в рамках мероприятий по реконструкции улиц, связанных со строительством трамвайных линий. Следует отметить, что относительно недавно обновлена главная улица Закамска – улица Маршала Рыбалко, но преобразования не соответствуют стандартам комфортной городской среды. Необходимые изменения следует выполнить при следующих реконструкции/капитальном ремонте улицы.

#### **2.1.2.7. Улучшение связности сети**

Малочисленная группа мероприятий по исключению локальных разрывов в сети и (или) повышению связности территорий.

Плотно населенный район Балатово - Нагорный – территория, генерирующая наибольшее количество транспортных корреспонденций в направлении городского центра. При этом количество выходов с территории (соответствующего качества) ограничено. Планы советского периода в части соединения проспекта Декабристов и улицы Космонавта Беляева до сих пор не реализованы, несмотря на развитие прилегающих территорий. Планируется устранить разрыв в сети и построить недостающий участок пр. Декабристов с характеристиками городской связи.

Вело-пешеходный мост через долину реки Егошихи свяжет центр района Городские Горки с городским центром и будет способствовать популяризации такого вида мобильности. При этом важным условием является аккуратное вторжение в долину реки со строительными работами.

Продление улицы Монастырской, в восточном направлении от площади Европы, направлено на повышение доступности объектов и связности территорий. В виду размещения вдоль набережной Камы, улица должна обладать низкой пропускной способностью и предоставлять лучшие условия пешеходам и велосипедистам.

Дополнительный выезд с территории района Акулова организуется с целью направления потоков, формируемых в утренний час «пик» кварталами многоквартирной застройки, на ул. Якутскую, связь с более высокими техническими характеристиками. Это позволит уменьшить нагрузку на улицу Ветлужскую.

Перечень мероприятий по развитию объектов транспортной инфраструктуры, реализация которых должна осуществляться в первую очередь, представлен в таблице 2.2.

Таблица 2.2

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
1	Развитие трамвайной сети	Тр-12б*	Улично-дорожная сеть	Соединение ул.Крисанова - ул.Карпинского от шоссе Космонавтов до ул.Пушкина, в том числе мостовой переход через р. Данилиху	Новое строительство, реконструкция	Строительство проезжей части 2+2 полос движения, выделенная трамвайная линия, тротуары, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2. Строительство мостового перехода через р. Данилиху	1 очередь
2	Развитие трамвайной сети	Тр-12в	Пересечения и примыкания	Пересечение ул.Крисанова - ул.Пушкина	Реконструкция	Строительство пересечения в одном уровне с выделенной центральной полосой для движения трамвая, создание условий для движения на велосипедах, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
3	Развитие трамвайной сети	Тр-12г	Пересечения и примыкания	Пересечение ул.Крисанова - шоссе Космонавтов	Реконструкция	Строительство пересечения в разных уровнях с трамвайной линией, создание условий для движения на велосипедах, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
4	Развитие трамвайной сети	Тр-12д	Улично-дорожная сеть	ул. Пушкина от ул.Борчанинова до ул.Крисанова	Реконструкция	Проезжая часть, устройство выделенной трамвайной линии, создание условий для движения на велосипедах, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
5	Развитие трамвайной сети	Тр-35*	Улично-дорожная сеть	Ул.Карпинского от шоссе Космонавтов до ул.Стахановской	Реконструкция	Организация выделенной трамвайной линии, устройство остановочных пунктов трамвая, устройство проезжей части, реконструкция путепровода над железной дорогой, создание условий для движения на велосипедах, тротуары, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3	1 очередь
6	Развитие трамвайной сети	Тр-78.1	Улично-дорожная сеть	ул. Углеуральская на участке от пр. Паркового до ул. 2-ой Шоссейной	Новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, выделенной трамвайной линии, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, размещение оборудования, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2	1 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
7	Развитие трамвайной сети	Тр-78.2	Улично-дорожная сеть	Реконструкция проспекта Парковый от ул.Куфонина до ул.Зои Космодемьянской	Реконструкция	Устройство проезжей части 2+2 полос движения, строительство выделенной трамвайной линии, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 1	1 очередь
8	Развитие трамвайной сети	Тр-78.3	Улично-дорожная сеть	ул. Куфонина на участке от пр.Паркового до ул. Строителей	Новое строительство	Устройство проезжей части 2+2 полос движения, строительство выделенной трамвайной линии, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, обустройство трамвайного кольца	1 очередь
9	Развитие трамвайной сети	Тр-78.4	Улично-дорожная сеть	Реконструкция проспекта Парковый от ул. Зои Космодемьянской до ул. Углеуральской	Реконструкция	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, строительство выделенной трамвайной линии, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 1	1 очередь
10	Развитие трамвайной сети	Тр-78.5*	Улично-дорожная сеть	Транспортная связь от ул.Углеуральской до ул. Петропавловской	Новое строительство	Строительство путепровода через железную дорогу, устройство трамвайной линии, проезжей части 1+1 полос движения для автотранспорта, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах	1 очередь
11	Развитие трамвайной сети	Тр-13г	Улично-дорожная сеть	Ул. Краснополянская от ул. Героев Хасана до ул. Загарьинской	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии и остановочных пунктов, проезжая часть 1+1 полос движения для автомобильного транспорта, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3	2 очередь
12	Развитие трамвайной сети	Тр-14а	Улично-дорожная сеть	Ул. Солдатова от ул. Куйбышева до ул. Гусарова	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии и остановочных пунктов, создание условий для движения на велосипедах	2 очередь
13	Развитие трамвайной сети	Тр-14б	Улично-дорожная сеть	Ул. Гатауллина от ул. Таборской до ул. Куйбышева	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии и остановочных пунктов, создание условий для движения на велосипедах	2 очередь
14	Развитие трамвайной сети	Тр-14в	Улично-дорожная сеть	Ул. Гатауллина от ул. Таборской до ул. Гусарова	Новое строительство	Устройство выделенной трамвайной линии и остановочных пунктов. Строительство проезжей	2 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
						части 1+1 полос движения для автомобильного транспорта, создание условий для движения на велосипедах, благоустройство по классу качества 3	
15	Развитие трамвайной сети	Тр-14г	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Солдатова - ул. Куйбышева	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии	2 очередь
16	Развитие трамвайной сети	Тр-14д	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Гагаулина - ул. Куйбышева	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии	2 очередь
17	Развитие трамвайной сети	Тр-36а	Улично-дорожная сеть	Ул. Революции от ул. Сибирской до бульвара Гагарина, в том числе мостовой переход через р. Егошиху	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
18	Развитие трамвайной сети	Тр-36б	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Революции - бульвара Гагарина	Реконструкция	Пересечение в одном уровне, выделение полос движения для велосипедистов, благоустройство по классу качества 3	1 очередь
19	Развитие трамвайной сети	Тр-20а	Улично-дорожная сеть	Ул. Макаренко от бульвара Гагарина до ул. Уинской - ул. Тургенева	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии, благоустройство по классу качества 3	1 очередь
20	Развитие трамвайной сети	Тр-28а	Улично-дорожная сеть	Ул. Уинская от ул. Макаренко до ул. Юрша	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии, создание условий для движения на велосипедах	1 очередь
21	Развитие трамвайной сети	Тр-28б	Улично-дорожная сеть	Ул. Юрша от ул. Уинской до ул. Пушкинской	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии, создание условий для движения на велосипедах	1 очередь
22	Развитие трамвайной сети	Тр-28в	Улично-дорожная сеть	Ул. Аркадия Гайдара от ул. Пушкинской до ул. Крупской	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии, создание условий для движения на велосипедах	1 очередь
23	Развитие трамвайной сети	Тр-28г	Улично-дорожная сеть	Ул. Ушинского от ул. Крупской до бульвара Гагарина	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии, создание условий для движения на велосипедах	1 очередь
24	Развитие трамвайной сети	Тр-10а	Улично-дорожная сеть	Ул. Куйбышева на участке от ул. Ленина до ул. Луначарского	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии	2 очередь
25	Развитие трамвайной сети	Тр-10б	Улично-дорожная сеть	Ул. Куйбышева на участке от ул. Луначарского до ул. Революции	Реконструкция	Устройство выделенной трамвайной линии	2-я очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
26	Связь городских районов с центром города	-	Улично-дорожная сеть. Пересечения и примыкания	Участки сети определяются в Программе комплексного развития транспортной инфраструктуры	Реконструкция/организационные	Организация приоритета движению общественного транспорта	1 очередь
27	Связь городских районов с центром города	Тр-4а	Пересечения и примыкания	Сосновый Бор	Реконструкция	Переустройство кольцевого пересечения	1 очередь
28	Связь городских районов с центром города	Тр-39	Объекты транспортной инфраструктуры	Коммунальный мост	Реконструкция	Опоры, пролеты моста	1 очередь
29	Связь городских районов с центром города	Тр-67.1	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Спешилова - ул.Лермонтова	Реконструкция	Переустройство пересечения, мероприятия по обеспечению обслуживания застройки территории на пересечении ул. Спешилова и ул. Маршала Жукова с левой стороны по направлению из центра города	2 очередь
30	Связь городских районов с центром города	Тр-67.2	Улично-дорожная сеть	Участок ул. Лермонтова	Реконструкция	Мероприятия по обеспечению обслуживания застройки территории на пересечении ул. Спешилова и ул. Маршала Жукова с левой стороны по направлению из центра города	2 очередь
31	Связь городских районов с центром города	Тр-8г	Пересечения и примыкания	ул. Соликамская - ул. Гашкова	Реконструкция/организационные	Переустройство пересечения	1 очередь
32	Связь городских районов с центром города	Тр-19а	Пересечения и примыкания	Ул. Соликамская - ул. Мостовая	Реконструкция	Организация приоритета движению автобусов, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
33	Связь городских районов с центром города	Тр-19б	Пересечения и примыкания	Площадь Восстания	Реконструкция	Переустройство пересечения, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
34	Связь городских районов с центром города	Тр-34в	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Мильчакова - шоссе Космонавтов	Реконструкция	Переустройство пересечения в одном уровне	1 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
35	Связь городских районов с центром города	Тр-34г	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Плеханова - шоссе Космонавтов	Реконструкция	Переустройство пересечения	1 очередь
36	Связь городских районов с центром города	Тр-34е	Улично-дорожная сеть	Шоссе Космонавтов от ул. Плеханова до ул. Мильчакова	Реконструкция	Проезжая часть 2+2 полос движения для индивидуального транспорта и 1+1 полос выделенной линии для движения общественного транспорта, тротуары, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3	1 очередь
37	Связь городских районов с центром города	Тр-34ж	Улично-дорожная сеть	Шоссе Космонавтов от ул. Подлесной до ул. Плеханова	Реконструкция	Проезжая часть 2+2 полос движения для индивидуального транспорта и 1+1 полос выделенной линии для движения общественного транспорта, тротуары, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3	2 очередь
38	Связь городских районов с центром города	Тр-17и	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Подлесной - шоссе Космонавтов - ул. Советской Армии	Реконструкция	Устройство кольцевого пересечения в одном/двух уровнях, благоустройство по классу качества 3	2 очередь
39	Связь городских районов с центром города	Тр-116*	Улично-дорожная сеть	Шоссе Космонавтов от ул. Архитектора Свизева до моста через р. Мулянку, включая транспортную развязку на пересечении с ул. Промышленной и ул. Оверятской	Реконструкция	Реконструкция улицы, трамвайной линии, переустройство пересечения, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, благоустройство по классу качества 3	2 очередь
40	Связь городских районов с центром города	Тр-61.1	Улично-дорожная сеть	Ивинский проспект. Пересечение Ивинский пр.-ул. Уинская	Новое строительство	Устройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев; устройство пересечения в одном уровне	1 очередь
41	Связь городских районов с центром города	Тр-61.2	Улично-дорожная сеть	Связь пр. Октябрят - ул. Свободы - ул. Сельскохозяйственной - ул. Восстания	Новое строительство	Устройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев	1 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
42	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-1	Пересечения и примыкания	Ул. Чкалова - ул. Героев Хасана	Организационные	Переустройство пересечения (устройство дополнительных полос движения для левых поворотов), организация приоритета движению автобусов	1 очередь
43	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-2	Пересечения и примыкания	Ул. Чкалова - ул. Куйбышева	Организационные	Переустройство пересечения (устройство дополнительных полос движения для левых поворотов), организация приоритета движению автобусов	1 очередь
44	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-53а*	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Старцева - пр. Октябрят - ул. Целинной на участке от ул. Грибоедова до ул. Восстания	Новое строительство	Строительство проезжей части 2 + 2 полосы движения, создание условий для движения на велосипедах, тротуары в пределах застроенной территории, посадка деревьев	1 очередь
45	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-53б*	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Старцева - пр. Октябрят - ул. Целинной на участке от ул. Восстания до ул. Лядовской	Новое строительство	Строительство проезжей части 2 + 2 полосы движения, создание условий для движения на велосипедах, тротуары, посадка деревьев	2 очередь
46	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-53в	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Старцева - пр. Октябрят - ул. Целинной на участке от ул. Лядовской до ул. Целинной	Новое строительство	Строительство проезжей части 2 + 2 полосы движения, создание условий для движения на велосипедах, тротуары, посадка деревьев	2 очередь
47	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-70*	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Старцева - пр. Октябрят - ул. Целинной на участке от ул. Чермозской 2-й до ул. Целинной (обход района Вышки-2)	Новое строительство	Строительство проезжей части 2 + 2 полосы движения, создание условий для движения на велосипедах, тротуары, посадка деревьев	2 очередь
48	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-53г*	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Старцева - пр. Октябрят - ул. Целинной на участке от ул. Уинской до ул. Грибоедова	Новое строительство	Строительство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, тротуары, посадка деревьев	1 очередь
49	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-53д*	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Старцева - пр. Октябрят - ул. Целинной - мостовой переход через реку Иву по ул. Уинской	Новое строительство	Строительство мостового перехода: проезжая часть, создание условий для движения на велосипедах, тротуары	1 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
50	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-50а*	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Строителей - ул. Шоссейной - ул. Барамзиной до ул. Локомотивной	Реконструкция	Строительство проезжей части 2 + 2 полосы движения, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
51	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-50б*	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Локомотивной - ул. Шоссейной	Реконструкция	Реконструкция пересечения, благоустройство по классу качества 3	1 очередь
52	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-68.18	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Строителей - ул. Стахановской от ул. Локомотивной до шоссе Космонавтов	Реконструкция	Строительство проезжей части, при обосновании с боковым проездом вдоль жилых домов, создание условий для движения на велосипедах, тротуары, посадка деревьев	2 очередь
53	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-68.2*	Пересечения и примыкания	Пересечение соединения ул. Строителей - ул. Стахановской и шоссе Космонавтов	Реконструкция	Строительство пересечения в разных уровнях	2 очередь
54	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-68.3*	Улично-дорожная сеть	Соединение ул. Строителей - ул. Стахановской от шоссе Космонавтов до ул. Стахановской	Новое строительство	Строительство проезжей части 2 + 2 полосы движения, при обосновании с боковым проездом вдоль жилых домов, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев	2 очередь
55	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-68.4*	Пересечения и примыкания	Пересечение соединения ул. Строителей - ул. Стахановской и ул. Стахановской	Новое строительство	Строительство пересечения в разных уровнях	2 очередь
56	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-124*	Улично-дорожная сеть	Автомобильная дорога Пермь-Березники	Реконструкция, новое строительство	Переустройство подхода к мосту через р. Чусовая, устройство транспортных развязок с ул. Цимлянской и ул. Корсуньской	1-я очередь
57	Преобразование критических участков сети	Тр-3	Пересечения и примыкания	Площадь Гайдара	Реконструкция	Переустройство пересечения в одном уровне	1 очередь
58	Преобразование критических участков сети	Тр-17д	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Стахановской - ул. Мира	Реконструкция	Устройство саморегулируемого кольцевого пересечения, благоустройство по классу качества 1	1 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
59	Преобразование критических участков сети	Тр-17л	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Карпинского - ул. Стахановской	Реконструкция	Переустройство пересечения в одном уровне, благоустройство по классу качества 1	1 очередь
60	Преобразование критических участков сети	Тр-114*	Объекты транспортной инфраструктуры	Транспортная развязка в разных уровнях на пересечении ул. Вишерской (ул. Держинского) и Транссибирской магистрали в г. Перми	Новое строительство	Устройство пересечения	1 очередь
61	Преобразование критических участков сети	Тр-115	Объекты транспортной инфраструктуры	Путепровод по ул. Монастырской на 4А+325 км перегона Пермь 2-Пермь 1	Реконструкция	Переустройство путепровода	1 очередь
62	Преобразование критических участков сети	Тр-117	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. 40 лет Победы - ул. Тракторная	Реконструкция	Устройство кольцевой развязки	2 очередь
63	Улучшение качества среды городского центра	Тр-9д	Улично-дорожная сеть	Ул. Ленина от площади Гайдара до интермодального многофункционального пересадочного узла Пермь II	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, создание условий для пешеходов, благоустройство по классу качества 1	1 очередь
64	Улучшение качества среды городского центра	Тр-27а	Улично-дорожная сеть	Ул. Куйбышева от ул. Революции до ул. Белинского	Реконструкция	Благоустройство выделенной трамвайной линии, проезжая часть 1+1 полос движения, запрет стоянок, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
65	Улучшение качества среды городского центра	Тр-27б	Улично-дорожная сеть	Ул. Куйбышева от ул. Белинского до ул. Чкалова	Реконструкция	Благоустройство выделенной трамвайной линии, проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2	2 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
66	Улучшение качества среды городского центра. Преобразование критических участков сети.	Тр-100	Пересечения и примыкания	Площадь Центрального рынка	Реконструкция	Переустройство пересечения в одном уровне, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
67	Улучшение качества среды городского центра	Тр-101	Улично-дорожная сеть	Ул. Революции от площади Центрального рынка до ул. Куйбышева	Реконструкция	Устройство проезжей части 2+2 полос движения, выделенной трамвайной линии, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, устройство дождевой канализации, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
68	Улучшение качества среды городского центра	Тр-102	Улично-дорожная сеть	Ул. Пушкина от ул. Борчанинова до ул. Попова	Реконструкция	Устройство проезжей части, выделенной трамвайной линии, тротуаров, дождевой канализации, посадка деревьев	1 очередь
69	Улучшение качества среды городского центра	Тр-107	Улично-дорожная сеть	Ул. Попова на участке от ул. Луначарского до площади Центрального рынка	Реконструкция	Устройство проезжей части, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2	1 очередь
70	Улучшение качества среды городского центра	Тр-84	Улично-дорожная сеть	Ул. Николая Островского на участке от ул. Революции до ул. Белинского	Реконструкция	Устройство проезжей части, дополнительных полос перед перекрестками, газонов с посадкой деревьев, тротуаров. благоустройство по классу качества 2	1 очередь
71	Улучшение качества среды городского центра. Улучшение связности сети	Тр-26	Пересечения и примыкания	Ул. Ленина - ул. Парковая	Реконструкция	Исследование потоков, переустройство пересечения, организация приоритета движению общественного транспорта, устройство дополнительной полосы движения для индивидуального транспорта по ул. Ленина от ул. Клименко до ул. Парковой в направлении из центра в Мотовилихинский район	1 очередь
72	Улучшение качества среды городского центра	Тр-96	Улично-дорожная сеть	ул. Ленина от Комсомольского проспекта до ул. Куйбышева	Реконструкция	Организация выделенной трамвайной линии. Строительство остановочного пункта трамвая возле ЦУМа, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по клас-	1 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
						су качества 1	
73	Улучшение качества среды городского центра	Тр-9е	Улично-дорожная сеть	Ул. Ленина от ул. Решетникова до ул. Крисанова по четной стороне улицы	Реконструкция	Устройство второстепенного проезда, тротуаров	1 очередь
74	Улучшение качества среды городского центра	Тр-5в	Улично-дорожная сеть	Комсомольский проспект от ул. Ленина до ул. Екатерининской по нечетной стороне улицы	Реконструкция	Устройство второстепенного проезда, бульвара, тротуаров	1 очередь
75	Улучшение качества среды городского центра	Тр-5г	Улично-дорожная сеть	Комсомольский проспект, 59 (перед зданием строительного колледжа)	Реконструкция	Устройство малого общественного пространства	1 очередь
76	Улучшение качества среды городского центра	Тр-5д	Улично-дорожная сеть	Комсомольская площадь	Реконструкция	Переустройство площади, входной части бульвара по "Проспекту им. Сталина"	1 очередь
77	Улучшение качества среды городского центра	Тр-5е	Улично-дорожная сеть	Комсомольский проспект, 34 (перед зданием Промстройпроекта)	Реконструкция	Устройство малого общественного пространства	1 очередь
78	Улучшение качества среды городского центра	Тр-5ж	Улично-дорожная сеть	Комсомольский проспект от ул. 1-й Красноармейской до ул. Полины Осипенко	Реконструкция	Переустройство улицы с восстановлением исторического облика	1 очередь
79	Улучшение качества среды локального центра	Тр-22а	Улично-дорожная сеть	Гайва, ул. Вильямса от ул. Писарева до ул. Кабельщиков	Реконструкция	Проезжая часть 1+1 полос для автомобильного транспорта и 1+1 полос выделенной линии для движения автобусов, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 1	1 очередь
80	Улучшение качества среды локального центра	Тр-22б	Улично-дорожная сеть	Гайва, ул. Писарева от ул. Репина до ул. Пулковской	Реконструкция	Проезжая часть 1+1 полос для автомобильного транспорта и 1+1 полос выделенной линии для движения автобусов, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 1	1 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
81	Улучшение качества среды локального центра	Тр-38	Улично-дорожная сеть	Молодежный, ул. Веденева от ул. Лянгасова до ул. Первомайской	Реконструкция	Проезжая часть 1+1 полос для автомобильного транспорта, тротуары, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 1	2 очередь
82	Улучшение качества среды городского центра	Тр-24	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - перехватывающая, на перекрестке ул. Героев Хасана и ул. Чкалова	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство	1 очередь
83	Улучшение качества среды городского центра	Тр-25	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - перехватывающая, на перекрестке шоссе Космонавтов - ул. Крисанова	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство	1 очередь
84	Улучшение качества среды городского центра	Тр-40	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - перехватывающая, на перекрестке ул. Локомотивной и ул. Шоссейной	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство	1 очередь
85	Улучшение качества среды городского центра	Тр-47	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - перехватывающая, по ул. Ленина, в районе Разгуляя	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство	1 очередь
86	Улучшение качества среды городского центра	Тр-48	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - перехватывающая, напротив дома по ул. Старцева, 24	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство	1 очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
87	Улучшение качества среды городского центра	Тр-118	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - перехватывающая, на пересечении ул. Маршала Жукова - ул. Лермонтова	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство	2 очередь
88	Улучшение связности сети	Тр-119	Объекты транспортной инфраструктуры	Велопешеходный мост через р. Егошиху в створе ул. Тихой	Строительство	Строительство моста	2 очередь
89	Улучшение связности сети	Тр-120	Улично-дорожная сеть	ул. Космонавта Беляева от ул. Комбайнеров до ул. Шахтерской (пр. Декабристов)	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, газонов с посадкой деревьев	2 очередь
90	Улучшение связности сети	Тр-121	Улично-дорожная сеть	ул. Монастырская от площади Европы до ул. 1905 года	Новое строительство	Проезжая часть 1+1 полос движения, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2	2 очередь
91	Улучшение связности сети	Тр-123	Улично-дорожная сеть	Автомобильная дорога в микрорайоне Нижнее Васильево (ул. Куликовская)	Реконструкция	Проезжая часть 1+1 полос движения, создание условий для движения общественного транспорта и на велосипедах, устройство тротуаров	1 очередь
92	Улучшение связности сети	Тр-122	Улично-дорожная сеть	Выезд из района Акулова на ул. Якутскую	Новое строительство	Проезжая часть 1+1 полос движения, устройство тротуаров, освещения	1-я очередь
93	Улучшение связности сети	Тр-91	Улично-дорожная сеть	ул. Плеханова от шоссе Космонавтов до ул. Грузинской	Реконструкция	Устройство проезжей части 1+1 полос движения с дополнительными полосами движения перед перекрестками, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, устройство дождевой канализации, благоустройство по классу качества 2	2-я очередь
94	Улучшение связности сети	Тр-125*	Улично-дорожная сеть	Выезд с территории промышленного узла «Осенцы»	Новое строительство	Устройство проезжей части, тротуаров, освещения	1-я очередь

№	Стратегические задачи	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Этап реализации
95	Обслуживание городских транзитных перемещений	Тр-126*	Улично-дорожная сеть	Ул. Соликамская	Реконструкция	Переустройство проезжей части, создание условий для приоритетного движения общественного транспорта, движения на велосипедах, устройство тротуаров, остановочных пунктов, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3	2-я очередь
96	Связь городских районов с центром города	Тр-127	Улично-дорожная сеть	Ул. Василия Каменского от ул. Зои Космодемьянской до ул. Папанинцев	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, газонов с посадкой деревьев	1-я очередь
97	-	Тр-128	Улично-дорожная сеть	Ул. Юрша на участке от ул. Макаренко до ул. Старцева	Реконструкция, новое строительство	Благоустройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, газонов с посадкой деревьев; устройство отстойно-разворотной площадки	1-я очередь
98	-	Тр-129	Улично-дорожная сеть	Ул. Социалистическая от ул. Адмирала Старикова до ул. Цимлянской	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, газонов с посадкой деревьев; устройство отстойно-разворотной площадки	2-я очередь
99	Связь городских районов с центром города	Тр-106	Улично-дорожная сеть	Ул. Грибоедова от ул. Уинской до ул. Лесной	Реконструкция	Строительство проезжей части 2+2 полос движения, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, газонов с посадкой деревьев; благоустройство по классу качества 2	1-я очередь
100	Улучшение связности сети	Тр-130	Улично-дорожная сеть	Ул. Карпинского от ул. Архитктора Свиева до ул. Космонавта Леонова	Реконструкция, новое строительство	Благоустройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, устройство тротуаров, газонов с посадкой деревьев, благоустройство по классу качества 3	1-я очередь

\* Объекты транспортной инфраструктуры, включенные в Схему территориального планирования Пермского края.

Соответствие индексов, наименований мероприятий, представленных в таблице 2.2 и определенных Схемой территориального планирования Пермского края, представлено в таблице 2.3.

Таблица 2.3

№ п/п	Наименование объекта в Генеральном плане города Перми	Наименование объекта в Схеме территориального планирования Пермского края
-------	-------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------

1	Соединение ул.Крисанова - ул.Карпинского от шоссе Космонавтов до ул.Пушкина, в том числе мостовой переход через р. Данилиху (Тр-12б)	Строительство автомобильной дороги по ул. Крисанова от шоссе Космонавтов до ул. Пушкина. (1.1.50)
2	Транспортная связь от ул.Углеуральской до ул. Петропавловской (Тр-78.5)	Строительство транспортной развязки в разных уровнях на пересечении ул. Углеуральской и Транссибирской магистрали в г. Перми. (1.2.24)
3	Шоссе Космонавтов от ул. Архитектора Связева до моста через р. Мулянку, включая транспортную развязку на пересечении с ул. Промышленной и ул. Оверятской (Тр-116)	Участок шоссе Космонавтов от ул. Архитектора Связева до моста через р. Мулянка включительно со строительством транспортной развязки в двух уровнях на пересечении с ул. Промышленной и Оверятской (1.1.32)
4	Соединение ул. Старцева - пр. Октябрат - ул. Целинной (Тр-53, Тр-70))	Автомобильная дорога «Переход ул. Старцева – пр. Октябрат – ул. Целинной» (1.1.28)
5	Соединение ул. Строителей - ул. Шоссейной - ул. Барамзиной до ул. Локомотивной (Тр-50)	Автомобильная дорога «Строительство автомобильной дороги «Переход ул. Строителей от ул. Куфонина до ул. Стахановской» (1.1.27)
6	Соединение ул. Строителей - ул. Стахановской (Тр-68)	
7	Автомобильная дорога Пермь - Березники (Тр-124)	Автомобильная дорога Пермь -Березники. Реконструкция (исключая участок км 25+780 – км 37+024) (1.1.5)
8	Транспортная развязка в разных уровнях на пересечении ул. Вишерской (ул. Дзержинского) и Транссибирской магистрали в г. Перми (Тр-114)	Реконструкция транспортной развязки в разных уровнях на пересечении ул. Вишерской и Транссибирской магистрали в г. Перми. (1.2.25)
9	Выезд с территории промышленного узла «Осенцы» (Тр-125)	Дополнительный выезд с промышленного узла «ОСЕНЦЫ» г. Перми (1.1.33)
10	Ул. Соликамская (Тр-126)	Реконструкция ул. Соликамской г. Перми от ул. Первомайской до пл. Восстания (1.1.49)
11	Ул.Карпинского от шоссе Космонавтов до ул.Стахановской (Тр-35)	Реконструкция ул. Карпинского от ул. Мира до шоссе Космонавтов (1.1.54)

### 2.1.2.8 Планирование мероприятий, не отображенных на Карте 2 «Планируемое размещение объектов местного значения. Развитие улично-дорожной сети, иных объектов капитального строительства транспортной инфраструктуры»

Объекты, обладающие масштабными признаками, описанными в разделе 2.1.2, но не включенные в перечень первоочередного развития, в отношении которых были запланированы мероприятия в предыдущей версии генерального плана, или эти объекты были включены в предварительные планы отраслевых департаментов города Перми и министерств Пермского края, или связаны с намерениями по преобразованию территорий, планируются к реализации на перспективу и представлены в таблице 2.4.

Таблица 2.4

№	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий
1	Тр-12а	Улично-дорожная сеть	ул.Крисанова от ул. Пушкина до ул. Петропавловской	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, устройство выделенной трамвайной линии, создание условий для движения на велосипедах, благоустройство тротуаров, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2
2	Тр-17г	Улично-дорожная сеть	Ул. Подлесная от шоссе Космонавтов до ул. Куфонина	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, организация приоритета движению общественного транспорта, устройство разделительной полосы, тротуары, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3

№	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий
3	Тр-17к	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Подлесной - ул. Куфонина	Реконструкция	Переустройство пересечения, создание условий для движения на велосипедах, благоустройство по классу качества 3
4	Тр-21а	Улично-дорожная сеть	Закамск, ул. Маршала Рыбалко от ул. Шишкина до ул. Торговой	Реконструкция	Организация выделенной полосы движения общественного транспорта, создание условий для движения на велосипедах, тротуары, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 1
5	Тр-23	Улично-дорожная сеть	Левшино, ул. Щербакова от ул. Первомайской до ул. Перевалочной	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, создание условий для движения на велосипедах, тротуары, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 1
6	Тр-34а	Улично-дорожная сеть	Шоссе Космонавтов от ул. Мильчакова до площади Центрального рынка	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, организация приоритета движению общественного транспорта, тротуары, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3
7	Тр-41	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - перехватывающая, на перекрестке ул. Спешилова - ул. Борцов революции	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство
8	Тр-42	Объекты транспортной инфраструктуры	Муниципальная автостоянка возле вокзала Пермь I	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство
9	Тр-43	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - подземная, на 200 м/мест возле гостиницы "Урал"	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство
10	Тр-44	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - подземная, на 100 м/мест, возле оперного театра	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство
11	Тр-45	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - подземная, на 200 м/мест, под эспланадой	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство
12	Тр-46	Объекты транспортной инфраструктуры	Стоянка общего пользования для индивидуального транспорта - подземная, на 200 м/мест, на перекрестке ул. Куйбышева и ул. Луначарского	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство
13	Тр-51а	Улично-дорожная сеть	Южный обход района Молодежный от ул. Лянгасова до ул. Соликамской	Новое строительство	Строительные работы, в том числе путепровод над железной дорогой, благоустройство
14	Тр-51б	Улично-дорожная сеть	Южный обход района Молодежный от ул. Лянгасова до Восточного обхода	Реконструкция	Строительные работы, благоустройство
15	Тр-55	Объекты транспортной инфраструктуры	Автовокзал в составе интермодального многофункционального пересадочного узла Пермь II	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство
16	Тр-56	Объекты транспортной инфраструктуры	Железнодорожный вокзал в составе интермодального многофункционального пересадочного узла Пермь II	реконструкция	Здание железнодорожного вокзала

№	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий
17	Тр-113	Пересечения и примыкания	Пересечение ул. Соликамской с железной дорогой	Реконструкция	Переустройство пересечения
18	-	объекты транспортной инфраструктуры	Мостовой переход через р.Каму с подходами	Новое строительство	Строительные работы, благоустройство
19	-	улично-дорожная сеть	ул. Дзержинского	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, выделенной линия трамвая, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 2
20	-	улично-дорожная сеть	ул. Космонавта Беляева от ул. Милиционера Власова до шоссе Космонавтов	новое строительство	Благоустройство проезжей части, устройство тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев
21	-	улично-дорожная сеть	ул. Гусарова от ул. Академика Курчатова до ул. Архитектора Свизева	Новое строительство	Благоустройство проезжей части, устройство тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3
22	-	Улично-дорожная сеть	Ул. Космонавта Леонова от ул. Мира до ул. Геологов	Реконструкция	Благоустройство проезжей части, устройство выделенной линии трамвая, устройство тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3
23	-	Улично-дорожная сеть	Ул. Геологов от ул. Космонавта Леонова до ул. Рязанской	Новое строительство	Проезжая часть 1+1 полос движения для автомобильного транспорта, выделенная линия трамвая, тротуары, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3
25	-	Улично-дорожная сеть	Ул. Шахтерская от ул. Рязанской до ул. 9-го мая	Реконструкция	Проезжая часть 1+1 полос движения для автомобильного транспорта, выделенная линия трамвая, тротуары, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, благоустройство по классу качества 3
26	-	Улично-дорожная сеть	Ул. Пролетарская	Реконструкция	Проезжая часть для автомобильного транспорта, выделенная линия трамвая, тротуары, посадка деревьев
27	-	Улично-дорожная сеть	Ул. Славянова	Реконструкция	Проезжая часть для автомобильного транспорта, выделенная линия трамвая, тротуары, посадка деревьев
28	-	Улично-дорожная сеть	Ул. Лифанова	Реконструкция	Проезжая часть для автомобильного транспорта, выделенная линия трамвая, тротуары, посадка деревьев
29	Тр-94	Улично-дорожная сеть	Ул. Зои Космодемьянской	Реконструкция	Устройство проезжей части 2+2 полос движения, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, устройство дождевой канализации

Сведения о развитии объектов транспортной инфраструктуры федерального и регионального значения, размещаемых на территории города Перми, представлены в главе 4.

Перечень объектов транспортной инфраструктуры местного значения, не соответствующих масштабу Генерального плана – улиц квартальных, но ранее включенных в план мероприятий Генерального плана, представлен в таблице 2.5.

Таблица 2.5

№	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий
1	Тр-16а	Улично-дорожная сеть	Улица вдоль кромки долины р. Данилихи - ул. Пушкина от ул. Луначарского до ул. Крисанова	Новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения и тротуаров, устройство парковок, посадка деревьев, устройство освещения
2	Тр-16б	Улично-дорожная сеть	Улица вдоль кромки долины р. Данилихи - ул. Коммунаров от ул. Крисанова до ул. Плеханова	Реконструкция, новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения и тротуаров, устройство парковок, посадка деревьев, устройство освещения
3	Тр-30	Улично-дорожная сеть	Улица вдоль кромки долины р. Данилихи от ул. Плеханова до Экстрим-парка	Новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения и тротуаров, устройство парковок, посадка деревьев, устройство освещения
4	Тр-31	Улично-дорожная сеть	Улица вдоль кромки долины р. Данилихи от шоссе Космонавтов до ул. Крисанова	Реконструкция	Устройство проезжей части 1+1 полос движения и тротуаров, устройство парковок, посадка деревьев, устройство освещения (не допускать непрерывного движения автомобилей)
5	Тр-32	Улично-дорожная сеть	Улица вдоль кромки долины р. Егошихи от ул. Разгуляйской до ул. Петропавловской	Реконструкция, новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения и тротуаров, устройство парковок, посадка деревьев, устройство освещения (не допускать непрерывного движения автомобилей)
	Тр-63.3	Улично-дорожная сеть	Продолжение пр. Паркового от ул. Углеуральной до ул. Гатчинской	Реконструкция	Устройство проезжей части, 1+1 полос движения, устройство тротуаров, парковок, освещения
6	Тр-81	Улично-дорожная сеть	Квартальная улица от ул. Ленина до ул. Петропавловской (вдоль Пермского академического Театра-Театра по ул. Ленина, 53)	Новое строительство	Устройство улицы смешанного использования
7	Тр-82	Улично-дорожная сеть	Квартальная улица от ул. Ленина до ул. Пермской (вдоль здания по ул. Ленина, 72б)	Новое строительство	Устройство проезжей части, 1+1 полос движения, устройство тротуаров, парковок, освещения
8	Тр-85	Улично-дорожная сеть	Ул. Решетниковский спуск	Реконструкция	Устройство проезжей части, 1+1 полос движения, устройство тротуаров, освещения
9	Тр-86	Улично-дорожная сеть	Ул. Татьяны Барамзиной на участке от ул. Строителей до ул. Локомотивной	Реконструкция/ новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, устройство освещения
10	Тр-87	Улично-дорожная сеть	Ул. Гатчинская на участке от ул. Энгельса до ул. Строителей	новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, тротуаров, велосипедных дорожек, посадка деревьев, устройство освещения
11	Тр-92	Улично-дорожная сеть	Ул. Братьев Игнатовых от ул. Мира до шоссе Космонавтов	Реконструкция	Устройство проезжей части 1+1 полос движения с дополнительными полосами движения перед перекрестками, тротуаров, создание условий для движения на

№	Индекс объекта	Группы объектов транспортной инфраструктуры	Объекты капитального строительства транспортной инфраструктуры	Тип мероприятий	Описание мероприятий
					велосипедах, посадка деревьев, устройство освещения, дождевой канализации
12	Тр-93	Улично-дорожная сеть	Ул. Комбайнеров от ул. Мира до шоссе Космонавтов	Реконструкция	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, тротуаров, посадка деревьев, устройство освещения, дождевой канализации
13	Тр-95	Улично-дорожная сеть	Ул. Карла Модераха от ул. Чернышевского до ул. Александра Турчевича	Новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, устройство освещения, дождевой канализации
14	Тр-96	Улично-дорожная сеть	ул. Александра Турчевича от ул. Николая Воронцова до дома по ул. Александра Турчевича, 8	Новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, тротуаров, посадка деревьев, устройство освещения, дождевой канализации
15	Тр-97	Улично-дорожная сеть	ул. Николая Воронцова от ул. Василия Татищева до дома по ул. Героев Хасана, 11а	Новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, устройство освещения, дождевой канализации
16	Тр-98	Улично-дорожная сеть	ул. Василия Татищева от ул. Героев Хасана до ул. Николая Воронцова	Новое строительство	Устройство проезжей части 1+1 полос движения, тротуаров, создание условий для движения на велосипедах, посадка деревьев, устройство освещения, дождевой канализации
17	Тр-103	Улично-дорожная сеть	Ул. Борчанинова от ул. Пушкина до ул. Эпронской	Новое строительство	Устройство проезжей части, тротуаров, посадка деревьев, устройство дождевой канализации
18	Тр-104	Улично-дорожная сеть	ул. Агатова от ул. Уинской до ул. Мраморной	Новое строительство	Строительство проезжей части 1+1 полос движения тротуаров, парковок, освещения
19	Тр-105	Улично-дорожная сеть	ул. Сапфирная в жилом районе Ива-1 Мотовилихинского района г. Перми	Новое строительство	Строительство проезжей части 1+1 полос движения, тротуаров, парковок, освещения
20	Тр-108	Улично-дорожная сеть	Ул. Шпальная от ул. Куфонина до ул. Строителей	Реконструкция	Устройство проезжей части, 1+1 полос движения, устройство тротуаров, парковок, освещения
21	Тр-109	Улично-дорожная сеть	Проезд к дому по ул. Уральская, 110	Новое строительство/ реконструкция	Устройство проезжей части, тротуаров, парковок, освещения
22	Тр-110	Улично-дорожная сеть	Квартальная улица вдоль дома по ул. Стахановская, 1а	Реконструкция	Устройство проезжей части, тротуаров, парковок, освещения
23	Тр-111	Улично-дорожная сеть	Квартальная улица от ул. Пермской до ул. Екатерининской (вдоль здания ТЮЗ по ул. Екатерининской, 68)	Новое строительство	Устройство улицы смешанного использования
24	Тр-112	Улично-дорожная сеть	Квартальная улица от ул. Луначарского до ул. Пушкина в квартале 134	Новое строительство	Устройство улицы смешанного использования

Размещение объектов, не соответствующих масштабу Генерального плана, определяется муниципальными, региональными, федеральными программами и/или планами реализации и может осуществляться без внесения их в Положение о территориальном планировании и отображения на

картах. Зонами размещения таких объектов являются соответствующие функциональные зоны по месту расположения обслуживаемых территорий и/или объектов капитального строительства. Точное местоположение и параметры определяются в документации по планировке территории.

Планы и проекты по строительству, реконструкции этих объектов должны направляться следующими целевыми установками:

- повышение плотности и связности сети,
- формирование связей с успокоенным режимом движения и приоритетом перемещений пешком и на велосипедах,
- формирование удобных подходов к остановкам общественного транспорта.

### **2.1.3. Характеристики и параметры объектов транспортной инфраструктуры.**

#### **2.1.3.1 Общие рекомендации**

Развитие объектов транспортной инфраструктуры следует осуществлять с учетом следующих стратегических установок:

- развитие объектов транспортной инфраструктуры города связано с функциональным зонированием, определяющим перспективное территориальное развитие города Перми, которое позволяет стабилизировать и контролировать спрос на вынужденные транспортные перемещения;

- должны быть обеспечены: удобные и безопасные пешеходные перемещения; высокое качество улиц как общественных пространств; снижение негативного влияния транспорта на городскую среду;

- принцип нетерпимости к гибели и травмированию людей;

- приоритет перемещений по улично-дорожной сети в границах зон территорий смешанной застройки должен быть обеспечен пешеходному движению и микромобильности;

- в пределах зон территорий смешанного назначения строительство развязок в разных уровнях и эстакад не допускается, переходные переходы устраиваются в одном уровне с проезжей частью, количество полос движения на проезжей части принимается не более двух полос в каждом направлении;

- на квартальных, в том числе на вспомогательных квартальных, улицах допускается движение в общем потоке всех участников движения при ограничении скорости до 10 км/час с обустройством искусственных неровностей и/или других средств успокоения движения;

- имитационное моделирование транспортных процессов осуществляется посредством подбора мероприятий обеспечивающих повышение доли пешеходных перемещений и перемещений на городском общественном транспорте; повышение основных показателей эффективности работы общественного транспорта, таких как коммерческая скорость на маршруте и время поездки, которые позволяют гарантировать преимущество использования системы городского общественного транспорта перед личным автомобилем в пределах одного транспортного коридора;

- улично-дорожная сеть является частью и выполняет следующие функции водно-зеленой инфраструктуры города Перми: обеспечивает функциональную связь элементов рекреационной инфраструктуры посредством включения элементов озеленения и велопешеходной инфраструктуры; является системой организации отвода поверхностных дождевых стоков с использованием зеленых насаждений и архитектурно-планировочных решений: обустройством биодренажных канав и площадок, гидроботанических площадок; включением элементов озеленения улиц; обустройством парковки, элементов улично-дорожной сети с мощением выполненных из водопроницаемых материалов;

- планировочная организация застройки должна формировать высокую плотность

улично-дорожной сети: плотность пешеходных перекрестков в зоне 500 метровой доступности до остановки общественного транспорта на квадратный километр не менее 80 ед.; длина кварталов не должна превышать 150 метров;

- при определении параметров застройки в пределах территории планировочных районов наиболее интенсивную застройку следует планировать в радиусе 250 метров от остановочного пункта трамвайного маршрута и/или пассажирского электропоезда;

- разрешенные виды использования земельных участков должны обеспечивать размещение большого разнообразия и форматов видов деятельности при условии их совместимости и соблюдения технических регламентов;

- плотность застройки должна коррелироваться с провозной способностью общественного транспорта и удаленностью территории от центра в соответствии с параметрами функциональной зоны дифференциации параметров пространственного развития;

- при установлении параметров обеспечения земельных участков (объектов недвижимости) местами для хранения автомобилей следует устанавливать предельные максимальные показатели;

- доля территории застройки, занимаемая пространством, обеспечивающим движение и паркование индивидуального автомобильного транспорта, не должна превышать 12%;

### **2.1.3.2. Характеристика и параметры сети общественного транспорта**

При планировании, проектировании, реализации проектов развития улично-дорожной сети и городского общественного транспорта следует соблюдать правила:

- трамвайные линии на улицах с автомобильным движением всегда устраиваются на выделенных или обособленных полосах движения;

- на участках сети с задержками движения транспортного потока, высокими показателями пассажиропотока и интенсивности движения общественного транспорта выделяются полосы для движения автобусов, общественному транспорту предоставляется приоритет при движении через перекрестки;

- остановочные пункты общественного транспорта размещаются вблизи основных путей движения пешеходов, в зоне перекрестков на расстоянии не далее установленного норматива, а также на расстоянии не более 100 метров от вокзалов в транспортно-пересадочных узлах.

Мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры в пределах зон обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом:

- повышение уровня сервиса транспортных перевозок: частота движения, точность расписания, комфортность подвижного состава, наполняемость подвижного состава;

- повышение уровня модальности, оптимизация перехода с одного вида транспорта на другой;

- формирование инфраструктуры для малой мобильности (инфраструктура для перемещения, для хранения и транспортировки средств индивидуальной мобильности).

В соответствии с показателями Местных нормативов градостроительного проектирования в городе Перми в отношении территориальной доступности до остановок общественного транспорта (п. 2.6.2.1), границы зон обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом устанавливаются радиусами окружностей 250, 400, метров от условных центров остановочных пунктов трамвайной сети; 250, 400, 600, 800 метров от условных центров остановочных пунктов электропоездов. Условный центр остановочного пункта - точка пересечения диагоналей прямоугольника, описывающего границы остановочных пунктов всех

направлений). Условный центр определяется в соответствии со схемой, представленной на рисунке 2.1.

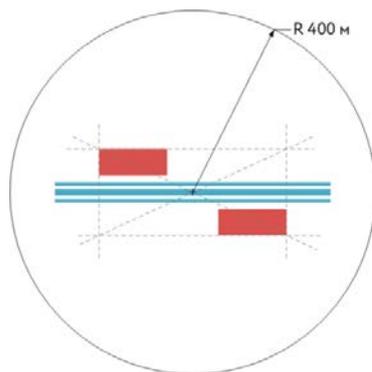


Рис. 2.1.

Отнесение земельного участка, территории планировочного района к зоне обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом определяется посредством анализа физической пешеходной доступности и принимаемых проектных решений по улучшению уровня физической пешеходной доступности на территории в пределах зон обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом.

Физическая пешеходная доступность - полные затраты времени на передвижение, совершаемое к остановочному пункту рельсового транспорта от застройки в пределах зон обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом с учетом качества городской среды, характеризующего степень её приспособленности для пешеходов.

Зоны физической пешеходной доступности определяются изохронами пешеходного передвижения 3, 5, минут от условных центров остановочных пунктов трамвайной сети; 3, 5, 8, 10 минут от условных центров остановочных пунктов электропоездов.

Факторы физической доступности общественного рельсового транспорта (для трамвая, для электропоездов) представлены в таблице 2.6.

Таблица 2.6

Фактор физической доступности	Возможные проблемы	Возможные мероприятия
Уровень легкости пересечения улиц	Уровень легкости пересечения улиц зависит от ширины улиц, интенсивности и скорости движения транспорта	Модернизация перекрёстков с применением конструктивных изменений проезжих полос для успокоения движения
Связность (непрерывность) пешеходной сети (тротуаров)	Нарушение непрерывности пешеходной сети создает трудности для пешеходных перемещений, является непреодолимым препятствием для маломобильных групп населения	--
Качество покрытия и пересечений	Низкое качество покрытий: неровности, шероховатости, подтопление пешеходной части ливневыми и тальными стоками, снежные заносы, лед создает трудности для пешеходных перемещений и условия для получения травм, является непреодолимым препятствием для маломобильных групп населения	Это вопросы исполнения и эксплуатации К ГП – ливневая канализация Повышение качества доступа путей пешеходных перемещений к остановочным пунктам Повышение качества доступа остановочных пунктов по их конструктивным особенностям (маломобильные с ограниченными возможностями, пожилые)
Прямолинейность пешеходных маршрутов	Прямолинейность пешеходных маршрутов - расстояние маршрутов между конечными пунктами назначения перемещений, зависит от связности уличной сети. Чем больше отношение общей длины маршрута к воздушному расстоянию между	При формировании новой планировочной структуры территории новой территории предусматривать наикратчайшие возможные пешеходные маршруты к остановочным пунктам рельсового транспорта. При реконструкции застроенных территорий повысить уровень прямолинейности

Фактор физической доступности	Возможные проблемы	Возможные мероприятия
	пунктами назначения, тем ниже уровень связности уличной сети, тем длиннее маршруты. Длинные маршруты отрицательно влияют на выбор в пользу пешеходных перемещений.	пешеходных маршрутов возможно посредством формирования новых улиц, проездов и/или дополнительных пешеходных связей вне уличной сети.
Функциональное наполнение и режимы использования (график работы учреждений) застройки вдоль улиц		--
Топография и искусственные сооружения. Крутые склоны, переходы вне проезжей части, транспортные развязки, наружная коммунальная инфраструктура,	Перечисленные факторы могут ограничивать доступность остановочных пунктов рельсового транспорта, а в отдельных случаях являться непреодолимым препятствием для пешеходов и/или маломобильных групп населения	--

Планирование сети городского общественного транспорта в части обслуживания застройки маршрутами автобуса осуществляется на стадии разработки программ комплексного развития транспортной инфраструктуры с учетом целевых показателей развития сети объектов транспортной инфраструктуры, указанных в таблице 4 Положения о территориальном планировании, а также характеристик улиц и дорог, приведенных в разделе 2.1.3.3 и на картах 1.3, 2, 2.1, 2.2, 3.

### 2.1.3.3 Характеристики и параметры улично-дорожной сети

Планируемый транспортно-планировочный каркас города Перми представляет собой непрерывную иерархически построенную систему связей, направленную на обслуживание существующих и планируемых к развитию территорий, основанную на принципах доступа и разработанную с учетом архитектурно-планировочной организации и характера застройки прилегающих территорий. Формирование системы связей подчинено целям:

- обеспечение потребности в мобильности при меньших издержках,
- повышение дорожной и экологической безопасности.

Поставлены задачи:

- снижение интенсивности движения автомобилей в городском центре и локальных центрах;
- приоритет общественного транспорта, пешеходного и велосипедного движения;
- взаимодействие между УДС и городской средой.

Принципы построения сети заключаются в следующем:

- в центрально-планировочном районе и на территории локальных центров связность и доступность обеспечивают улицы районные, квартальные, вспомогательные квартальные;
- для протяженных связей районов (удаленных и срединной части города) между собой и с центром предназначены общегородские улицы;
- для городского транзита в обход центра используется внутреннее полукольцо: улицы Строителей – Стахановская - Чкалова – Старцева - Уинская – Целинная;
- для выхода на внешние (агломерационные) связи и городского транзита вне застроенных территорий предназначено внешнее кольцо: автомобильные дороги Западный, Южный и Восточный обходы города Перми.

Иерархия улично-дорожной сети представлена на рисунке 2.2.



Рис. 2.2.

Сеть улиц и дорог является частью водно-зеленой инфраструктуры города - представляет собой сеть «зеленых коридоров», связывающих рекреационные пространства и формирующих комфортный микроклимат. Эта функция должна получить развитие: в профилях улиц должно быть обеспечено плотное озеленение и система водоотвода.

### Виды улиц и дорог на территории города Перми

Виды улиц и дорог по функциональному назначению и их характеристики:

**дороги объездные/подъездные** - самый верхний ранг. Обслуживают въезд и выезд из города, транзитное движение автотранспорта через город. Связывают удаленные районы в максимально короткое время за счет скоростного режима 90-110 км/час. Необходимо устройство центральных разделительных полос. Доступ возможен через транспортные развязки в двух уровнях, регулируемые перекрестки, примыкания с правоповоротным движением.

**улицы и дороги общегородские** - обслуживают наиболее дальние, загруженные маршруты, связывают центр города и его районы. Обеспечивают выход на дороги объездные/подъездные. Главная функция – обеспечение мобильности за счет скоростного режима 50-70 км/час. Количество пересечений и примыканий ограничено. Стоянки в пределах улиц должны быть запрещены или ограничены. На участках с интенсивным движением предусмотрена выделенная полоса для общественного транспорта, движение пешеходов и велосипедистов должно быть защищено. Доступ обеспечивается через пересечения и примыкания в одном уровне. В исключительных случаях за пределами центральной и срединной частей города Перми на основе исследований и расчетов допускается устройство пересечений в разных уровнях;

**улицы районные** - обслуживают перемещения от коротких до средних по протяженности, на более низком уровне мобильности. Служат для собирания транспорта с квартальных улиц и входа/выхода на улицы и дороги общегородские. Обеспечивают связь внутри районов и между соседними районами. Скоростной режим 30-50 км/час. Главная функция –

обеспечение наземной доступности. Обслуживание коммерческой активности центра города и центров районов. Стоянки в пределах улиц регулируются. Предусмотрена выделенная полоса для общественного транспорта, дорожки для велосипедного транспорта. Созданы условия для комфортного передвижения пешком. Доступ обеспечивается через пересечения и примыкания в одном уровне;

**улицы квартальные** - система обслуживает короткие перемещения. Улицы обеспечивают вход/выход на улицы и дороги районные, доступ к земельным участкам жилых, производственно-коммунальных и промышленно-торговых территорий. Исключено движение общественного транспорта и автомобилей грузоподъемностью более 3,5 тонн. Транзитное движение обычно преднамеренно демотивировано. Главная функция – обеспечение непосредственного доступа к земельным участкам. Количество пересечений и примыканий не ограничено. Скорость 25-30 км/час. Стоянки в пределах улиц разрешены;

**улицы вспомогательные квартальные** – обеспечивают движение автомобилей, велосипедистов и пешеходов между улицами квартальными. Малогабаритные, с ограничением скорости до 5 – 20 км/час. Стоянка автомобилей регулируются. Доступ обеспечивается с квартальных улиц через пересечения и примыкания в одном уровне, как правило, на расстоянии 45 – 100 м друг от друга. Количество пересечений и примыканий зависит от длины кварталов. В случае смешанного использования пространства улицы рекомендуемая скорость 10 км/час;

**улицы пешеходные** – обслуживают пешеходное и велосипедное движение в зонах общественно-деловой активности, в зонах рекреации. Допускается движение общественного транспорта на обособленном полотне и движение специального транспорта. Доступ обеспечивается с тротуаров, пешеходных дорожек, велодорожек.

Планируемая на территории города Перми улично-дорожная сеть с указанием видов улиц и дорог по функциональному назначению, представлена на карте 2.1

Классификация улиц и дорог по назначению общественных пространств направлена на формирование качественной городской среды. Систему линейных общественных пространств образуют:

**продольные и радиальные улицы** – расположены, соответственно, параллельно или перпендикулярно реке Каме. Обладают отличительными пространственными характеристиками: наличие выделенной полосы для движения общественного транспорта; в профиле улицы размещаются рядовая посадка деревьев вдоль выделенной полосы и (или) вдоль тротуаров, многофункциональные опоры с осветительными приборами, велосипедные полосы; автостоянки запрещены или ограничены; повышенный класс качества благоустройства;

**улицы и пешеходные улицы вдоль кромок оврагов, лесов, парков, долин рек** - формируют общественные пространства рекреационного назначения, служат границей и контактной зоной между антропогенными и природными территориями; основные характеристики улиц: транзитное движение автомобилей не допускается; проезжая часть улиц используется для совместного движения индивидуального транспорта и велосипедистов; в профиле улицы могут размещаться автостоянки; размещаются деревья, опоры освещения в зоне тротуаров, возможно дополнительное освещение в зоне кромок долин; основные характеристики пешеходных улиц: предназначены для движения пешеходов, велосипедистов, трамваев и автомобилей экстренных служб; в ночное время возможен проезд коммунальной техники и автомобилей, обслуживающих объекты жилого и нежилого назначения (при условии отсутствия альтернативных проездов); допускается обустройство велопешеходных дорожек;

**улицы остальные в улично-дорожной сети** - формируют базовые общественные пространства города Перми. Основные параметры улиц: проезжая часть используется для сов-

местного движения индивидуального и городского общественного транспорта; в профиле улицы размещаются автостоянки, велосипедные дорожки и/или велосипедные полосы, деревья в зоне тротуаров, опоры освещения в зоне тротуаров;

**улицы в жилой застройке** - улицы носят локальный, закрытый характер, являются продолжением дворового пространства жилой застройки используемых для игр, отдыха, прогулок, социализации. Основные параметры улиц: транзитное движение запрещено; на отдельных улицах движение моторизованных транспортных средств может быть запрещено, кроме автомобилей экстренных служб и коммунального обслуживания; вдоль улиц, предназначенных для движения автомобилей, разрешается организовывать автостоянки для правообладателей объектов жилой недвижимости, находящихся на земельных участках, примыкающих к красным линиям таких улиц; размещение стояночных мест вдоль улиц для автомобилей правообладателей и посетителей помещений нежилого назначения объектов капитального строительства не допускается;

**кольцевая дорога** - улицы, дороги данного вида расположены за пределами городской застройки. Возможно локальное формирование общественного пространства рекреационного назначения в местах отдыха и пересечений велопешеходными маршрутами. Основные характеристики улиц: в профиле улицы размещается центральная разделительная полоса; на территориях природного экологического ландшафта следует предусматривать обустройство надземных проходных сооружений для безопасного пересечения дорог дикими животными (экодуки); для безопасного пересечения дорог рекреационными, туристическими велопешеходными маршрутами без ступеней; обустройство смотровых площадок.

Интеграция вида улицы, дороги по функциональному назначению с видом по назначению общественных пространств, в целях формирования комфортной среды вдоль основных улиц и дорог на территории города Перми, осуществляется посредством стандартизации использования профилей улиц и дорог. Разработаны стандартные (примерные) профили, определяющие структуру профиля (набор элементов), рекомендуемое расположение элементов и параметры. Профили не привязаны к определенным улицам, что позволяет уточнять планировочные решения на стадии подготовки документации по планировке территории в зависимости от сложившейся ситуации на территории. Обязательными характеристиками являются наличие условий для общественного транспорта (имеются или планируются маршруты), велосипедистов, пешеходов, озеленения, системы водоотвода. Количество полос движения и параметры полосы могут уточняться на основании текущей задачи, существующей ситуации, устанавливаемого скоростного режима движения, и т.п., при условии соблюдения обязательных требований, назначения улицы в сети и стратегических целей.

Расположение видов улиц и дорог на территории города Перми по назначению общественных пространств и примерные профили приведены на карте 2.2.

Функциональная классификация улиц и дорог определяет эффективное распределение поездок по сети и предполагает приведение характеристик транспортных связей в соответствие с определенным для них статусом. Направление транспортных потоков будет соотноситься с функциональным назначением транспортной связи при условии соблюдения требований в отношении параметров и характеристик улиц и дорог:

- скорость движения,
- количество полос движения,
- ширина полосы движения,
- доступ к улице.

#### **Скорость движения.**

Снижение разрешенной скорости движения по городу, использование планировочных и конструктивных решений, направленных на инстинктивное снижение водителем скорости

движения, значительно повысит безопасность на дорогах. Снижение скорости с 60 до 50 км/час во всем городе сможет сократить количество ДТП и снизить вероятность смертельного исхода при ДТП с пешеходом. На рисунке 2.3 представлена диаграмма зависимости вероятности наезда на пешехода от скорости движения автотранспорта.

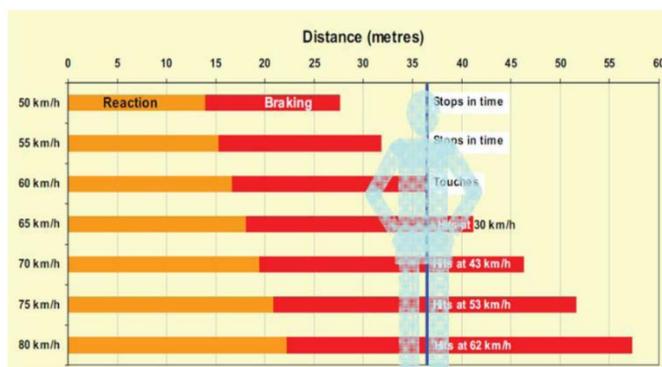


Рисунок 2.3.

Снижение скорости движения до 50 км/час положительно скажется и на пропускной способности улично-дорожной сети. Движение с равномерной скоростью из точки А в точку Б получило название «плавного потока», при котором исключаются заторы на перекрестках и становится прогнозируемым время в пути. На рисунке 2.4 представлен график зависимости пропускной способности от скорости движения.

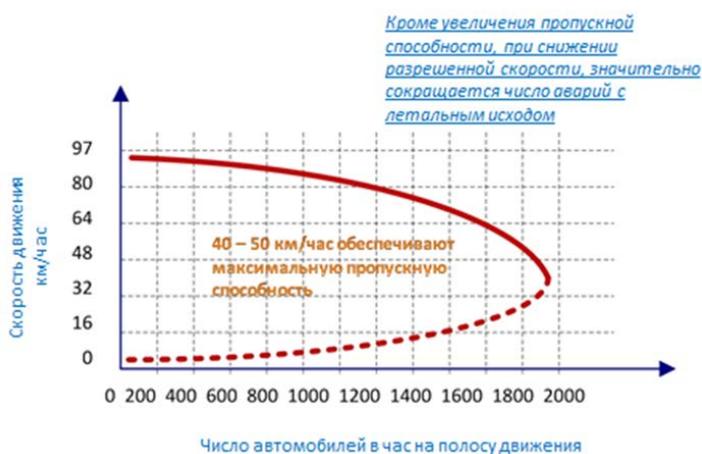


Рис. 2.4

На улицах смешанного использования, когда транспорт, пешеходы и велосипедисты движутся в общем потоке, рекомендуется снижение скорости движения до 10 км/час.

### Количество полос движения

В пределах урбанизированных территорий границы улиц и дорог, как правило сформированы, имеют планировочные ограничения и не имеют потенциала развития. Увеличение количества полос движения приводит к ликвидации зеленых насаждений, сокращению зон пешеходного движения, невозможности создания условий для движения с использованием средств микромобильности, а главное не решает проблемы. Чем больше полос движения, тем больше транспорта. Эта зависимость получила название «эффект спровоцированного спроса».

Альтернативой увеличению количества полос движения является уплотнение улично-дорожной сети посредством разукрупнения кварталов, придания внутриквартальным проездам статуса территорий общего пользования. Повышается вариативность путей движения и

снижается вероятность скопления транспорта в отдельных точках. На рисунке 2.5 представлена зависимость пропускной способности сети от плотности связей.

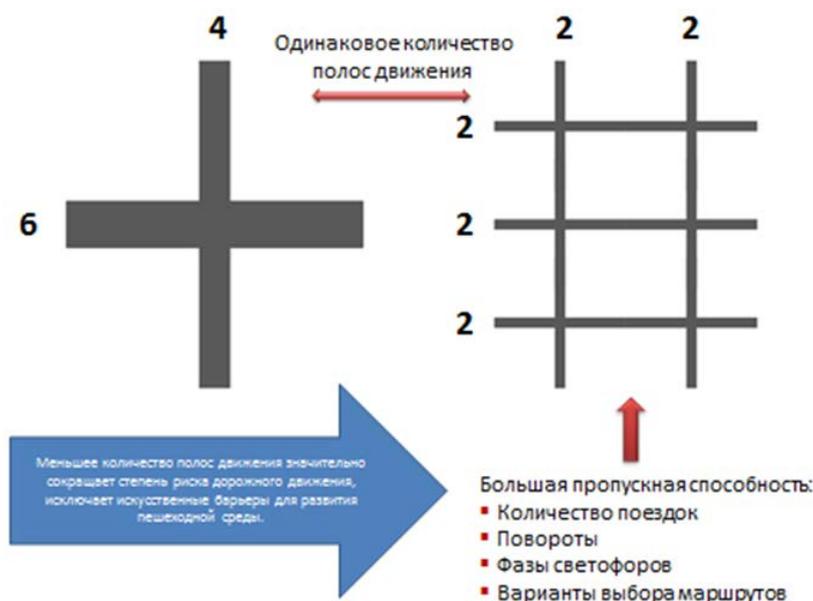


Рис.2.5

### Ширина полосы движения

Строительные нормы регламентируют ширину полос движения в зависимости от расчетной скорости движения. Регулирование предельной допустимой скорости движения на улицах и дорогах города позволит принимать меньшие параметры полосы движения, что приведет к более эффективному использованию ограниченного пространства улиц: уширению пешеходных зон, созданию условий для микромобильности, качественному озеленению и водоотводу. Избыточная ширина полос движения провоцирует нарушение рядности движения и приводит к увеличению ДТП с повреждением автомобилей. Избыточная ширина приводит к ДТП с пешеходом, поскольку широкая проезжая часть является труднопреодолимым препятствием для детей, пожилых и маломобильных людей, женщин с колясками, с тяжелыми сумками.

### Доступ к улице, дороге

Устройство развязок в разных уровнях в пределах урбанизированных территорий разрушает городскую среду, снижает безопасность, создает препятствия для комфортного передвижения пешком и с использованием средств индивидуальной мобильности; не решает проблему, поскольку приводит к дисбалансу пропускной способности в сети - увеличение пропускной способности на одном участке улично-дорожной сети создает проблему на следующем участке. Рисунок 2.6 демонстрирует несбалансированные планировочные решения (источник – сайт Агентства «Городские проекты»).



Рис. 2.6.

### Улично-дорожная сеть центральной части города

В центральной части города следует принимать меры по снижению интенсивности движения личного автотранспорта, повышению безопасности пешеходов с использованием мероприятий по успокоению движения, созданию приоритета движению общественного транспорта.

Улично-дорожная сеть центра призвана обеспечить доступ и перераспределение личного транспорта к застройке центральной части города. Транзитные потоки следует направлять на общегородские связи, соответствующие по характеру обслуживания и дальности поездок.

В целях экологической безопасности следует направлять усилия на создание условий развитию электромобилей (парковочных мест, стоянок с пунктами питания), на поощрение передвижения пешком и с использованием средств индивидуальной мобильности.

Эффективность улично-дорожной сети определяется организацией движения на перекрестках. Следует осуществлять мероприятия по модернизации пересечений, без увеличения количества полос на линейных участках. Переустройство пересечений предполагает:

- обеспечение компактности перекрестков и коротких пешеходных переходов;
- в случае потребности, обустройство дополнительных полос движения для поворота налево или направо;
- перепланировку в другой тип пересечения, но только в одном уровне.

Обеспечение компактности пересечений и коротких пешеходных переходов сокращает время проезда перекрестка автомобилями и значительно повышает удобство передвижения пешком.

Уровень сервиса перехода перекрёстков представлен в таблице 2.7.

Таблица 2.7

УС	Описание уровня сервиса	На регулируемых перекрестках (затрачиваемое время на пересечение перекрестка в сек. при скорости 1,2 м/сек)	На нерегулируемых перекрестках (затрачиваемое время на пересечение перекрестка в сек. при скорости 1,2 м/сек)	Вероятность несоблюдения пешеходами правил перехода
А	Очень хороший уровень обслуживания	< 10	< 5	низкая
В	Хороший уровень обслуживания	10 - 20	5 - 10	низкая
С	Удовлетворительный уровень обслуживания	20- 30	10 - 20	средняя
Д	Достаточный уровень обслуживания	30 - 40	20 - 30	средняя

	живания			
Е	Недостаточный уровень обслуживания	40 - 50	30 - 45	высокая
Ф	Критический уровень обслуживания	> 60	> 45	очень высокая

#### 2.1.3.4. Характеристики и параметры велосипедной транспортной инфраструктуры

Существует много людей, которые передвигаются на автомобиле только потому, что нет другой качественной альтернативы - неэффективный общественный транспорт, отсутствует велоинфраструктура и комфортные пешеходные зоны.

Качественная инфраструктура для движения на велосипедах предполагает наличие одного или нескольких из следующих условий:

- наличие обособленной или выделенной велосипедной дорожки,
- наличие велопешеходной дорожки,
- наличие велополосы,
- движение по проезжей части в общем потоке при ограничении скорости движения на дороге,
- движение по выделенной полосе для общественного транспорта.

При интенсивности транспортного движения менее 400 приведенных автомобилей в час в обоих направлениях в часы пик и скорости движения до 30 км/час движение велосипедов допускается без обустройства выделенной велосипедной инфраструктуры.

При интенсивности транспортного движения от 400 до 800 приведенных автомобилей в час в обоих направлениях в часы пик и скорости движения не более 30 км/час для движения велосипедов следует обустраивать велосипедные полосы.

При интенсивности транспортного потока более 800 приведенных автомобилей в час в обоих направлениях в часы пик и/или скорости транспортного потока на участке 50 км/ч и менее на участках улично-дорожной сети в целях повышения уровня безопасности движения необходимо увеличивать расстояние между транспортными и велосипедными потоками за счет обустройства буферных зон.

Рекомендуемые значения ширины велосипедной полосы в зависимости от доступного уличного пространства: в стесненных условиях – 1,2 м, в стандартных условиях – 1,5 м, при интенсивности велосипедного потока более 150 велосипедов в час в одном направлении в часы пик – 2,0 и более метров.

Рекомендуемая ширина буферной зоны – не менее 0,75 м (0,5 м в стесненных условиях). Буферные зоны рекомендуется выделять разметкой и/или делиниаторами, также они могут иметь отличный от проезжей части тип покрытия.

В случае прохождения велосипедного пути по выделенной полосе для общественного транспорта (кроме трамвая), в целях обеспечения безопасности взаимного обгона, ширину выделенной полосы для общественного транспорта следует принимать не менее 4,5 м. Допускается сокращение ширины выделенной полосы общественного транспорта для прохождения велосипедного пути на протяжении не более 150 м в пределах одного перегона.

При устройстве автомобильных парковок вдоль проезжей части с велосипедной полосой, в целях снижения риска столкновения при открытии дверей автомобиля, а также обеспечения безопасности велосипедистов при маневрировании автомобилей: при размещении парковки с правой стороны от велосипедной полосы ширину парковки следует принимать не менее 3,0 м; при устройстве парковок с левой стороны от велосипедной полосы следует обустраивать буферные зоны с параметрами не менее 0,75 м (0,5 м в стесненных условиях).

В других случаях на велосипедных маршрутах обустраиваются велосипедные дорожки.

Планируемое развитие велосипедной транспортной инфраструктуры представлено на карте 3.

### 2.1.3.5. Характеристики и параметры муниципальных стоянок общего пользования

Перехватывающие стоянки следует размещать на основных связях удаленных районов с центром города - улицах и дорогах общегородского значения, на пересечениях улиц и дорог общегородского, районного значения.

При планировании, проектировании и реализации мероприятий по строительству перехватывающих стоянок общего пользования следует руководствоваться положениями местных нормативов градостроительного проектирования в городе Перми:

муниципальные стоянки общего пользования для индивидуального автомобильного транспорта могут размещаться на территориях общего пользования и земельных участках, находящихся в муниципальной собственности, в непосредственной близости от объектов капитального строительства, транспортно-пересадочных узлов.

При планировании размещения автомобильных стоянок общего пользования вместимость одной стоянки не должна превышать 200 единиц транспортных средств, в отдельных случаях не более 400 легковых автомобилей, при этом въезд и выезд должны быть обеспечены с двух непересекающихся улиц;

В отдельных случаях допускается планировать размещение муниципальных стоянок общего пользования для индивидуального автомобильного транспорта вместимостью свыше 200, но не более 400 легковых автомобилей, при этом въезд и выезд должны быть обеспечены с двух непересекающихся улиц.

### 2.1.3.6. Рекомендации по мониторингу показателей развития объектов транспортной инфраструктуры

Перечень данных, которые следует включить в систему мониторинга эффективности транспортной системы города, представлен в таблице 2.8.

Таблица 2.8

№	Наименование показателя	Ед. изм.	Периодичность сбора данных	Текущий показатель
1.	Безопасность. Число погибших и пострадавших пешеходов на улицах и дорогах города Перми, в том числе:	чел.	ежегодно	
1.1.	легко пострадавших <sup>1</sup>	чел.	ежегодно	227
1.2.	тяжело пострадавших <sup>2</sup>	чел.	ежегодно	83
1.3.	погибших <sup>3</sup>	чел.	ежегодно	21
2.	Общее число всех видов перемещений в день (в среднем за год)	ед.	ежегодно	1 836 747
2.1	Количество корреспонденций на одного жителя в день на ОТ/ИТ			2,02/2.58
3.	Длина транспортных корреспонденций в день на человека (в среднем за год) на ОТ/ИТ	км.	ежегодно	16,7 /28,9

<sup>1</sup> Легко пострадавший - лицо, получившее в месте дорожно-транспортного происшествия телесные повреждения, не требующие его госпитализацию, либо необходимость амбулаторного лечения.

<sup>2</sup> Тяжело пострадавший, раненый - лицо, получившее в месте дорожно-транспортного происшествия телесные повреждения, обусловившие его госпитализацию на срок не менее одних суток, либо необходимость амбулаторного лечения.

<sup>3</sup> Погибший - лицо, погибшее на месте дорожно-транспортного происшествия либо умершее от его последствий в течение 30 последующих суток

4.	Доля перемещений по видам от общего числа перемещений в день:		ежегодно	
4.1.	на общественном транспорте	%	ежегодно	54
4.2.	пешком	%	ежегодно	-
4.3.	на велосипеде	%	ежегодно	-
5.	время пешеходных перемещений в день на человека (в среднем за год)	мин.	ежегодно	-
6.	Доля транзитных перемещений через центральный планировочный район города в день (в среднем за год)	%	ежегодно	14,5
7.	Объем выбросов от автомобилей:	тонн/в год	ежегодно	С учетом ГОСТ 56.162-2014 и с учетом интенсивностей, полученных при расчетах транспортной модели, объем выбросов от легковых транспортных средств составляет 18,5 тонн/год
7.1.	вклад в изменение климата - (парниковые газы) CO <sub>2</sub>	ед.	ежегодно	-
7.2.	загрязнение атмосферного воздуха	ед.	ежегодно	-
8.	Оценка скоординированности мероприятий и тенденций землепользования и развития транспортной инфраструктуры:			
8.1.	доля населения, проживающая в зоне влияния общественного рельсового транспорта	%	Один раз в 5 лет	-
8.2.	доля рабочих мест в зоне влияния общественного рельсового транспорта	%	Один раз в 5 лет	-
9.	Средняя скорость движения ГОТ, трамвай/автобус	км/час	ежегодно	13/18 (по расписанию)

## 2.2. Обоснования в отношении размещения иных объектов местного значения

Мероприятия по планируемому размещению иных объектов местного значения на первый этап реализации Генерального плана города Перми включены в Генеральный план на основании Муниципальных программ по развитию сети объектов социальной инфраструктуры, инфраструктурных объектов в области охраны природы, пожарной безопасности.

### 2.2.1. Обоснования в отношении размещения образовательных учреждений

#### Существующее состояние.

Информация о вводе в эксплуатацию социальных объектов за 2020 - 2021 годы приведена в таблице 2.9 (данные Департамента планирования и мониторинга Администрации города Перми от 09.09.2021 №059-30-05/3-346).

Таблица 2.9

Наименование	Всего
1	2
Дошкольные образовательные организации, мест	1112
Дошкольные образовательные организации для детей в возрасте до трех лет, мест	176
Общеобразовательные организации, ученических мест	2275
Амбулаторно-поликлинические организации, посещений в смену, в том числе:	350
детские поликлиники, посещений в смену	350

Дома-интернаты для престарелых, инвалидов (взрослых и детей), мест	150
Физкультурно-оздоровительные комплексы, единиц	1
Дома-интернаты для престарелых, инвалидов (взрослых и детей), мест	150
Профессиональные образовательные организации, м2 учебно-лабораторных зданий	2491
Культовые сооружения, единиц	1

Характеристика текущего состояния сферы образовательных учреждений описана в муниципальной программе, утвержденной постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 № 923 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие сети образовательных организаций города Перми».

В частности, охват детей дошкольным образованием от 1 года до 8 лет в 2017 году составил 66,0%, в 2018 году - 68,5%, в 2019 году - 74,2%, в 2020 году - 80,0%, в 2021 году - 86,3%. К 2026 году доступность дошкольного образования в возрасте до 8 лет составит 100%. В 2022-2023 годах в целях обеспечения доступности дошкольного образования продолжаются мероприятия по расширению муниципальной и частной сети дошкольных образовательных учреждений. Численность детей в возрасте до 3 лет, находящихся в очереди на получение услуги, по итогам 2020 года составила 2554 чел. (в 2021 г. - 1760 чел., в 2022 г. - 1510 чел.).

Приняты в муниципальную собственность 2 здания детских садов Пермского филиала ПАО "Ростелеком" по ул. Крупской, 12 и ул. Крупской, 85а, 3 здания детских садов АО "Гознак": ул. Мира, 7а, ул. Баумана, 7, шоссе Космонавтов, 119. Безвозмездно принят в муниципальную собственность объект для размещения детского сада и безвозмездно передано здание школы в микрорайоне Красные Казармы Свердловского района города Перми.

В результате реализации мероприятий муниципальной программы в период 2022-2026 годов за счет строительства, реконструкции, приобретения и безвозмездной передачи в муниципальную собственность города Перми зданий детских садов, школ и учреждений дополнительного образования будут созданы 1235 новых мест в дошкольных образовательных организациях, 9126 мест в общеобразовательных организациях.

Информация об объектах образования, построенных и введенных в эксплуатацию:

- Приобретение здания школы «Мастерград» на 1200 мест.
- Строительство нового корпуса здания МАОУ "СОШ N 59" на 1000 мест.
- Строительство нового корпуса здания МБОУ "СОШ N 42" на 1000 мест.
- Строительство нового корпуса МАОУ "Гимназия N 3" г. Перми на 1050 мест.
- Реконструкция здания МАОУ "СОШ N 93" на 400 мест;
- Строительство здания для размещения общеобразовательного учреждения по ул. Юнг Прикамья, 3 на 1100 мест.
- Строительство детского сада на 120 мест по ул. Чернышевского, 17в.
- Детский сад по ул. Грибоедова, 68в на 288 мест.
- Детский сад по ул. Каляева, 35а на 150 мест.
- Детский сад по ул.Агатовая, 26в.
- Детский сад по ул.Революции, 52г на 160 мест.
- Здание для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Плеханова, 63 на 200 мест.
- Здание для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Евгения Пермяка, 8а на 350 мест.
- Здание для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Желябова, д. 16б на 360 мест.
- Здание для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Байкальской, 26а на 200 мест.

Перечень муниципальных образовательных учреждений города с данными по нормативной и фактической наполняемости в разрезе образовательных учреждений приведен в Томе 1 «Исходные данные». Итоговые данные по городу сведены в таблицу 2.10.

Таблица 2.10

№ п/п	Наименование	Нормативная наполняемость, мест	Фактическая наполняемость, мест
1.	Муниципальные дошкольные образовательные учреждения	55 115	66 279
2.	Муниципальные учреждения среднего (полного) общего образования	90 104	125 731

Данные половозрастной структуры населения города приведены в Томе 1 «Исходные данные». Данные по численности населения дошкольного и школьного возрастов Пермского городского округа приведены в таблице 2.11, в разрезе административных районов - в таблице 2.12.

Таблица 2.11

Возраст	Все население			Городское население			Сельское население		
	Оба пола	Мужчины	Женщины	Оба пола	Мужчины	Женщины	Оба пола	Мужчины	Женщины
Пермский городской округ									
Все население на 01.01.2020г.	1055403	464961	590442	1055397	464958	590439	6	3	3
в т.ч. в возрасте:									
0	10743	5511	5232	10743	5511	5232	-	-	-
1	12041	6216	5825	12041	6216	5825	-	-	-
2	13368	6806	6562	13368	6806	6562	-	-	-
3	15791	8145	7646	15791	8145	7646	-	-	-
4	15905	8164	7741	15905	8164	7741	-	-	-
5	14660	7519	7141	14660	7519	7141	-	-	-
6	14400	7432	6968	14400	7432	6968	-	-	-
7	14483	7440	7043	14483	7440	7043	-	-	-
8	13351	6848	6503	13351	6848	6503	-	-	-
9	13009	6687	6322	13009	6687	6322	-	-	-
10	12481	6391	6090	12481	6391	6090	-	-	-
11	11438	5824	5614	11438	5824	5614	-	-	-
12	10665	5409	5256	10665	5409	5256	-	-	-
13	10066	5114	4952	10066	5114	4952	-	-	-
14	10245	5376	4869	10245	5376	4869	-	-	-
15	10520	5320	5200	10520	5320	5200	-	-	-
16	11024	5610	5414	11024	5610	5414	-	-	-
17	11356	5630	5726	11356	5630	5726	-	-	-

Таблица 2.12

Возраст	Оба пола	Мужчины	Женщины
---------	----------	---------	---------

Ленинский район			
Все население	55630	25092	30538
в т.ч. в возрасте:			
0	392	191	201
1	439	219	220
2	487	276	211
3	569	296	273
4	658	317	341
5	615	297	318
6	651	335	316
7	661	330	331
8	657	324	333
9	484	224	260
10	444	231	213
11	474	248	226
12	478	263	215
13	480	252	228
14	480	261	219
15	475	246	229
16	499	239	260
17	513	267	246
Дзержинский район			
Все население	167632	73020	94612
в т.ч. в возрасте:			
0	1693	860	833
1	1924	982	942
2	2144	1090	1054
3	2581	1366	1215
4	2496	1329	1167
5	2400	1265	1135
6	2274	1210	1064
7	2257	1144	1113
8	2021	1056	965
9	2082	1084	998
10	2015	998	1017
11	1773	893	880
12	1743	885	858
13	1583	786	797
14	1589	848	741
15	1741	889	852
16	1743	926	817
17	1888	926	962
Свердловский район			
Все население	219561	95391	124170
в т.ч. в возрасте:			
0	2100	1087	1013
1	2447	1283	1164
2	2799	1428	1371
3	3301	1682	1619
4	3204	1639	1565
5	2895	1490	1405

6	2825	1435	1390
7	2797	1444	1353
8	2629	1332	1297
9	2616	1324	1292
10	2423	1268	1155
11	2244	1126	1118
12	2109	1078	1031
13	2005	1004	1001
14	2047	1072	975
15	2119	1085	1034
16	2133	1052	1081
17	2262	1117	1145
<b>Мотовилихинский район</b>			
<b>Все население</b>	<b>194456</b>	<b>85549</b>	<b>108907</b>
<b>в т.ч. в возрасте:</b>			
0	2114	1084	1030
1	2379	1223	1156
2	2574	1307	1267
3	2966	1529	1437
4	3061	1585	1476
5	2744	1408	1336
6	2742	1399	1343
7	2755	1401	1354
8	2607	1342	1265
9	2414	1267	1147
10	2401	1244	1157
11	2077	1084	993
12	1987	984	1003
13	1890	979	911
14	1886	979	907
15	1957	988	969
16	2085	1019	1066
17	2047	1015	1032
<b>Индустриальный район</b>			
<b>Все население</b>	<b>170304</b>	<b>74818</b>	<b>95486</b>
<b>в т.ч. в возрасте:</b>			
0	1682	882	800
1	1854	974	880
2	2105	1050	1055
3	2493	1280	1213
4	2536	1276	1260
5	2339	1203	1136
6	2242	1138	1104
7	2357	1248	1109
8	2235	1149	1086
9	2147	1108	1039
10	2046	1009	1037
11	1908	995	913
12	1701	862	839
13	1681	878	803
14	1670	845	825
15	1627	827	800

16	1789	905	884
17	1816	905	911
Кировский район			
Все население	131577	58422	73155
в т.ч. в возрасте:			
0	1361	695	666
1	1487	746	741
2	1626	856	770
3	1993	1023	970
4	2077	1059	1018
5	1850	945	905
6	1867	988	879
7	1834	934	900
8	1696	888	808
9	1675	849	826
10	1658	858	800
11	1544	749	795
12	1428	716	712
13	1273	631	642
14	1358	739	619
15	1349	697	652
16	1481	781	700
17	1528	726	802
Орджоникидзевский			
Все население	116237	52666	63571
в т.ч. в возрасте:			
0	1401	712	689
1	1511	789	722
2	1633	799	834
3	1888	969	919
4	1873	959	914
5	1817	911	906
6	1799	927	872
7	1822	939	883
8	1506	757	749
9	1591	831	760
10	1494	783	711
11	1418	729	689
12	1219	621	598
13	1154	584	570
14	1215	632	583
15	1252	588	664
16	1294	688	606
17	1302	674	628

Ориентировочные расчетные показатели количества мест для воспитанников и учащихся в муниципальных образовательных учреждениях по административным районам на 1000 жителей приведены в таблице 2.13.

Таблица 2.13

№ п/п	Наименование	Значение показателя	
		муниципальные до-	учреждения среднего

		школьные образова- тельные учреждения	(полного) общего об- разования
1.	Город Пермь, в том числе	62	117
2.	Ленинский район	48	97
3.	Дзержинский район	63	116
4.	Свердловский район	60	111
5.	Мотовилихинский район	64	119
6.	Индустриальный район	61	118
7.	Кировский район	64	122
8.	Орджоникидзевский	69	126

Ориентировочное количество населения дошкольного возраста, посещающее дошкольные образовательные учреждения, рассчитан исходя из 100% охвата детей 3-6 лет, 20% охвата детей в возрасте 1-2 года, до 3 лет. Количество детей в возрасте 1-3 года, посещающих дошкольные образовательные организации, фактически не является величиной постоянной, поэтому принятый показатель охвата детей этого возраста 20% неточный и служит для определения исключительно степени дифференциации в разрезе административных районов.

Ориентировочное количество населения школьного возраста, посещающее общеобразовательные учреждения, рассчитан из 100% охвата учащихся возраста 7-15 лет, 75% охвата учащихся возраста 16-17 лет (согласно табл. Д.1 СП 42.13330.2016).

Показатели в разрезе районов дифференцированы. Расчет потребности в образовательных учреждениях для различных районов на основании средних по городу показателей может привести к планированию избытка или недостатка потребности в отдельных районах.

#### **Потребность в образовательных учреждениях.**

Расчет потребности количества мест в образовательных учреждениях с учетом нормативов градостроительного проектирования.

Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности дошкольными образовательными организациями и общеобразовательными организациями приняты в соответствии с таблицей 1 Региональных нормативов градостроительного проектирования в городе Перми, утвержденных постановлением Правительства Пермского края от 17.08.2018 г. N 459-п.

Наименование вида объекта	Наименование расчетного показателя, единица измерения	Значение расчетного показателя
1. Дошкольные образовательные организации	уровень обеспеченности, мест на 1 тыс. чел	61
2. Общеобразовательные организации	уровень обеспеченности, мест на 1 тыс. чел	119

Численность населения Пермского городского округа на 01.01.2021 г. составляет 1049206 человек с учетом долгосрочной миграции, который включает также лиц, зарегистрированных по месту пребывания на срок 9 месяцев и более. Расчет потребности количества мест в образовательных учреждениях выполнен на основе полученных исходных данных: краткосрочного прогноза численности постоянного населения города Перми.

Расчетное количество мест в дошкольных образовательных учреждениях (ДОУ) составит:  $1049,3 \times 61 = 64\ 007$  мест.

Расчетное количество мест в общеобразовательных учреждениях (ОУ) составит:  $1049,3 \times 119 = 124\ 867$  мест.

**Потребность** (количество мест в дошкольных образовательных учреждениях) составит:  $64001 - 55115 = 8886$  мест.

**Потребность** (количество мест в общеобразовательных учреждениях) составит:  $124855 - 90104 = 34751$  мест.

С учетом разницы фактической и проектной наполняемости образовательных учреждений, а также возможности превышения фактической вместимости над проектной на 15% (п. 2.4.2.7 Местных нормативов градостроительного проектирования), потребность (количество мест) может составить 7553 мест в дошкольных образовательных учреждениях и 29538 мест в общеобразовательных школах.

В Генеральный план включено строительство образовательных учреждений с общим количеством мест: 901 место в дошкольных образовательных организациях, 9000 мест в общеобразовательных школах. В СТП Пермского края предусмотрены мероприятия по строительству общеобразовательных школ с общим количеством 7125 мест. Общее количество - 16125 мест в общеобразовательных школах и 901 место в детских садах.

Таким образом, дефицит мест может составить:  $7558 - 901 = 6657$  мест для ДОУ и  $29549 - 16125 = 13424$  мест для ОУ.

При подготовке актуализации Генерального плана реализуется подход об объектно-ориентированном планировании, когда субъект планирования выстраивает конкретные действия как цепочку последовательных шагов на малые сроки (3 года, 6 лет, 12 лет) без утраты видения далекой цели. По результатам реализации мероприятий по строительству/реконструкции образовательных учреждений проводится мониторинг изменений: фактической наполняемости исходя из текущих условий, прогноза численности населения, количества детей соответствующего возраста и других (величина недостатка может измениться). Затем выстраиваются планы на дальнейшие малые сроки. Планирование объектов на далекую перспективу нецелесообразно.

Кроме того, в части обеспечения стопроцентной доступности дошкольного образования для детей в возрасте до 3 лет разрабатываются альтернативные формы предоставления услуги дошкольного образования: группы кратковременного пребывания вместе с мамой, консультационные пункты. В рамках реализации национального проекта "Демография" в 2020 году создано 93 места в частных образовательных организациях с условием установления размера родительской платы не выше, чем в муниципальных дошкольных учреждениях (муниципальная программа, утвержденная постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 № 923).

Региональными и Местными нормативами градостроительного проектирования не определены сроки достижения нормативных показателей. Мероприятия по строительству образовательных учреждений Генерального плана, будут способствовать повышению доступности дошкольного и школьного образования.

### **Расчетная потребность площади земельных участков отдельно стоящих объектов муниципальных образовательных учреждений**

В отношении размещения, строительства, реконструкции муниципальных дошкольных образовательных учреждений и муниципальных учреждений среднего (полного) общего образования применяются дифференцированные по СТН показатели, указанные в таблице 2 МНГП. Допускается возможность уменьшения значений показателей на 20% для ДОУ и на 35% для ОУ (п. 2.4.2.2. МНГП).

Описание мероприятий по размещению объектов капитального строительства городской инфраструктуры приведено в таблице 17 Положения о территориальном планировании проекта внесения изменений в Генеральный план города Перми. Ниже приведен фрагмент таблицы в отношении планирования размещения образовательных учреждений.

N п/п	Индекс объекта	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта (индекс планировочного района/СТН)	Значение показателя, кв.м/1место	Потребность, кв.м
1	2	3	4	5	6	7
Сеть образовательных организаций						
1.	М-1	Строительство здания для размещения дошкольного образовательного учреждения МАДОУ "Легополис" г. Перми в квартале, ограниченном улицами Хабаровской, Ветлужской, Заречной, Красноводской	350 мест	ПР-48/СТН-Д	35	12250
2.	М-2	Строительство здания для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Цимлянской, 4	201 место	ПР-74/СТН-Д	35	7035
3.	М-3	Строительство здания для размещения дошкольного образовательного учреждения по ул. Овчинникова/Ползунова	350 мест	ПР-9/СТН-В	35	12250
4.	М-4	Реконструкция здания МАОУ "Гимназия N 17" г. Перми (пристройка нового корпуса)	550 мест	ПР-1/СТН-А	10	5500
5.	М-5	Строительство здания общеобразовательного учреждения в Индустриальном районе	1000 мест	ПР-44/СТН-В	25	25000
6.	М-6	Строительство здания для размещения общеобразовательного учреждения в районе ДКЖ	1050 человек	ПР-21/СТН-В	25	26250
7.	М-7	Реконструкция общежития по ул. Уральской, 110 для размещения общеобразовательной организации	400 человек	ПР-11/СТН-Б	14	5600
8.	М-8	Строительство здания для размещения общеобразовательной организации по ул. Островского, 68	825 человек	ПР-5/СТН-В	25	20625
9.	М-9	Строительство нового корпуса МАОУ "Школа дизайна "Точка" г. Перми по бульвару Гагарина, 75а	1050 человек	ПР-18/СТН-В	25	26250
10.	М-45	Реконструкция здания под размещение общеобразовательной организации по ул. Целинной, 15	700 мест	ПР-59/СТН-Д	29	20300
11.	М-46	Строительство школы в м/р Вышка 2, ул. Целинная/Мечникова	1050 мест	ПР-60/СТН-Д	29	30450
12.	М-47	Строительство учебного корпуса МАОУ "СОШ 9"	500 мест	ПР-3/СТН-А	10	5000
13.	М-48	Строительство школы в м/р Рабочий поселок	1450 мест	ПР-14/СТН-Б	14	20300
14.	М-49	Строительству учебного корпуса МАОУ "Лицей N 10" по адресу: г. Пермь, ул. Техническая, 22	825 мест	ПР-15/СТН-Б	14	11550
15.		Итого				<b>228360</b>

Потребность в площади земельных участков для строительства объектов образования составит 228360 кв.м. (31535 кв.м дошкольных образовательных учреждений+196825 кв.м общеобразовательных школ); с учетом возможности уменьшения площади соответственно: 154284 кв. м (26348 кв.м+127936 кв.м).

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов регионального значения в области образования представлены в таблице 19 Положения о

территориальном планировании проекта внесения изменений в Генеральный план города Перми. Ниже приведен расчет значения показателя площади планируемых объектов образования.

№ п/п	Индекс объекта	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта (индекс планировочного района/СТН)	Значение показателя, кв.м/1 место	Потребность, кв.м
1	2	3	4	5	6	7
Сеть образовательных организаций						
16.	3.1.43	Строительство здания общеобразовательного учреждения по ул. Академика Веденеева (г. Пермь)	1050 мест	ПР-71/СТН-Е	29	30450
17.	3.1.48	Строительство здания общеобразовательного учреждения по адресу: г. Пермь по ул. Ветлужская	1050 мест	ПР-48/СТН-Д	29	30450
18.	3.1.49	Строительство здания общеобразовательного учреждения по ул. Милиционера Власова (г. Пермь)	1050 мест	ПР-51/СТН-Г	29	30450
19.	3.1.50	Строительство школы по ул. Кронштадтская г. Перми	1050 мест	ПР-9/СТН-В	25	26250
20.	3.1.51	Общеобразовательная школа по ул. Холмогорская, 2ж, г. Пермь, на 1050 мест	1050 мест	ПР-30/СТН-Г	29	30450
21.	3.1.52	Общеобразовательная школа МАОУ "Техно-школа им. В.П.Савиных" г. Перми, на 1050 мест	1050 мест	ПР-80/СТН-Ж	29	30450
22.		Итого				178500

Потребность в площади земельных участков для строительства общеобразовательных школ составит 178500 кв. м, с учетом возможности уменьшения на 35% потребность составит 116025 кв.м.

Общая потребность в площади земельных участков для строительства общеобразовательных объектов с учетом возможности уменьшения земельных участков составит: 270309 кв.м. (27 га).

### 2.2.2. Обоснования в отношении размещения объектов физкультуры и массового спорта.

**Существующее состояние.** Характеристика текущего состояния сферы развития физической культуры и спорта представлены в муниципальной программе «Развитие физической культуры и спорта города Перми», утвержденной постановлением администрации города Перми от 19.10. 2021 г. № 893.

В частности, в программе обозначено: уровень обеспеченности населения спортивными сооружениями на территории города Перми в соответствии с единовременной пропускной способностью составил 50%.

Ежегодно на территории города Перми проводится работа по устройству муниципальных плоскостных спортивных сооружений. Устройство площадок позволит организовать систематическую физкультурно-оздоровительную работу с инструктором по спорту на данных сооружениях, а также привлечь население к самостоятельным занятиям на спортивных площадках. В 2017 году введено в эксплуатацию 4 площадки, в 2018 году - 5 площадок, в 2019 году - 9 площадок, в 2020 году - 6 площадок, в 2021 году запланировано устройство 5 площадок, в 2022-2026 годах - по 2 площадки ежегодно. В 2015 году введен в эксплуатацию физкультурно-оздоровительный комплекс по адресу: ул. Обвинская, 9. В 2016 году проведена реконструкция Дворца спорта "Орленок". В 2018 году введен в эксплуатацию плаватель-

ный бассейн по адресу: ул. Сысольская, 10/5, приобретены в муниципальную собственность физкультурно-оздоровительные комплексы по адресам: ул. Транспортная, 7, ул. Рабочая, 9.

В 2021 году окончено строительство объектов недвижимого имущества и инженерной инфраструктуры на территории Экстрим-парка и введен в эксплуатацию физкультурно-спортивный центр по ул. Академика Веденеева, 25. В 2022 году завершится разработка проектно-сметная документация на реконструкцию стадиона "Юность" по адресу: ул. Революции, 27 и дворца спорта "Орленок" по ул. Сибирская, 47. Реализация мероприятий по реконструкции данных объектов будет осуществлена за счет внебюджетных средств в период 2023-2024 годов.

Население города Перми не в полном объеме обеспечено такими спортивными объектами, как плавательные бассейны, легкоатлетические манежи, крытые катки. Обеспеченность плавательными бассейнами в соответствии с градостроительными нормативами составляет 24,9%, ЕПС бассейнов - 702 чел.

### **Расчет потребности**

Расчет потребности открытых плоскостных физкультурно-спортивных сооружений (ОПФСС) произведен с применением таблицы 5 МНГП.

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя
ОПФСС в пределах СТН/планировочных районов	кв. м	262250
ОПФСС за пределами СТН/планировочных районов	кв. м	1835750
Итого		2098000

Соответствие планировочных районов проекта внесения изменений в Генеральный план и видов функциональных зон действующей редакции Генерального плана города Перми приведено в таблице 10.1.

Площадь существующих плоскостных физкультурно-спортивных сооружений в пределах СТН и ТСП составляет 955508 кв.м. Расчетная потребность ОПФСС составит 1142492 кв.м

**Развитие объектов физической культуры и спорта.** Сведения о планируемых к размещению в Перми объектах местного значения в области физической культуры и спорта приведены в таблице 17 Положения о территориальном планировании, сведения о планируемых к размещению объектах регионального значения на основании утвержденной СТП Пермского края, представлены в таблице 19 Положения о территориальном планировании. Планируемые к размещению объекты увеличат уровень обеспеченности спортивными сооружениями.

## **2.2.4. Обоснования в отношении размещения объектов коммунальной инфраструктуры, объектов ритуального назначения**

### **Размещение объектов ритуального назначения и захоронений.**

Условия размещения новых кладбищ регламентируются документами: Федеральным законом «О погребении и похоронном деле» от 12.01.1996 № 8-ФЗ, постановлением главного государственного врача РФ от 28.01.2021 г. № 3 «Об утверждении 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».

Современное состояние: свободные площади для захоронений на кладбище «Заозерское» закончатся ориентировочно через 3 года, данные о свободных площадях на кладбище

«Банная гора» отсутствуют. Ежегодная потребность в площадях для новых захоронений составляет ориентировочно 4 га в год.

В настоящее время кладбище «Северное» закрыто для новых захоронений в общих кварталах. Производятся новые захоронения в кварталах: Воинский; Мусульманский; Детский и подзахоронения к могиле ранее умерших родственников.

При выполнении проектно-изыскательских работ запланированного ранее кладбища «Лесное» выявлено, что в пределах участка учитывается Васильевское месторождение пресных подземных вод (нераспределённый фонд недр). Поскольку согласно Водного кодекса РФ на водосборных площадях подземных водных объектов, которые используются или могут быть использованы для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения не допускается размещать кладбища, размещение кладбища на земельном участке, выделенном для этих целей, не представляется возможным.

В Генеральном плане утверждены целевые показатели в отношении объектов социальной инфраструктуры и иных объектов, строительство, реконструкция которых обеспечивается органами местного самоуправления города Перми. Целевой показатель к концу 2022 года в отношении мест захоронений составит 464 га.

По результатам мониторинга Генерального плана значение показателя на 01.01.2017 год составляет 435,7 га. Это высокая степень достижения целевого показателя по местам захоронений.

С целью снижения потребности в местах захоронения на первую очередь реализации Генерального плана запланировано строительство кладбища «Восточное» с крематорием.

#### **Места хранения твердых коммунальных отходов (ТКО).**

Прием твердых коммунальных и строительных отходов города Перми для захоронения осуществляется на двух полигонах, расположенных на территории Пермского муниципального округа:

1. Полигон «Софроны» (основной).
3. Полигон в г. Краснокамске.

Схемой территориального планирования Пермского края (СТП ПК) предусмотрено мероприятие по выводу из эксплуатации полигона ТКО «Софроны» в перспективе и строительство «Экотехнопарка» мощностью 300 000 тонн/год на расчетный срок. Ниже приведен фрагмент таблицы из Положений о территориальном планировании Схемы территориального планирования Пермского края (проект внесения изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п).

Номер на карте	Код объекта	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
9.1.35	602020401	Размещение отходов	Полигон ТБО "Софроны". Вывод из эксплуатации	Максимальная мощность, тонн в год 14440	Пермский муниципальный округ	Санитарно-защитная зона
9.2.5	602020402	Переработка отходов	"Экотехнопарк г. Перми". Строительство	Максимальная мощность, тонн в год 300000	Пермский муниципальный округ	Санитарно-защитная зона

Согласно п.2.5.2. МНПП При градостроительном проектировании территории жилой застройки с многоквартирными домами, не оборудованными мусоропроводами, расстояние подходов (территориальная доступность) к местам (площадкам) для сбора и накопления ТКО определяется сводами правил и с учетом показателя таблицы 6 Местных нормативов. В случаях, когда многоквартирные дома оборудованы мусоропроводами, расстояние до мест (площадок) для сбора и накопления ТКО не регламентируется.

### **2.2.3. Обоснования в отношении размещения линейных объектов коммунальной инфраструктуры**

Реализация проектов и/или мероприятий по строительству и/или реконструкции объектов местного значения транспортной и инженерной инфраструктуры, не обладающих масштабными признаками, параметры которых приведены в таблице 4 Положения о территориальном планировании, в том числе, реализация которых связана с возможностью изъятия земельных участков для государственных и муниципальных нужд, определяется муниципальными, региональными, федеральными программами и/или планами реализации и может осуществляться без внесения их в Положение о территориальном планировании и отображения на картах (пункт 53 Положения о территориальном планировании).

Сведения о размещении линейных объектов, в том числе не обладающих масштабными признаками и включенных в действующую редакцию Генерального плана Перми, приведены согласно Муниципальной программе «Развитие системы жилищно-коммунального хозяйства в городе Перми», утвержденной постановлением администрации города Перми от 20.10.2021 г. № 924. Сроки реализации программы 2022 – 2026 годы.

В отношении системы водоснабжения в программу включены мероприятия по строительству скважин для обеспечения населения города Перми резервным водоснабжением при возникновении чрезвычайных ситуаций, строительству и реконструкции сетей водоснабжения Мотовилихинском, Орджоникидзевском и Дзержинском районах города Перми, строительству сетей водоснабжения в районах индивидуальной застройки.

Общесистемные мероприятия в соответствии с письмами ресурсоснабжающих организаций:

— строительство газораспределительных сетей в микрорайоне Разгуляй, микрорайоне Громовский, на территории Центрального рынка, территория, ограниченная ул. Архитектора Связева, 2а, ул. Карпинского, 125 и ул. Карпинского, 117 в Индустриальном районе г.Перми,

— проектирование и реконструкция сети водопровода на территории подкачки в Заостровке, ориентировочной протяженностью - 1,5 м.

— проектирование и реконструкция КНС «Речник»,

— проектирование и строительство блокировочной сети водопровода номинальным диаметром не менее d-200 мм по ул. Дзержинского- ул. Монастырская от здания по ул. Дзержинского, 2 до ул. Окулова, ориентировочной протяженностью - 240 м.

— проектирование и строительство внутриквартальной сети водопровода от наружных стен жилых домов Объекта до сети водопровода d-350 мм по ул. Сухобруса и до сети водопровода d-350 мм по ул. Рыбокопильная, ориентировочной протяженностью - 2x570 м. При подключении к сетям водопровода необходима установка регулятора давления на вводе в здании или узле учета;

— проектирование и строительство внутриквартальной сети канализации от колодцев на выпусках жилых домов Объекта до коллектора d-1500 мм внутри квартала, ориентировочной протяженностью - 700 м.;

— проектирование и реконструкция внутриквартальной сети водопровода от жилого дома по ул. Чердынская, 42 до ул. К. Леонова, ориентировочной протяженностью - 105 м;

— проектирование и строительство блокировочной сети водопровода внутри квартала от сети водопровода Д-300 мм по ул. Чердынская до сети водопровода Д-200 мм в районе ж/д по ул. Чердынская, 30, ориентировочной протяженностью - 120 м., ориентировочной стоимостью - не менее 4,23 млн. руб.;

— проектирование и строительство внутриквартальной сети водопровода от наружных стен жилых домов до водовода Д-200мм в районе жилого дома по ул. Чердынская, 38а (первая точка подключения) и до сети водопровода Д-200мм внутри квартала, с подключением в районе жилого дома по ул. Чердынская, 22 (вторая точка подключения);

— проектирование и строительство внутриквартальной сети канализации от первых колодцев на выпусках жилых домов до коллектора Д-700 мм по ул. Геологов, ориентировочной протяженностью - 850,0 м.;

— проектирование и строительство внутриквартальной сети водопровода от наружных стен Объектов до проектируемой ООО «НОВОГОР-Прикамье» сети водопровода Д-800 мм по ул. А. Свизева, ориентировочной протяженностью -1500,0 п.м.

— проектирование и строительство внутриквартальной сети канализации от первых колодцев на выпусках Объектов до сети канализации Д-800 мм по ул. Карпинского, ориентировочной протяженностью - 1500,0 п.м.

— проектирование и строительство сети водопровода от наружной стены Объекта до существующей сетей водопровода Д-200 мм по ул. Нечаевская и Д-200 мм по ул. Механошина, ориентировочной протяженностью - 900,0 п.м и 2х200 п.м.;

— проектирование и строительство сети канализации от первых колодцев на выпусках Объекта до существующих коллекторов Д-400 мм внутри квартала и Д-600 мм по ул. Нечаевская, ориентировочной протяженностью - 300,0 п.м.

Объект, обладающий масштабными признаками - проектирование и строительство 2-го напорного коллектора d-400 мм от КНС «Речник» до КГН перед врезкой в коллектор d-1500 мм на пересечении ул. Трамвайная и ул. Вишерская, ориентировочной протяженностью - 2785 м.

В отношении системы хозяйственно-фекальной канализации предусмотрены мероприятия по завершению строительства главного разгрузочного коллектора и реконструкции прилегающих к нему коллекторов в Мотовилихинском Районе города Перми, мероприятия по завершению реконструкция системы очистки сточных вод в микрорайоне Крым Кировского района города Перми.

В отношении системы газоснабжения предусмотрены мероприятия по строительству газопроводов в микрорайонах индивидуальной застройки города Перми: Голый Мыс, Язовая, Новобродовский, Субботино.

В отношении системы теплоснабжения мероприятия направлены на перевод потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему теплоснабжения (горячего водоснабжения) в микрорайонах Кислотные дачи, Молодежный, в поселке Новые Ляды.

Программой предусмотрена реализация проектов по строительству сетей освещения в районах индивидуальной застройки.

В части мероприятий по содержанию объектов инженерной инфраструктуры предусмотрены мероприятия по обеспечению нормативного состояния объектов инженерной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности, а также по инвентаризации бесхозяйных сетей.

Проектом учтены планы по развитию коммунальных систем, в том числе мероприятия Инвестиционной программы ОАО «МРСК Урала», Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Перми, Схемы системы холодного водоснабжения, Схемы водоотведения и Схемы теплоснабжения.

Сведения о размещении линейных объектов, не обладающих масштабными признаками, приведены в таблице 2.14.

Таблица 2.14

№ п/п	Группа объектов	Наименование	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Зоны с особыми условиями использования территории
1	2	3	4	5	6
Газоснабжение					
Строительство газораспределительных сетей					
1.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Язовая	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (пер. 3-й Бойный, ул. Новозвягинская) Ду-110/63мм общей протяженностью 0,247 км	охранная зона
2.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Язовая	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. Новозвягинская) Ду-63мм общей протяженностью 0,02 км	охранная зона
3.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Язовая	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (пер. 2-й Бойный, ул. Новозвягинская) Ду-110мм общей протяженностью 0,211 км	охранная зона
4.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Язовая	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (пер. 1-й Бойный, ул. Новозвягинская) Ду-110мм общей протяженностью 0,270 км	охранная зона
5.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Язовая	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. Березниковская) Ду-63мм общей протяженностью 0,172 км	охранная зона
6.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Язовая	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (пер. 1-й Бойный) Ду-63мм общей протяженностью 0,082 км	охранная зона
7.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Язовая	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (пер. 2-й Бойный) Ду-63мм общей протяженностью 0,052 км	охранная зона
8.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Язовая	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. Березниковская) Ду-160/110/63мм общей протяженностью 0,560 км	охранная зона
9.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 1-я Мало-Субботинская) Ду-63/90мм общей протяженностью 0,468 км	охранная зона
10.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 2-я Мало-Субботинская, ул. 4-я Мало-	охранная зона

№ п/п	Группа объектов	Наименование	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Зоны с особыми условиями использования территории
		Субботино		Субботинская) Ду-160мм общей протяженностью 0,623 км	
11.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 1-я Субботинская) Ду-160/90/63мм общей протяженностью 0,313 км	охранная зона
12.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 5-я Субботинская) Ду-90/63мм общей протяженностью 0,173 км	охранная зона
13.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 4-я Субботинская) Ду-90/63мм общей протяженностью 0,244 км	охранная зона
14.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 3-я Субботинская) Ду-110/90/63мм общей протяженностью 0,339 км	охранная зона
15.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 2-я Субботинская) Ду-63мм общей протяженностью 0,186 км	охранная зона
16.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 1-я Субботинская) Ду-160/90/63мм общей протяженностью 0,378 км	охранная зона
17.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 2-я Субботинская) Ду-90мм общей протяженностью 0,169 км	охранная зона
18.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления на территории Субботино	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. 1-я Мало-Субботинская) Ду-63мм общей протяженностью 0,151 км	охранная зона
19.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления по ул.Апрельской (Гольй Мыс)	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. Апрельская) Ду-110мм общей протяженностью 0,707 км	охранная зона
20.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления по ул.Уктусской (Гольй Мыс)	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. Уктусская) Ду-90/63мм общей протяженностью 0,131 км	охранная зона
21.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления по ул. Уктусской (Гольй	новое строительство	строительство газопровода низкого давления (ул. Уктусская) Ду-90мм общей протяженностью 0,226 км	охранная зона

№ п/п	Группа объектов	Наименование	Тип мероприятий	Описание мероприятий	Зоны с особыми условиями использования территории
		Мыс)			
22.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления и газорегуляторные пункты в микрорайоне Соцпоселок	новое строительство	строительство газопровода низкого давления Ду-160/63мм общей протяженностью 0,353 км	охранная зона
23.	газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Соцпоселок	Новое строительство	строительство газопровода низкого давления Ду-160/110мм общей протяженностью 0,448 км	охранная зона
24.	газопроводы среднего давления	газопровод среднего давления в микрорайоне Язовая (II очередь)	Новое строительство	строительство газопровода среднего давления	охранная зона
25.	Газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Голый Мыс	Новое строительство	строительство газопровода низкого давления	охранная зона
26.	Газопроводы низкого давления	газопровод низкого давления в микрорайоне Пихтовая Стрелка	Новое строительство	строительство газораспределительных сетей в микрорайоне Пихтовая Стрелка	охранная зона
27.	Хозяйственно-питьевое водоснабжение	сети водоснабжения в микрорайоне Гарцы	Новое строительство	строительство сетей водоснабжения в микрорайоне Гарцы Мотовилихинского района города Перми	охранная зона

Управлением капитального строительства администрации города Перми запланированы к реализации следующие инвестиционные проекты:

- «Санация и строительство 2-й нитки водовода Гайва-Заозерье»,
- «Строительство водопроводных сетей в микрорайоне Вышка-1 Мотовилихинского района города Перми»;
- «Строительство сети водоснабжения в микрорайоне Средняя Курья по ул. Борцов Революции Ленинского района города Перми»;
- «Строительство сетей водоснабжения и водоотведения в микрорайоне Заозерье для земельных участков многодетных семей».

В настоящее время заключены муниципальные контракты для реализации следующих инвестиционных проектов:

- «Строительство многоквартирного жилого дома на земельном участке с кадастровым номером 59:01:4410713:1234, расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Чайковского, 11»;
- «Строительство многоквартирного жилого дома на земельном участке с кадастровым номером 59:01:4515016:191, расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Маяковского, д. 54»;

– «Строительство многоквартирного жилого дома на земельном участке с кадастровым номером 59:01:4515026:413, расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Маяковского, д. 57».

### **3. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения на комплексное развитие территорий**

Планируемые мероприятия в отношении развития общественного транспорта, в первую очередь рельсового транспорта, позволят повысить эффективность системы за счет высокой зоны охвата застройки услугами общественного транспорта, высокой провозной способности рельсового транспорта, конкурентоспособности по времени поездки относительно индивидуального транспорта.

Важнейшим показателем гармоничного развития города является баланс между функциональной нагрузкой и транспортной обеспеченностью территории. Мероприятия Генерального плана направлены на обеспечение районов высокоплотной застройки транспортом большой провозной способности, и, наоборот, наличие линий общественного транспорта высокой производительности определяет потенциал территории.

Стратегические задачи развития транспортной инфраструктуры и запланированные для их решения мероприятия носят синергический характер и приведут к ожидаемому результату только при комплексном подходе. Например, не станет привлекательной перехватывающая парковка без комфортной «последней мили» или удобной пересадки на общественный транспорт, а загруженность улично-дорожной сети не снизится при падающем пассажиропотоке.

Реализация запланированных мероприятий будет иметь положительный эффект в отношении транспортного обслуживания населения, улучшения экологии и обеспечит устойчивое развитие городских территорий только в том случае, если при планировании и проектировании объектов транспортной инфраструктуры будут соблюдаться целевые установки и параметры развития, описанные в разделах 2.1, 2.3.1 – 2.3.4., учитываться функциональное зонирование территории и иерархия улично-дорожной сети, представленные на картах 1, 2.1 и 2.2.

Сложившаяся практика по увеличению параметров улично-дорожной сети, целевая установка на повышение пропускной способности отдельных участков сети приведет к дисбалансу внутри системы, негативно отразится на других ее компонентах, создаст проблемы в будущем. Отсутствие действий по стабилизации потоков индивидуального транспорта будет способствовать ухудшению экологии и безопасности в городе.

### **4. Утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименовании планируемых для размещения на территории городского округа объектов федерального значения, объектов регионального значения**

#### **Схемы территориального планирования Российской Федерации**

I. Схема территориального планирования Российской Федерации (СТП РФ) в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения утверждена распоряжением Правительства РФ от 19.03.2013 г. № 384-р.

Таблица 4.1

№ п/п	Индекс на карте	Наименование
1 этап – до 2025 года		

Строительство специализированных высокоскоростных железнодорожных магистралей		
1.	ФЛ-2	17. Калино - Левшино, строительство дополнительных железнодорожных путей общего пользования протяженностью 5,4 км (г. Пермь, Пермский, Чусовской районы).
2.	ФЛ-3	45. Мост через р. Каму в Пермском узле, реконструкция моста и железнодорожных путей общего пользования общей протяженностью 1,5 км (г. Пермь).
3.		72. Пермь - Соликамск развитие направления (Пермский край, г. Пермь, Краснокамский муниципальный район, Пермский муниципальный район, Добрянский муниципальный район, городской округ Губаха, городской округ "Город Кизел", Александровский муниципальный район, Яйвинское городское поселение, г. Березники, г. Соликамск):
	Ф-2	3). реконструкция станции Пермь-Сортировочная пропускной способностью 197 пар поездов в сутки (Пермский край, г. Пермь);
	ФЛ-4	4). строительство северного железнодорожного обхода г. Перми пропускной способностью 53 пары поездов в сутки (Пермский край, г. Пермь)
4.	Ф-3	96. Вокзал Пермь-2, реконструкция вокзала вместимостью 1700 человек (Пермский край, г. Пермь)
Внутренний водный транспорт		
5.	Ф-4	4.6). Комплексная реконструкция гидротехнических сооружений глубоководной системы, в том числе б) каскад судоходных гидросооружений Камского бассейна (Пермский шлюз)
2 этап – до 2030 год		
Строительство обходов городов и узлов		
Строительство дополнительных главных путей, развитие существующей инфраструктуры на участках		
6.	ФЛ-5	7. Азиатская - Чусовская - Левшино протяженностью 247,9 км (гг. Кушва, Пермь, Горнозаводский район, г. Лысьва, Пермский, Чусовской районы)
Внутренний водный транспорт.		
7.	Ф-5, Ф-6	6. Строительство новых причалов и терминалов в речных портах, в том числе Пермь (Пермский край)

#### Железнодорожный транспорт (дополнительная информация)

В границах городского округа Пермь Пермского края расположены следующие железнодорожные участки общего пользования Свердловской железной дороги - филиала ОАО «РЖД»:

- четырехпутный электрифицированный участок Пермь-Сортировочная - Курья;
- трехпутный электрифицированный участок Блочная -Пермь-Сортировочная;
- двухпутные электрифицированные участки Курья - Оверята (перегон Курья - Оверята (искл.), Левшино - Блочная (перегон Левшино - Кабельная (II путь законсервирован), Левшино - Пермь II (перегоны Левшино - Балмошная, Балмошная - Пермь I, Пермь I - Пермь II), Ферма-Пермь - Сортировочная (перегоны Ферма (искл.) - Бахаревка, Бахаревка - Пермь II, Пермь II - Пермь-Сортировочная);
- однопутные электрифицированные участки Ферма - Осенцы (перегон Ферма (искл.) - Осенцы), Пальники - Левшино (перегон Пальники (искл.) - Левшино);
- однопутный с двухпутными вставками электрифицированный участок Калино - Левшино (перегоны Сылва (искл.) - Ляды. Ляды - Адищево. Адищево - Голованова, Голованова - Левшино).

В границах городского округа Пермь расположены:

железнодорожные станции: Пермь-Сортировочная, Пермь II, Осенцы, Блочная, Левшино Курья, Бахаревка, Пермь I, Балмошная, Голованова, Адищево, Ляды, Кабельная).

остановочные пункты: Промучасток, Железнодорожная, Комсомольская. Славяново, Мотовилиха, Язовая, Юбилейная, Кислотный, Молодежная, Камгэс, Банная Гора, оп 25 км, оп 30 км, оп 33 км, пост 34 км, Новые Ляды, Лесная Поляна, оп 1436 км, Липовая Гора, 7 км).

В соответствии с программой организации скоростного и высокоскоростного железнодорожного сообщения в Российской Федерации до 2036 года, утвержденной протоколом заседания Правления ОАО «РЖД» от 24 мая 2021 г. № 25, строительство ответвления Чернушка - Пермь от высокоскоростной железнодорожной магистрали на направлении Москва - Казань - Екатеринбург не предусматривается ввиду его капиталоемкости и нерентабельности. Взамен рассматривается организация высокоскоростного движения по ВСМ со съездом на существующую инфраструктуру в районе станции Дружинина.

Автомобильный транспорт (дополнительная информация)

В настоящее время по территории городского округа Пермь проходит автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-7 «Волга» Москва - Владимир - Нижний Новгород - Казань - Уфа (категория – IV, участки прохождения км 477+644 - км 490+952. км 498+379 - км 504+800).

II. СТП РФ в области энергетики, утвержденная распоряжением Правительства РФ от 01.08.2016 г. № 1634-р.

Таблица 4.2

ТЭС-37	Пермская ТЭС-9	городской округ город Пермь, Пермский край	энергоснабжение левобережной части г. Перми и крупнейших промышленных предприятий (нефтепереработка)
ВЛ-255	ВЛ 220 кВ Пермская ГРЭС - Искра 1 и 2 цепь (реконструкция)	г. Пермь, Добрянский муниципальный район, Пермский муниципальный район, Пермский край	обеспечение выдачи мощности электростанции мощностью 100 МВт и выше
ВЛ-669	ВЛ 220 кВ Пермская ГРЭС - Сополи 1 и 2 цепь	городской округ город Пермь, городской округ Добрянский, Пермский муниципальный район, Пермский край	обеспечение выдачи мощности новой электростанции мощностью более 500 МВт

III. СТП РФ в области высшего образования, утвержденная распоряжением Правительства РФ от 26.02.2013 г. № 247-р.

Планируемые для размещения в Перми объекты федерального значения в области высшего образования отсутствуют.

Дополнительная информация.

Перечень подведомственных Минобрнауки России образовательных организаций высшего образования:

- ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)».
- ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет».
- ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет».
- Филиал Пермского института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова».

Земельные участки, предоставленные на праве постоянного бессрочного пользования образовательным организациям, подведомственным Минобрнауки России:

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Наименование объекта учета
<b>ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)»</b>		
1	59:01:4613916:91	под детский сад
<b>ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»</b>		
2	59:01:4410570:4	под общежитие
3	59:01:4410733:9	под общежитие
4	59:01:0010000:75	под учебные корпуса
5	59:01:4410998:7	под лыжную базу
6	59:01:4410057:1	под общежитие
7	59:01:4410151:45	под магазин
8	59:01:0910023:2	под учебные корпуса
9	59:01:4410018:2	под существующее здание училища
<b>ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»</b>		
10	59:01:4418023:2	под существующие учебные корпуса
11	59:01:4411477:4	под учебные корпуса и иные объекты образовательного учреждения
12	59:01:1713014:3	под 4-этажное кирпичное здание учебного корпуса аэрокосмического факультета (лит.А) с гаражом (лит.Г1), складами (лит. Г, Г2)
13	59:01:4410862:1	под существующие здания общежитий
14	59:01:2118001:51	земельные участки общежитий
15	59:01:2118001:47	земельные участки образовательных учреждений
16	59:01:2118001:52	спортзалы, бассейны
17	59:01:2118007:2	под артезианские скважины
18	59:01:2118001:53	земельные участки образовательных учреждений
19	59:01:4311003:8	под учебный корпус, общежитие и гараж

Образовательные организации высшего образования, подведомственные иным федеральным органам исполнительной власти:

№ п/п	Образовательная организация высшего образования	Минздрав России	Юридический адрес
1	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермская государственная фармацевтическая академия» Министерства	Минздрав России	614990, г. Пермь, ул. Полевая, д. 2

	здравоохранения Российской Федерации		
2	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет»	Минпросвещения России	614990, г. Пермь, ГСП-372, ул. Сибирская, д. 24
3	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный институт культуры»	Минкультуры России	14000, г. Пермь, ул. Газеты «Звезда», д. 18
4	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова»	Минсельхоз России	614990, г. Пермь, ул. Петропавловская, д. 23
5	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Минздрав России	614990, г. Пермь, ул. Петропавловская, д. 26
6	Пермский институт железнодорожного транспорта - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный университет путей сообщения»	Правительство Российской Федерации	614070, г. Пермь, ул. Студенческая, д. 38
7	Пермский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волжский государственный университет водного транспорта»	Правительство Российской Федерации	614990, г. Пермь, б-р Ггарина, д. 10
8	Уральский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российская академия живописи, ваяния и зодчества Ильи Глазунова»	Правительство Российской Федерации	614000, г. Пермь, ул. Ленина/Комсомольский пр-т, д. 56/26

IV. СТП РФ в области здравоохранения, утвержденная распоряжением Правительства РФ от 28.12.2012 г. № 2607-р.

Планируемые для размещения в Перми объекты федерального значения в области здравоохранения отсутствуют.

V. СТП РФ в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта), утвержденная распоряжением Правительства РФ от 06.05.2015 г. № 816-р.

Планируемые для размещения в Перми объекты федерального значения в области трубопроводного транспорта отсутствуют.

Сведения о реконструируемых магистральных трубопроводах, расположенных на территории города Перми:

- «Магистральный нефтепровод Каменный Лог-Пермь». Реконструкция участка «Нефтеперекачивающая станция «Полазна» - Приемо-сдаточный участок» на 22 км, 28-29 км, 45-47 км, 49,5-50, 1 км»;

- «Приемо-сдаточный участок Пермского районного нефтепроводного управления. Реконструкция блока системы измерения показателей количества и качества нефти № 441»;
- «Магистральный нефтепровод «Каменный Лог -Пермь». Реконструкция с приведением категорийности электроснабжения блок боксов пунктов контроля и управления к нормативному состоянию на линейной части»;
- «Магистральный нефтепровод «Северокамск –Пермь». Реконструкция с приведением категорийности электроснабжения блок боксов пунктов контроля и управления к нормативному состоянию на участке «Северокамск - Пермь» (находятся в стадии реконструкции).

VI. СТП РФ в области обороны и безопасности страны, утвержденная Указом Президента РФ от 10.12.2015 г. № 615сс «Об утверждении схемы территориального планирования Российской Федерации в области обороны и безопасности страны и безопасности государства». Сведения указанной СТП РФ составляют государственную тайну. На территории города Перми предусмотрено размещение объектов с кодовым наименованием 57-577311 и 57-599551.

### Схема территориального планирования Пермского края

Схема территориального планирования Пермского края утверждена постановлением Правительства Пермского края от 27.10.2009 г. № 780-п.

Схема края разработана на следующие проектные периоды:

I этап (первая очередь) - 2020 г.;

II этап (расчетный срок) - 2025 г.;

перспектива - прогноз на 25-50 лет.

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов регионального значения, их основные характеристики, их местоположение, а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий представлены в таблице 4.3 согласно проекту «Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

Таблица 4.3

Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории	
1.1. Автомобильные дороги общего пользования регионального или межмуниципального значения						
Расчетный срок – 2025 г.						
1.	1.1.5	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Автомобильная дорога Пермь - Березники. Реконструкция (исключая участок км 25+780 - км 37+024)	Протяженность - 122 км. II, III категории	Пермский городской округ; Добрянский городской округ Пермского края; муниципальное образование "Город Березники" Пермского края	Придорожная полоса
2.	1.1.12	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Участок шоссе Космонавтов от р. Мулянки до аэропорта Большое Савино. Реконструкция	Протяженность - 8,4 км, III категория	Пермский городской округ; Пермский муниципальный округ	Придорожная полоса

Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории	
3.	1.1.13	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Автомобильная дорога «Восточный обход г. Перми» (II очередь). Строительство / реконструкция	Протяженность – 10 км.	Пермский городской округ	Не устанавливается
4.	1.1.27	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Автомобильная дорога «Строительство автомобильной дороги «Переход ул. Строителей от ул. Куфонина до ул. Стахановской». Строительство	Протяженность – 7,0 км. Строительство магистральной городской дороги регулируемого движения	Пермский городской округ	Не устанавливается
5.	1.1.33	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Дополнительный выезд с промышленного узла «Осенцы» г. Перми. Строительство	Протяженность – 4 км.	Пермский городской округ; Пермский муниципальный округ	Не устанавливается
6.	1.1.38	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Надземные пешеходные переходы через автомобильные дороги. Строительство	4 шт.	Добрянский городской округ; Пермский городской округ; Пермский муниципальный округ	Не устанавливается
7.	1.1.40	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Реконструкция автомобильной дороги «Пермь – Ильинский»	Протяженность – 71 км. III категория	Пермский городской округ; Краснокамский городской округ; Добрянский городской округ; Ильинский городской округ	Придорожная полоса
8.	-	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Реконструкция участков автомобильных дорог, находящихся на территории Пермского городского округа	II - IV категории	Пермский городской округ	Не устанавливается
9.	-	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Устройство дополнительных полос движения в сторону подъема на автомобильных дорогах регионального или межмуниципального значения Пермского края	III, IV категории	Пермский городской округ; Краснокамский городской округ; Добрянский городской округ; Ильинский городской округ; Осинский городской округ; Чайковский городской округ; Еловский муниципальный округ; Куединский муниципальный округ; Пермский муниципальный округ; Муниципальное образование «Город Березники»; Чусовской городской округ; Горнозаводский	Придорожная полоса

Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории	
				городской округ; Губахинский муниципальный округ; Большесосновский муниципальный округ		
10.	1.1.50	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Строительство автомобильной дороги по ул. Крисанова от шоссе Космонавтов до ул. Пушкина. Строительство	Протяженность оценочно - 2,3 км	Пермский городской округ, г. Пермь	Не устанавливаются
11.	1.1.54	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Реконструкция ул. Карпинского от ул. Мира до шоссе Космонавтов	Протяженность оценочно – 970,65 м	Пермский городской округ	Не устанавливаются
Перспективаа - прогноз на 25-50 лет						
12.	1.1.28	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Автомобильная дорога «Переход ул. Старцева – пр. Октябрят – ул. Целинной». Строительство	Протяженность оценочно – 8,5 км.	Пермский городской округ	Не устанавливаются
13.	1.1.32	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Участок шоссе Космонавтов от ул. Архитектора Свйазева до моста через р. Мулянка включительно со строительством транспортной развязки в двух уровнях на пересечении с ул. Промышленной и Оверятской. Реконструкция	Протяженность оценочно – 3 км.	Пермский городской округ	Не устанавливаются
14.	1.1.34	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Автомобильная дорога Северный обход г. Перми. Строительство	Протяженность оценочно - 56 км.	Краснокамский городской округ; Пермский муниципальный округ; Добрянский городской округ; Пермский городской округ	Придорожная полоса
15.	1.1.49	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	ул. Соликамская г. Перми от ул. Первомайская до пл. Восстания. Реконструкция	Протяженностью оценочно – 9,3 км.	Пермский городской округ	Не устанавливаются
1.2. Мостовые сооружения, путепроводы, транспортные развязки на автомобильных дорогах общего пользования регионального или межмуниципального значения						
Мостовые сооружения, путепроводы и тоннели						
Расчетный срок – 2025 г.						
16.	1.2.26	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Мостовой переход через р. Кама с подходами	1159 п.м. (оценочно)	Пермский городской округ	Не устанавливается
Транспортные развязки						
Расчетный срок - 2025 г.						
17.	1.2.24	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Строительство транспортной развязки в разных уровнях на пересечении ул. Углеуральской и Транссибир-	87 п. м (оценочно)	Пермский городской округ	Не устанавливается

Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории	
	значения	ской магистрали в г. Перми				
18.	1.2.25	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Реконструкция транспортной развязки в разных уровнях на пересечении ул. Вишерской и Транссибирской магистрали в г. Перми	64 п. м (оценочно)	Пермский городской округ	Не устанавливается
1.5. Объекты регионального значения в области пассажирского транспорта						
Расчетный срок – 2025 г.						
19.	1.5.4	Обслуживание населения пассажирским автомобильным транспортом	Создание транспортно-пересадочного узла на базе железнодорожного вокзала Пермь-II со строительством автовокзала и обустройством прилегающей территории	Планируемый пассажиропоток – 3 млн. чел/год	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
20.	1.5.9	Обслуживание населения пассажирским автомобильным транспортом	Автовокзал в составе интермодального многофункционального пересадочного узла Пермь II. Новое строительство. Строительные работы, благоустройство	Планируемый пассажиропоток – 3 млн. чел/год	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
21.	1.5.12	Обслуживание населения пассажирским автомобильным транспортом	Автостанция "Южная", г. Пермь. Реконструкция	2-этажное здание автостанции "Южная" общей площадью 1127,2	Пермский городской округ	Не устанавливается
22.	1.5.13	Обслуживание населения пассажирским автомобильным транспортом	Автовокзал г. Перми. Реконструкция	2-этажное нежилое здание автовокзала площадью 1599,7 кв. м; 1-этажное нежилое здание пригородных касс общей площадью 23,1 кв. м; 1-этажное нежилое здание поста технического контроля площадью 98,7 кв. м; Кассовый павильон общей площадью 11 кв. м; Вагон-гардероб (летние кассы) общей площадью 28,6 кв. м	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
23.	1.5.31	Развитие автомобильного транспорта регионального или межмуниципального значения	Создание транспортно-пересадочного узла "Спешиллов"	пассажиропоток - около 2000 человек в сутки, общая площадь узла составит 2100 кв.м	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
1.6 Объекты регионального значения в области логистики						
Транспортно-логистические комплексы						
Расчетный срок – 2025 г.						
24.	1.6.6	Оказание транспортно-логистических услуг	Транспортно-логистический комплекс на базе станции Блочная. Строительство	Площадь – более 100 га	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
25.	1.6.7	Оказание транспортно-	Транспортно-логистический комплекс на базе станции	Площадь – более 100 га	Пермский городской округ,	Санитарно-защитная

Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории	
	логистических услуг	Осенцы. Строительство		станция «Осенцы»	зона	
26.	1.6.8	Оказание транспортно-логистических услуг	Логистический почтовый центр в г. Перми (АО «Национальные Логистические Технологии»)*	Свыше 200 тысяч отправок в день	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
1.7. Иные объекты, предусмотренные стратегиями и программами развития транспорта на территории Пермского края						
Расчетный срок – 2025 г.						
27.	1.7.5	Обслуживание автомобильного транспорта	Строительство криогенной газозаправочной станции (Крио ТЗП), в г. Пермь, ш. Космонавтов (АО «Газ-ХолодТехнология»)*	Строительство газозаправочной станции	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
28.	1.7.6	Обслуживание автомобильного транспорта	Развитие газомоторной и придорожной инфраструктуры (ООО «Вакуум»)*	Газовозаправочная, транспортная инфраструктура	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
29.	1.7.7	Развитие линий пассажирского транспорта регионального значения	Канатная дорога в Егошихинском тематическом парке	Примерная протяженность – 3.5 км	Пермский городской округ	Не устанавливаются
30.	1.7.8	Строительство электрозаправочной станции	Электрозаправочные станции GreenTec в городе Перми (ООО «АЙТИ-М»)*	По заданию на проектирование	Пермский городской округ	По заданию на проектирование
31.	1.7.9	Развитие газозаправочной инфраструктуры	Развитие газозаправочной инфраструктуры на территории города Перми (ООО «Газпром газомоторное топливо»)*	По заданию на проектирование	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона

\*Объекты включены в реестр инвестиционных проектов Пермского края

Характеристика зон с особыми условиями использования территорий, установление которых требуется в связи с размещением объектов регионального или межмуниципального значения в области транспорта (железнодорожного, водного, воздушного транспорта), автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения.

Зоны с особыми условиями использования территорий планируемых для размещения объектов регионального значения устанавливаются федеральными законами и другими нормативными правовыми актами, и отображаются в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Для планируемых для размещения объектов регионального значения в области транспорта (железнодорожного, водного, воздушного транспорта), автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения устанавливаются следующие зоны с особыми условиями:

- придорожные полосы;
- санитарно-защитные зоны (автовокзалов, транспортно-пересадочных узлов, транспортно-логистических комплексов, аэродромов);
- санитарные разрывы от автомобильных дорог;
- приаэродромная территория.

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов регионального значения в области инженерной инфраструктуры, их основные характеристики, их местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования терри-

торий представлены в таблице 4.4 согласно проекту «Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

Таблица 4.4

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
Электроснабжение						
2.2. Электроподстанции 110 кВ						
Расчетный срок – 2025 год						
1	2.2.14	Подключение новых потребителей в Орджоникидзевском районе г. Перми, повышение надежности и качества электроснабжения существующих потребителей	Реконструкция ПС 110/6 кВ Северная. Замена ЗРУ-6 кВ на 36 ячеек (36 шт), установка 2БКРП на 14 ячеек 6 кВ взамен РП-13 (0.8 МВА) и строительство КЛ 6 кВ - 8,106 км	Напряжение - 110/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
2	2.2.15	Обеспечение надежного электроснабжения объектов и центральной части г. Перми и медицинских центров	Реконструкция ПС 110/35/10 кВ "Долина" (КРУЭ 110 кВ, ВВ 35 кВ, разъединители 35 кВ, ТТ 35 кВ, ТН 35 кВ, перзавод ВКЛ-110 кВ) (1штг.)	Напряжение - 110/35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
3	2.2.16	Повышение надежности электроснабжения потребителей на территории г. Пермь	Реконструкция ПС 110/35/6 кВ "Южная", строительство КЛ 110-35-6 кВ, строительство ремонтной базы Южного РЭС	Напряжение - 110/35/6 кВ; планируемая мощность -2х40 МВА, протяженность КЛ -п 2х3,9 км	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
4	2.2.18	Повышение надежности электроснабжения потребителей на территории г. Пермь	Реконструкция ПС 110 кВ Технологическая (замена силовых трансформаторов 2х25 МВА на 2х40 МВА, РУ-6(10) кВ)	Напряжение - 110/10/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
5	2.2.20	Повышение надежности электроснабжения потребителей на территории г. Пермь	Реконструкция ПС 110/6 кВ Шлюзовая	Напряжение - 110/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
6	2.2.42	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Модернизация ПС 110/35/6 кВ Западная. Установка защиты от дуговых замыканий на 1С и 2С ЗРУ 6 кВ (2 компл.), Аварийно-восстановительные работы ПС 110кВ «Западная» (замена 3 ячеек КМ-1Ф-20), Техническое перевооружение ПС 110 кВ Западная ПО ЗЭС (изменение трассы кабелей вторичных цепей 0,4	Напряжение - 110/35/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
			кВ, 1 шт.)			
7	2.2.43	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Реконструкция ПС 110/6 кВ Балатовская с заменой МВ-6 кВ на ВВ-6 кВ (КЛ-6 кВ - 1.424 км, 56 шт)	Напряжение - 110/35/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
8	2.2.44	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Модернизация ПС 110/35/6 кВ Балмошная. Монтаж устройства компенсации емкостных токов (1 компл., КЛ-6 кВ - 0.135 км)	Напряжение - 110/35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
9	2.2.45	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Реконструкция ПС 110 кВ Малахит. Напряжение – 110 кВ. г. Пермь	Напряжение - 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
10	2.2.46	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Реконструкция ПС 110/35/6 кВ Данилиха. Замена на КРУЭ-110 кВ (11 ячеек)	Напряжение - 110/35/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
11	2.2.48	Обеспечение технологического присоединения комплексной застройки на территории г. Пермь	Строительство объекта электросетевого комплекса ПС 110/35/6 кВ «Разгуляй-1»	Напряжение - 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
12	2.2.54	Обеспечение надежности электроснабжения существующих потребителей Пермского городского округа	Реконструкция ПС 110 кВ Краснова. Монтаж секционной перемычки по стороне 110 кВ	Напряжение - 110/35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
13	2.2.55	Обеспечение надежности электроснабжения существующих потребителей Пермского городского округа	Техническое перевооружение ПС 110 кВ Голованы. Замена МВ на ВВ 35 кВ (5 шт.)	Напряжение - 110/35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
14	2.2.56	Обеспечение надежности электроснабжения существующих потребителей Пермского городского округа	Реконструкция ПС 110 кВ Бор Замена ОД и КЗ на ЭВ 110 кВ (2 шт.)	Напряжение - 110/35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
15	2.2.57	Обеспечение надежности электроснабжения существующих потребителей Пермского городского округа	Техническое перевооружение заходов ЛЭП 110 кВ на ПС 110 кВ Разгуляй от КВЛ 110 кВ Владимирская - ЗИЛ, 1 цепь с отпайками и КВЛ 110 кВ Камская ГЭС - ЗИЛ 2 цепь с отпайками	Напряжение - 110/35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
16	2.2.58	Обеспечение надежности электроснабжения существующих потребителей Пермского городского округа	Реконструкция ПС 110 кВ Разгуляй (замена силовых трансформаторов 2х25 МВА на 2х40 МВА)	Напряжение - 110/35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
17	2.2.59	Обеспечение надежности электроснабжения существующих потре-	Реконструкция ПС 110 кВ Мост (замена силовых трансфор-	Напряжение - 110/35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
		бителей Пермского городского округа	маторов 2х25 МВА на 2х40 МВА)			
18	2.2.60	Обеспечение надежности электроснабжения существующих потребителей	Строительство ПС 110 кВ Авиамотор. Строительство одноцепной отпайки от ВЛ 110 кВ Владимирская – Мостовая ориентировочной протяженностью 4,3 км	Напряжение – 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
<b>2.3. Электроподстанции 35 кВ</b>						
Расчетный срок – 2025 г.						
19	2.3.4	Повышение надежности электроснабжения потребителей на территории г. Пермь	Модернизация ПС 35/6 кВ Центральная. Установка защит от дуговых замыканий в 38 ячейках 1С -3С ЗРУ 6 кВ (2 комплекта)	Перевод на напряжение 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
20	2.3.33	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Проектирование реконструкции ПС 35/10/6 кВ Первомайская. Перевод на напряжение 110 кВ, замена силовых трансформаторов 2х16 МВА + 5,6 МВА + 6,3 МВА на 2х40 МВА (1 шт)	Напряжение - 35/10 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
21	2.3.34	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Реконструкция ПС 35/6 кВ Лесозаводская	Напряжение - 35/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
22	2.3.43	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Реконструкция ЗРУ 35 кВ ПС 35 кВ Театральная. Переключение двух КЛ 35 кВ	Напряжение -35 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
23	2.3.44	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Техническое перевооружение ПС 35 кВ Кристалл. Замена МВ на ВВ 35 кВ (3 шт.)	Напряжение -35 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
24	2.3.45	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Техническое перевооружение ПС 35 кВ Река. Замена МВ на ВВ 35 кВ (6 шт.). Замена МВ на ВВ 6 кВ (16 шт.)	Напряжение - 35/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
25	2.3.46	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей г. Пермь	Техническое перевооружение ПС 35 кВ Гайва. Замена МВ на ВВ 35 кВ (6 шт.)	Напряжение - 35/6 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона, санитарно-защитная зона
<b>2.4. Воздушные линии электропередачи 110 кВ</b>						
Расчетный срок – 2025 г.						
26	2.4.10	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Реконструкция ВЛ 110 кВ ТЭЦ№13-Кудымкар Ц1 (расширение трассы ВЛ до границ охранной зоны) 12 га	Площадь - 12 га	Пермский городской округ; Краснокамский городской округ; Ильинский городской округ; Карагайский муниципаль-	Охранная зона, санитарно-защитная зона

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
					ный округ; Юсьвинский муниципальный округ; Кудымкарский муниципальный округ	
27	2.4.17	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	ВЛ-110 кВ "Владимирская - Данилиха", цепь 1, 2 (инвентарный номер 94521, диспетчерское наименование – ВЛ 110 кВ Соболи – Данилиха I, II цепь)	Напряжение 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона
28	2.4.18	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	ВЛ-110, отпайка на ПС от цепи N II (инвентарный номер 93819, диспетчерское наименование – ВЛ 110 кВ отпайка на ПС «Бахаревка» I, II цепь от ВЛ 110 кВ Соболи – Данилиха I, II цепь)	Напряжение 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона
29	2.4.19	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	ВЛ-110, отпайка на ПС "Бахаревка" от ВЛ 110 кВ "Владимирская – Химкомплекс" (инвентарный номер 93818, диспетчерское наименование – ВЛ 110 кВ отпайка на ПС «Бахаревка» I, II цепь от ВЛ 110 кВ соболи – Данилиха I, II цепь)	Напряжение 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона
30	2.4.27	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Проектирование реконструкции ВЛ 110 кВ Пермская ТЭЦ-9 - Химкомплекс, ВЛ 110 кВ Владимирская - Пермская ТЭЦ-9, ВЛ 110 кВ Владимирская-Химкомплекс (замена опор и провода) (1.58 + 2*15.02 км) (16.6 км)	Протяженность – 16,6 км	Пермский муниципальный округ Пермского края; Пермский городской округ	Охранная зона
31	2.4.31	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Реконструкция (вынос) ВЛ 110 кВ Соболи –Данилиха I, II; ВЛ 110 кВ отпайка на ПС 110 кВ Бахаревка I, II от ВЛ 110 кВ Соболи-Данилиха I, II на пересечении с реконструируемой ул. Героев Хасана, на пересечении с	Протяженность – 0,87 км	Пермский городской округ	Охранная зона

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
			Транссибирской магистралью (включая тоннель), с автомобильной дорогой Р-242 «Пермь-Екатеринбург» (0.8724 км)			
32	2.4.32	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Переустройство ВЛ-110 кВ отпайка на ПС «Талица» от ВЛ-110 кВ КамГЭС-Пермь №1, 2	Напряжение – 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона
2.5. Воздушные линии электропередачи 35 кВ						
Расчетный срок – 2025 г.						
33	2.5.8	Обеспечение надежного электроснабжения потребителей	Реконструкция ВЛ 35 кВ ТЭЦ-13 - Заозерье	Протяженность – 2х3,9 км	Пермский городской округ; Пермский муниципальный район, Хохловское сельское поселение	Охранная зона
2.6. Блочные комплектные трансформаторные подстанции типа БТПП 6/04 кВ не планируются						
2.7. Кабельные линии электропередачи 110 кВ						
Расчетный срок – 2025 год						
34	2.7.1	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Строительство КЛ 110 кВ Данилиха-Берег	протяженность - 4 км	Пермский городской округ	Охранная зона
35	2.7.8	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Проектирование реконструкции КВЛ 110кВ Пермская ТЭЦ-6 - Соболи 1,2 цепь (уч.опор 1-36) (перевод участка ВЛ в КЛ, замена опор и провода) (КЛ 1.57 км, ВЛ 4.67 км) (2*6.24)	Протяженность – 6,24 км	Пермский городской округ, г. Пермь	Охранная зона
36	2.7.9	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Реконструкция КВЛ 110 кВ Заостровка - Оверята 1,2 цепь, ВЛ 35 кВ Пролетарская ГНС-5 (уч. опор 110кВ 4-24, 35кВ 13-ПС ГНС-5) (замена опор и провода) (1.69 + 2*0.97 км) (2.66км)	Протяженность – 2,66 км	Пермский городской округ, г. Пермь	Охранная зона
37	2.7.10	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Техническое перевооружение отпайки на ПС 110 кВ Сафроны от КВЛ 110 кВ Пермь-Владимирская, отпайки на ПС 110 кВ Сафроны от КВЛ 110 кВ Пермь-Соболи (замена провода, изоляции, арматуры) (17.45 км)	Протяженность – 17,45 км	Пермский городской округ, Пермский муниципальный округ Пермского края	Охранная зона
	2.7.11	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Переустройство КВЛ 110 кВ Камская ГЭС – ЗИЛ I,II цепь	Напряжение – 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
	2.7.12	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Переустройство КВЛ 110 кВ отпайка на ПС Малахит I,II цепь от ВЛ 110 кВ Камская ГЭС-Шлюзовая I,II цепь	Напряжение – 110 кВ	Пермский городской округ	Охранная зона
Перспектива - прогноз на 25-50 лет						
	2.7.2	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Проектирование строительства КЛ 110 кВ Южная – Плеханова 1,2 с переводом ПС 35 кВ Плеханова на напряжение 110 кВ (протяженность L=2 км)	Протяженность - 2 км	Пермский городской округ	Охранная зона
2.8. Кабельные линии электропередачи 35 кВ						
Расчетный срок – 2025 г.						
38	2.8.1	Обеспечение надежности электроснабжения потребителей	Строительство КЛ 35 кВ ПС Берёг - ПС Телефонная протяженностью 2х1,251 км и реконструкция ПС 35/6 кВ Телефонная (установка двух линейных разъединителей 35 кВ - 1 компл.)	Протяженность - 2,20 км	Пермский городской округ	Охранная зона
Телекоммуникационная структура и информатизация						
2.9. Волоконно-оптические линии связи не планируются						
Водоснабжение и водоотведение						
2.10. Водопроводы и водозаборы не планируются						

Характеристика зон с особыми условиями использования территорий, установление которых требуется в связи с размещением объектов регионального значения в области инженерной инфраструктуры: охранные зоны электросетевого хозяйства; охранные зоны линий и сооружений связи, линий и сооружений радиодиффузии (волоконно-оптических линий связи (ВОЛС)); зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения; санитарно-защитная полоса водовода.

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов регионального значения в области образования, здравоохранения, социальной защиты и обеспечения, культуры, физической культуры и спорта, их основные характеристики, их местоположение представлены в таблице 4.5 согласно проекту «Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

Таблица 4.5

№	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
3.1. Объекты регионального значения в области образования						
Расчетный срок – 2025 г.						
1	3.1.4	Предоставление среднего профес-	Строительство нового учебного корпуса и ре-	1000 мест/500 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются

№	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
		сионального образования	ставрация с приспособлением для современного использования главного учебного корпуса КГА-ПОУ "Пермский авиационный техникум имени А.Д.Швецова" (г. Пермь, Ленинский район)			
2	3.1.5	Предоставление среднего профессионального образования	Реставрация и приспособление для современного использования учебного корпуса ГБПОУ "Пермский политехнический колледж им. Н.Г.Славянова" (г. Пермь, Мотовилихинский район)	9652,9 кв. м	Пермский городской округ	Не устанавливаются
3	3.1.16	Обеспечение жильем иногородних студентов среднего профессионального образования на период обучения	Строительство общежития КГАПОУ «Пермский авиационный техникум им. А. Д. Швецова» (г. Пермь, Ленинский район)	400-600 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
4	3.1.24	Предоставление среднего общего образования	Строительство Центра выявления и поддержки одаренных детей	200 учебных мест, 212 мест для проживания (интернат)	Пермский городской округ	Не устанавливаются
5	3.1.29	Предоставление среднего общего образования	Строительство спортивного зала КГБ ОСУ ВУ "Уральское подворье" (г. Пермь, Индустриальный район)	180 человек/смена	Пермский городской округ	Не устанавливаются
6	3.1.34	Предоставление среднего профессионального образования	Строительство спортивного зала ГБПОУ "Пермский химико-технологический техникум"	300 человек/смена	Пермский городской округ	Не устанавливаются
7	3.1.36	Предоставление среднего профессионального образования	Строительство общежития при ГБПОУ "Пермский базовый медицинский колледж"	200 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
8	3.1.37	Предоставление среднего профессионального образования	Строительство лабораторного корпуса при ГБПОУ "Пермский базовый медицинский колледж"	200 учебных мест/40 для административного персонала	Пермский городской округ	Не устанавливаются
9	3.1.38	Предоставление среднего профессионального образования	Строительство здания общежития КГАПОУ "Пермский строительный колледж"	150 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
10	3.1.41	Предоставление среднего профессионального образования	Реставрация и приспособление для современного использования корпусов ГУ ДО "Пермский краевой центр "Муравейник"	250 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
11	3.1.43	Предоставление среднего общего образования	Строительство здания общеобразовательного учреждения по ул. Академика Веденеева (г. Пермь)	1050 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
12	3.1.48	Предоставление среднего общего образования	Строительство здания общеобразовательного учреждения по адресу: г. Пермь по ул. Ветлужская	1050 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются

№	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
13	3.1.49	Предоставление среднего общего образования	Строительство здания общеобразовательного учреждения по ул. Милиционера Власова (г. Пермь)	1050 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
14	3.1.50	Предоставление среднего общего образования	Строительство школы по ул. Кронштадтская г. Перми	1050 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
15	3.1.51	Предоставление среднего общего образования	Общеобразовательная школа по ул. Холмогорская, 2ж, г. Пермь, на 1050 мест	1050 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
16	3.1.52	Предоставление среднего общего образования	Общеобразовательная школа МАОУ "Техношкола им. В.П.Савиных" г. Перми, на 1050 мест	1050 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
<b>3.2. Объекты регионального значения в области культуры</b>						
<b>Объекты культурно-досугового назначения</b>						
Расчетный срок – 2025 г.						
17	3.2.1	Создание функционального и современного театра оперы и балета	Строительство новой сцены для ГКБУК "Пермский академический театр оперы и балета им. П.И.Чайковского" (г. Пермь, Ленинский район)	1250-1350 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
18	3.2.5	Сохранность животных, повышение туристической привлекательности	Зоопарк в г. Перми (Индустриальный район)	500000 посещений в год	Пермский городской округ	Не устанавливаются
19	3.2.9	Обеспечение условий для общедоступности культурной деятельности, культурных ценностей и благ	Культурно-рекреационное пространство, г. Пермь (Ленинский район, завод им. А.А.Шпагина) <300>: 1 этап: "Здание Пермской государственной художественной галереи". 2 этап: Приспособление объекта культурного наследия "Корпус производственных железнодорожных мастерских" для современного использования под музейно-культурный комплекс. 3 этап: Благоустройство территории. 4 этап: Линейные объекты, сети инженерно-технического обеспечения.	1 этап - строительство, 21,6 тыс. кв. м; 2 этап - реконструкция, в том числе с элементами реставрации, 20325 кв. м; 3 этап - реконструкция, в том числе с элементами реставрации, 6235 кв. м; 4 этап - строительство	Пермский городской округ	Не устанавливаются
20	3.2.10	Обеспечение условий для общедоступности культурной деятельности, культурных ценностей и благ	Егошихинский природный тематический парк	12 га	Пермский городской округ	Не устанавливаются
21	3.2.11	Обеспечение условий для общедоступности культурной деятельности, культурных ценностей и благ	Культурно-образовательный центр "Город мастеров"	Оценочная площадь - 8 тыс. кв. м	Пермский городской округ	Не устанавливаются
22	3.2.12	Развития системы гастрольно-	Конгрессно-выставочный комплекс	1000 мест/12 тыс. кв. м выставочных	Пермский городской округ	Не устанавливаются

№	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
		выставочной деятельности для обеспечения доступа граждан к культурным ценностям		площадей		
23	3.2.13	Приспособление и сохранение памятника истории и культуры регионального значения для современного использования	Приспособление для современного использования объекта культурного наследия регионального значения «Администрация области и КДЦ» (большого зрительного зала филармонии) (г. Пермь, Ленинский район)	Зал вместимостью – 850 мест	Пермский городской округ (Ленинский район) исправлено	Не устанавливаются
24	3.2.14	Обеспечение условий для общедоступности культурной деятельности, культурных ценностей и благ	Мотовилихский индустриальный тематический парк	Оценочно 10 га	Пермский городской округ	Не устанавливаются
25	3.2.15	Создание функционального и современного театра	Театр	1 объект	Пермский городской округ	Не устанавливаются
26	3.2.16	Обеспечение условий для общедоступности культурной деятельности, культурных ценностей и благ	Краевая музыкальная школа, г. Пермь	350 учебных мест, 100 мест для проживания (интернат)	Пермский городской округ	Не устанавливаются
Перспектива - прогноз на 25-50 лет						
27	3.2.2	Повышение функциональности существующего здания театра	Реконструкция здания ГКБУК "Пермский академический театр оперы и балета им. П.И.Чайковского"	843 места	Пермский городской округ	Не устанавливаются
3.3. Объекты регионального значения в области физической культуры и спорта						
Расчетный срок – 2025 г.						
28	3.3.5	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Ледовый дворец спорта "Региональный центр по фигурному катанию"	250 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
29	3.3.7	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Многофункциональная спортивная арена <300>	10500 посадочных мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
30	3.3.9	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Реконструкция манежа "Спартак"	Реконструкция	Пермский городской округ	Не устанавливаются
31	3.3.10	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Многофункциональный спортивный комплекс с универсальными спортивными залами стадиона "Энергия"	567 мест, 240 человек в смену	Пермский городской округ	Не устанавливаются
32	3.3.15	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Олимпийский бассейн в г. Перми, Центр водных видов спорта	Длина плавательных дорожек - 50 м	Пермский городской округ	Не устанавливаются
33	3.3.16	Развитие объектов в сфере физической культуры и	Реконструкция стадиона "Юность" и капитальный ремонт дворца спорта	2500 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются

№	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
		спорта	"ОРЛЕНОК", г. Пермь			
34	3.3.17	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Ледовая арена в городе Перми	250 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
35	3.3.19	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Реконструкция лыжно-биатлонного комплекса с лыжероллерной трассой в г. Перми	Реконструкция, 240 человек в смену	Пермский городской округ	Не устанавливаются
36	3.3.21	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Строительство ледового комплекса по адресу: ул. Лебедева, 46а	Ледовые площадки: большая – 56х26м и малая – 14х12м	Пермский городской округ	Не устанавливаются
37	3.3.24	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Строительство крытого многофункционального спортивного центра для круглогодичного использования г. Пермь, ул. Аркадия Гайдара, 12б	200 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
38	3.3.25	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Строительство баскетбольного центра «Территория мяча» г. Пермь, ул. Клименко, 26	650 мест	Пермский городской округ	Не устанавливаются
39	3.3.27	Развитие объектов в сфере физической культуры и спорта	Строительство крытого ледового комплекса и физкультурно-оздоровительного комплекса открытого типа в г. Пермь (ООО «Спортивный комплекс «Факел»)*	Общая площадь крытого ледового комплекса 2 785, 2 кв.м. Общая площадь открытых спортивных площадок 2 500 кв.м.	Пермский городской округ	Не устанавливаются
<b>3.4. Объекты регионального значения в области здравоохранения</b>						
Расчетный срок – 2025 г.						
40	3.4.43	Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению	Пермская краевая клиническая инфекционная больница, г. Пермь	232 койки, в том числе 12 коек реанимации	Пермский городской округ	Не устанавливаются
41	3.3.44	Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению	"Стационар краевой психиатрической больницы"	Стационар на 260 коек	Пермский городской округ	Не устанавливаются
42	3.3.45	Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению	Детская поликлиника в Мотовилихинском районе, г. Пермь	Мощность - 350 посещений в смену	Пермский городской округ, г. Пермь	Не устанавливаются
43	3.4.46	Оказание первичной, специализированной медико-санитарной помощи населению	Детская поликлиника в Орджоникидзевском районе, г. Пермь	Мощность - 200 посещений в смену	Пермский городской округ	Не устанавливаются
44	3.4.47	Оказание первичной, специализированной медико-санитарной помощи населению	Детская поликлиника в Кировском районе, г. Пермь	Мощность – 350 посещений в смену	Пермский городской округ	Не устанавливаются
	3.4.100	Оказание специа-	Психоневрологический	370 посещений в	Пермский город-	Не устанавли-

№	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
		лизированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению	диспансер с дневным стационаром, г. Пермь (Свердловский район)	смену/75 коек дневного стационара	ской округ	ваются
45	3.4.105	Оказание первичной, специализированной медико-санитарной помощи населению	Строительство многопрофильного лечебно-поликлинического корпуса с реконструкцией хирургического и лечебного корпусов ГБУЗ ПК "Пермский краевой онкологический диспансер", г. Пермь	450 посещений в смену/100 коек дневного стационара/12 операций	Пермский городской округ	Не устанавливаются
46	3.4.106	Оказание первичной, специализированной медико-санитарной помощи населению	Поликлинический фтизиопульмонологический корпус, г. Пермь (Индустриальный район)	500 посещений в смену	Пермский городской округ	Не устанавливаются
47	3.4.107	Оказание первичной, специализированной медико-санитарной помощи населению	Городская клиническая поликлиника, г. Пермь (Ленинский район)	400 посещений в смену	Пермский городской округ	Не устанавливаются
48	3.4.175	Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению	Строительство хирургического корпуса с приемно-диагностическим отделением и двумя надземными переходами с благоустройством территории и реконструкцией инженерных сетей ГБУЗ ПК "ГКБ им. М.А.Тверье", г. Пермь (Индустриальный район)	400 коек	Пермский городской округ	Не устанавливаются
<b>Перспектива - прогноз на 25-50 лет</b>						
49	3.4.45	Оказание первичной, специализированной медико-санитарной помощи населению	Детская поликлиника в Мотовилихинском районе, г. Пермь	Мощность – 350 посещений в смену	Пермский городской округ, г. Пермь	Не устанавливаются
50	3.4.174	Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению	Лечебный многопрофильный корпус в Орджоникидзевском районе г. Перми	198 коек, в том числе 18 коек реанимации	Пермский городской округ	Не устанавливаются
51	3.4.210	Оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи населению	Строительство многопрофильного медицинского комплекса (ООО «Управление проектами»)*	Создание 2 корпусов комплекса	Пермский городской округ	Не устанавливаются
<b>3.5. Объекты регионального значения в области социальной защиты и обеспечения</b>						
<b>Расчетный срок – 2025 г.</b>						
60	3.5.5	Социальное обслуживание населения	Строительство детского реабилитационного центра в г. Перми (Ленинский район)	80-100 койко-мест/1000 посещений в год	Пермский городской округ	Не устанавливаются
61	3.5.6	Социальное обслуживание населения	Имущественный комплекс для реабилитации инвалидов в г. Перми: 1 этап - приобретение объ-	Общая площадь участка — не менее 8,5 тыс. кв. м и не более 10 тыс.	Пермский городской округ	Не устанавливаются

№	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
			ектов недвижимого имущества; 2 этап - модернизация инженерного обеспечения и защита территории от негативных воздействий	кв. м.		
3.6. Объекты регионального значения в области жилищного строительства						
Расчетный срок – 2025 г.						
62	3.6.1	Развитие объектов в сфере жилищного строительства	Строительство социального жилья в Пермском крае	Общая площадь – 37 тыс.кв.м.	Бардымский муниципальный округ, Большесосновский муниципальный район, Верещагинский городской округ, Губахинский городской округ, г. Губаха, г. Кунгур, Пермский городской округ, Краснокамский городской округ, г. Краснокамск, Красновишерский городской округ, Осинский городской округ, Оханский городской округ, Чайковский городской округ, Соликамский городской округ	Не устанавливаются

<\*> Приоритетный инвестиционный проект.

<300> Объекты, реализуемые с привязкой к проекту "Пермь-300".

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов регионального значения в области отдыха и туризма, их основные характеристики, их местоположение представлены в таблице 4.6 согласно проекту «Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

Таблица 4.6

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
4.1. Объекты регионального значения отдыха и туризма						
Расчетный срок – 2025 г.						
1	4.1.43	Оказание туристических услуг	Многофункциональный центр с гостиницей в границах улиц Монастырская - Попова - Петропавловская - Осинская г. Перми <*>	5 звезд, конгресс-центр – 1000 чел. Общая площадь комплекса - не менее 168 тыс. кв. м.	Пермский городской округ	Не устанавливаются
2	4.1.45	Оказание туристических услуг	Строительство гостиничного комплекса 4-	По заданию на проектирование	Пермский городской округ	Не устанавливаются

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
			5* на земельном участке по адресу: г. Пермь, ул. Окулова, 14 (ООО «Аквалита»)*			
3	4.1.46	Оказание туристических услуг	Реконструкция здания для современного гостиничного комплекса «Окулова, 4»	Номерной фонд 185 номера	Пермский городской округ, г. Пермь	Не устанавливаются
Перспектива - прогноз на 25-50 лет						
4	4.1.48	Физкультурно-досуговый и активный отдых	Создание трех многофункциональных термальных комплексов с бассейнами (ООО «Пермские термы»)*	3 площадки. На каждой из которых: комплекс от 10 до 20 бань, саун, до 3 бассейнов внутри и до 3 бассейнов под открытым небом	Пермский городской округ, г. Пермь; Муниципальное образование «Город Березники» Пермского края, г. Березники	Не устанавливаются

<\*> Приоритетный инвестиционный проект.

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов регионального значения производственного и коммунально-складского назначения, сельскохозяйственного назначения, инновационной инфраструктуры, их основные характеристики, их местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий представлены в таблице 4.7 согласно проекту «Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

Таблица 4.7

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
<b>6.1. Объекты регионального значения производственного и коммунально-складского назначения</b>						
Расчетный срок – 2025 г.						
1	6.1.27	Развитие фармацевтики в крае и производство новых фармацевтических препаратов, в т.ч. в рамках биотехнологического кластера	Производство готовых лекарственных средств ЗАО "Медисорб" <*>	Организация на базе производственной площадки ЗАО "Медисорб" в соответствии с требованиями GMP	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
2	6.1.28	Создание нового эффективного объекта транспортной инфраструктуры нефтегазового комплекса края	Строительство эстакады налива светлых нефтепродуктов и строительство 6 железнодорожных путей на подъездных путях парка смешения топлив. ООО "ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез" <*>	Отгрузка нефтепродуктов в объеме 420 четырехосных цистерн в сутки	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
3	6.1.53	Создание эффективного производства, сокращение затрат на логистику и общих расходов компании	Создание производственного комплекса серийного изготовления РД-191 и других перспективных жидкостных ракетных дви-	14 цехов	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
			гателей (2014-2025) (ПАО "Протон-ПМ", ООО "Космос Строй") <*>			
4	6.1.55	Увеличение объема выпуска продукции и повышения ее рентабельности	Проект производства лущеного шпона листовых пород в объеме до 60 тыс. м3 в год на площадке "Красный Октябрь" (ООО "Красный Октябрь") <*>	Объем - до 60 тыс. м3 в год	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
5	6.1.59	Повышение эффективности производства	Строительство административно-лабораторного корпуса и здания кернохранилища Центра исследования керна и пластовых флюидов" (ООО "Лукойл-Инжиниринг" (координатор реализации инвестиционного проекта на территории Пермского края - Филиал ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "ПермНИПИнефть" в г. Перми <*>	Строительство административно-лабораторного корпуса площадью почти 4 тыс. м2, а также здания кернохранилища площадью около 3 тыс. м2 для хранения более 170 тыс. пог. м керна	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
6	6.1.61	Производство турбореактивных и турбовинтовых двигателей и их частей	Строительство открытого стенда для испытаний опытных двигателей ПД-35 Акционерное общество «ОДК-Пермские моторы», г. Пермь (АО «ОДК-ПМ»)*	Площадь – 30.4 га	Пермский городской округ, г. Пермь	Санитарно-защитная зона
7	6.1.62	Машиностроение, увеличение производственных мощностей	Создание многопрофильного производства композиционных, металлических и комбинированных уплотнений и специальной запорной арматуры (ООО «Силур»)*	Земельный участок площадью 52 164 кв. м	Пермский городской округ, г. Пермь	Санитарно-защитная зона
8	6.1.64	Обработка металлических изделий	Обработка металлических изделий (освоение новой производственной площадки) (ООО «НПК «ИЗУРАН»)*	Увеличение производственных площадей до 10 000 кв. м.	Пермский городской округ, г. Пермь	Санитарно-защитная зона
9	6.1.66	Производство шоколада и сахаристых изделий	Увеличение производственных мощностей с целью расширения инновационного портфолио шоколадной продукции КИТКАТ (новая линия) (ООО «Нестле Россия»)*	Установка новой линии для изготовления линейки инновационных продуктов.	Пермский городской округ, г. Пермь	Санитарно-защитная зона
10	6.1.71	Производство турбореактивных и турбовинтовых двигателей и их частей	Создание ЦПК «Лопатки турбины» (Развитие производства лопаток турбины для увеличения выпуска промышленных газотурбинных двигателей 25 МВт)	Реконструкция здания, в котором сейчас расположен литейный цех. Пристройка корпуса площадью 17 тысяч кв.	Пермский городской округ, г. Пермь	Санитарно-защитная зона

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
			(АО «ОДК-Пермские моторы»)*	м		
Перспектива – прогноз на 25-50 лет						
11	6.1.75	Обрабатывающее производство	Строительство Комплекса каталитического крекинга (FCC) (ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез»)*	Проектная мощность FCC-комплекса составит 1,9 млн тонн гидроочищенного вакуумного газойля в год	Пермский городской округ; Пермский муниципальный округ	Санитарно-защитная зона
6.2. Объекты инновационной инфраструктуры						
Расчетный срок – 2025 г.						
12	6.2.5	Промышленное производство	Территория для размещения особой экономической зоны	3497,7 га	Пермский городской округ, Пермский муниципальный район, Гамовское сельское поселение	Санитарно-защитная зона

<\*> Приоритетный инвестиционный проект.

<\*\*\*> Комплексный инвестиционный проект по приоритетным направлениям гражданской промышленности Минпромторга России.

Зоны с особыми условиями использования территорий планируемых для размещения объектов регионального значения производственного и коммунально-складского назначения, сельскохозяйственного назначения устанавливаются федеральными законами и другими нормативными правовыми актами и отображаются в Схеме края в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Для объектов регионального значения производственного и коммунально-складского назначения, сельскохозяйственного назначения устанавливаются санитарно-защитные зоны в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов".

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов регионального значения в области охраны окружающей среды представлены в таблице 4.8 согласно проекту «Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

Таблица 4.8

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
7.1 Особоохраняемые природные территории						
Расчетный срок – 2025 г.						
1	7.1	Экологический парк	Долина реки данилихи	186,7 га	Пермский городской округ	Охранная зона
2	7.2	Экологический парк	Егошихинская долина	174,4 га	Пермский городской округ	Охранная зона
3	7.3	Экологический парк	Новогайвинский бор	292,7 га	Пермский городской округ	Охранная зона

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов регионального значения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций междуни-

ципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий, их основные характеристики, их местоположение, а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий представлены в таблице 4.9 согласно проекту «Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

Таблица 4.9

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
Объекты регионального значения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий						
10.1. Пожарные депо						
Расчетный срок – 2025 г.						
1	10.1.7	Обеспечение пожарной безопасности	Пожарное депо 1 типа на 6 выездов в г. Перми (микрорайон Вышка-2)	1 этап: строительство пожарного депо I типа на 6 выездов в г. Перми (микрорайон Вышка-2); 2 этап: закрытый тренировочный комплекс для круглогодичных занятий по пожарно-прикладному спорту и физической подготовке в г. Перми (микрорайон Вышка-2)	Пермский городской округ	Не устанавливается
2	10.1.36	Обеспечение пожарной безопасности	Пожарное депо на 2 выезда в микрорайоне Голованово г. Перми	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
3	10.1.37	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
4	10.1.38	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
Перспектива - прогноз на 25-50 лет						
5	10.1.42	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
6	10.1.43	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
7	10.1.44	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
8	10.1.45	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
9	10.1.46	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
10	10.1.47	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
11	10.1.48	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
12	10.1.49	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
		ности				
13	10.1.50	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
14	10.1.51	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
15	10.1.52	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
16	10.1.53	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
18	10.1.54	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
19	10.1.55	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
20	10.1.56	Обеспечение пожарной безопасности	Строительство пожарного депо	2 выезда	Пермский городской округ	Не устанавливается
Объекты регионального значения в области предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий						
10.3. Региональные системы оповещения Пермского края с учетом создания комплексных систем экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера						
Расчетный срок – 2025 г.						
21	10.3.294	Оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	Реконструкция РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	Сиренно-речевая установка АС-1200 113 dB	Пермский городской округ	Не устанавливается
22	10.3.295	Оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	Реконструкция РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	Сиренно-речевая установка АС-1200 113 dB	Пермский городской округ	Не устанавливается
23	10.3.296	Оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	Реконструкция РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	Сиренно-речевая установка АС-1200 113 dB	Пермский городской округ	Не устанавливается
24	10.3.297	Оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	Реконструкция РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	Сиренно-речевая установка АС-1200 113 dB	Пермский городской округ	Не устанавливается
25	10.3.298	Оповещение	Реконструкция	Сиренно-речевая	Пермский город-	Не устанавлива-

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
		населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	установка АС-1200 113 dB	ской округ	ется
26	10.3.299	Оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	Реконструкция РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	Сиренно-речевая установка АС-1200 113 dB	Пермский городской округ	Не устанавливается
27	10.3.300	Оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	Реконструкция РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	Сиренно-речевая установка АС-1200 113 dB	Пермский городской округ	Не устанавливается
28	10.3.301	Оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	Реконструкция РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	Сиренно-речевая установка АС-1200 113 dB	Пермский городской округ	Не устанавливается
29	10.3.302	Оповещение населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций	Реконструкция РСО Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера	Сиренно-речевая установка АС-1200 113 dB	Пермский городской округ	Не устанавливается

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения иных объектов регионального значения, их основные характеристики, их местоположение представлены в таблице 4.10 согласно проекту «Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

Таблица 4.10

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
11. Иные объекты регионального значения						
Расчетный срок – 2025 г.						
1	11.8	Под объекты социальной инфраструктуры	Реставрация и приспособление для современного исполь-	1545,6 кв.м	Пермский городской округ, г. Пермь	Зона охраны объекта культурного насле-

№ п/п	Номер на карте	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
			зования объекта культурного наследия регионального значения «Дом купцов Боброва и Гаврилова» по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, д. 56			для
2	11.9	Прочие объекты обслуживания. Объекты торговли	Магазин DIY «Леруа Мерлен» Пермь-2 (ООО «ИВА-ИНВЕСТ»)*	5 га	Пермский городской округ	Санитарно-защитная зона
3	11.11	Деятельность в сфере молодежной политики	Приобретение объектов недвижимого имущества для размещения Регионального молодежного центра	Рассчитан на мероприятия численностью от 400 до 600 человек	Пермский городской округ, г. Пермь	Не устанавливаются
4	11.12	Обучение железнодорожному делу	Строительство детской железной дороги в г. Пермь (Свердловская железная дорога - филиал ОАО «РЖД»)*	4 км.	Пермский городской округ, г. Пермь	Не устанавливаются
5	11.13	Прочие объекты обслуживания. Объекты торговли	Пермские торговоярмарочные комплексы (ООО «Центрстройгрупп»)*	9 комплекса. Площадь каждого – не менее 500 кв.м.	Пермский городской округ, г. Пермь	Не устанавливаются

<\*> Приоритетный инвестиционный проект.

## 5. Мониторинг положений Генерального плана города Перми

В целях отслеживания изменений развития территории города Перми один раз в три года проводится мониторинг изменения параметров, характеристик и иных показателей функциональных зон. Отчет о результатах мониторинга направляется Главе города Перми.

В целях отслеживания изменений развития зоны природного экологического ландшафта осуществляется мониторинг:

- фактов внесения изменений границ функциональных зон природно-рекреационного каркаса с указанием: даты внесения изменений, инициатора внесения изменений, причин и обоснований внесения изменений; с приложением графических материалов, отображающих внесение изменений;
- изменение площадей территорий данного вида с указанием ретроспективных данных с момента утверждения данного проекта внесения изменений в Генеральный план города Перми;
- параметров и показателей исполнения муниципальных программ, нацеленных на обеспечение условий для использования, сохранения, восстановления, защиты природного экологического ландшафта, сельскохозяйственных угодий от негативного воздействия городского развития;

Зоны природного экологического ландшафта, предназначены для формирования средовой защитной природно-экологической системы с учетом особенностей территории и включают в себя: лесные территории, в том числе городские леса, покрытые и не покрытые лесом и нелесные территории (дороги, просеки, болота, пески, долины водных объектов, иные

участки). Территории предназначены для обеспечения условий организации отдыха горожан, сохранения, воспроизводства лесных массивов города и осуществления иных видов деятельности, не противоречащих назначению данной функциональной зоны.

Отдельные фрагменты территорий с объектами капитального строительства в административных границах города Перми не включаются в территории потенциального развития. Это вытекает из определения целей территориального развития города Перми и планируемых мероприятий, обеспечивающих это развитие.

Территориальное развитие города Перми формируется на фундаменте концепции «компактного города», которая стала синонимом эффективного, комфортного, устойчивого города. Концепция компактного города сосредоточена на комплексных подходах к достижению «компактности» путем организации взаимодействия городских систем: застройки, общественных пространств, общественного транспорта, мест приложения труда, инфраструктуры и способов их использования.

Функциональное зонирование проекта внесения изменений в Генеральный план, как элемент комплексной политики территориального развития города, позволяет выделить три вида стратегий:

1. Стратегия, связанная с регулированием плотности и определением вектора городского роста. Стратегии направлены на обеспечение роста городских территорий в пределах сложившейся городской застройки и вокруг транспортно-пересадочных узлов, а также на ограничения разрастания периферийных районов.

2. Стратегия, направленная на повышение качества среды сложившихся городских районов с созданием условий для повышения уровня разнообразия функций и видов деятельности. Развитие смешанного землепользования, регенерация и обновление сложившейся застройки.

3. Стратегия, ориентированная на повышение уровня мобильности и доступности средствами планирования землепользования. Она нацелена на обслуживание городских районов эффективной системой общественного транспорта, обеспечивая при этом привлекательную физическую среду для немоторизованной мобильности.

Сложившиеся районы города Перми неоднородны, каждый имеет свой собственный локальный контекст, на каждой территории возникает необходимость разрабатывать собственную стратегию для реализации «зонтичной» концепции компактного города.

В этой части функциональное зонирование укрупненно определяет эволюционно сложившиеся территории города по направлениям их развития. На одних территориях предполагается увеличение плотности, там, где это возможно, так как повышение уровня разнообразия требует повышения жилой составляющей в «активных» районах, в которых концентрируются третичный сектор общественных пространств, социальная инфраструктура, туристические и деловые маршруты, рабочие места. Увеличение количества жителей в таких районах усилит экономическую базу для бизнеса, обеспечит условия для расширения практик социального общения.

В отношении монофункциональных промышленных и жилых районов или периферийных территорий, в зависимости от их текущего состояния, реализация концепции компактности заключается в развитии новых видов использования, в развитии новых общественных пространств, в повышении уровня обслуживания общественным транспортом. Преобразование таких территорий требует наличие определённого ресурсного потенциала, который формируется количеством потребителей товаров и услуг, наличием и отдачей частных и публичных инвестиций, территориальной компактностью и временными затратами на коммуникации внутри территории и с центром города.

С учётом текущего состояния, местоположения, отсутствия какого-либо ресурсного потенциала и общегородского целеполагания развития, небольшие фрагменты территории с застройкой, расположенные на удалении от урбанизированных районов, не могут быть отнесены к территориям развития.

Причины возникновения таких территорий, их размеры и удаление от урбанизированных территорий города, текущее использование достаточно разнообразны, и оценка каждого из их этих факторов позволяет отнести соответствующую небольшую территорию к разряду исключений из территорий развития. С целью упрощения системы оценки фрагментов территорий с существующей и планируемой застройкой предлагается использовать квалитетрические критерии исключения их из состава функциональных зон, определяющих территориальное развитие города Перми – это размер территориальных фрагментов с застройкой и их удалённость от застроенных территорий. В качестве размера предлагается принять площадь территории 8 га и менее, что соответствует усредненной площади двух городских кварталов и удалённость таких территорий от урбанизированных территорий с непрерывной планировочной структурой 200 метров и более, где минимальная дистанция соответствует усредненной длине городских кварталов.

Следует отметить, что данные количественные критерии имеют ограничения и следование им не всегда может соответствовать логике сформированным концепциям и целям территориального развития. Например, площадь территориального фрагмента более 8 га на один квадратный метр, или фрагмент территории с габаритами, соотношением длины и ширины 8 к 1 и более, или земельный участок, предназначенный для размещения торгового центра более 10 га, формально отвечающие критериям, допускающим включение таких территорий в состав функциональных зон пространственного развития, на самом деле таковыми не являются. При подготовке проекта внесения изменений в Генеральный план Перми была выполнена картографическая проверка на предмет одновременного соответствия фрагментов территорий предложенным квалитетрическим параметрам и целям территориального развития города Перми. В дальнейшем при реализации Генерального плана и внесении в него изменений предлагается в систему оценки фрагментарных территорий внести дополнительные эмпирические и логические критерии, которые могут быть сформированы исходя из практики обсуждаемых случаев и принимаемых решений в отношении подобных территорий.

В целях отслеживания качественных изменений развития территорий смешанного назначения, следует осуществлять мониторинг показателей, приведенных в таблице 5.1.

Таблица 5.1

№	Наименование показателя	Единицы измерения	Периодичность сбора данных
1.	Доля нового жилищного строительства в зонах городских центров от общего объема жилищного строительства в городе:		
1.1.	доля выданных разрешений для строительства жилья в зонах городских центров	%	ежегодно
1.2.	доля введенного в эксплуатацию жилья в зонах городских центров	%	ежегодно
2.	Доля населения города, проживающего в зонах городских центров	%	один раз в 5 лет
3.	Доля нового строительства объектов нежилой недвижимости: торговли, административных в зонах городских центров от общего объема строительства нежилой недвижимости в городе	%	ежегодно
4.	Площадь по видам объектов недвижимости в зонах городских центров	кв.м.	ежегодно

В отчетах мониторинга показателей указываются данные на начало текущего и предыдущего периодов.

В целях отслеживания качественных изменений развития территорий в пределах зон взаимного влияния (взаимодействия) природных и антропогенных ландшафтов, следует осуществлять мониторинг показателей, приведенных в таблице 5.2.

Таблица 5.2

№	Наименование показателя	Единицы измерения	Периодичность сбора данных
1	Доля нового жилищного строительства в зонах застройки, ориентированной на природно-рекреационный каркас от общего объема жилищного строительства в городе:		
1.1.	доля выданных разрешений для строительства жилья в зоне застройки, ориентированной на природно-рекреационный каркас	%	ежегодно
1.2.	доля введенного в эксплуатацию жилья в зоне застройки, ориентированной на природно-рекреационный каркас	%	ежегодно
2.	Доля населения города, проживающего в зоне природно-рекреационного каркаса	%	один раз в 5 лет
3.	Доля населения города проживающего в зоне застройки, ориентированной на природно-рекреационный каркас в пределах зон физической пешеходной доступности элементов природно-рекреационного каркаса	%	один раз в 5 лет
4.	Доля населения города в целом, проживающая в пределах 15 минутных зон физической пешеходной и велосипедной доступности элементов природно-рекреационного каркаса	%	один раз в 5 лет

В отчетах мониторинга показателей указываются данные на начало текущего и предыдущего периодов.

В целях отслеживания качественных изменений развития территорий в пределах зон обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом, следует осуществлять мониторинг показателей, приведенных в таблице 5.3.

Таблица 5.3

№	Наименование показателя	Единицы измерения	Периодичность сбора данных
1	Доля нового жилищного строительства в зоне обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом от общего объема жилищного строительства в городе:		
1.1.	доля выданных разрешений для строительства жилья в зоне обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом	%	ежегодно
1.2.	доля введенного в эксплуатацию жилья в зоне обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом	%	ежегодно
2.	Доля населения города проживающего в зоне обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом	%	Один раз в 5 лет
3.	Доля населения города проживающего в зоне обслуживания застройки общественным рельсовым транспортом в зоне физической пешеходной доступности общественного рельсового транспорта	%	Один раз в 5 лет

В отчетах мониторинга показателей указываются данные на начало текущего и предыдущего периодов.

В целях отслеживания качественных изменений уровня транспортного обслуживания населения и развития транспортной инфраструктуры города следует осуществлять мониторинг показателей, приведенных в таблице 5.4.

#### Положения о мониторинге развития транспортной инфраструктуры

Таблица 5.4

№	Наименование показателя	Единицы измерения	Периодичность сбора данных
1.	Безопасность. Число погибших и пострадавших пешеходов на улицах и дорогах города Перми, в том числе:	чел.	ежегодно
1.1.	легко пострадавших <sup>4</sup>	чел.	ежегодно
1.2.	тяжело пострадавших <sup>5</sup>	чел.	ежегодно
1.3.	погибших <sup>6</sup>	чел.	ежегодно
2.	Общее число всех видов перемещений в день (в среднем за год)	ед.	ежегодно
3.	Длина транспортных корреспонденций в день на человека (в среднем за год)	км.	ежегодно
4.	Доля перемещений по видам от общего числа перемещений в день:		ежегодно
4.1.	на общественном транспорте	%	ежегодно
4.2.	пешком	%	ежегодно
4.3.	на велосипеде	%	ежегодно
5.	время пешеходных перемещений в день на человека (в среднем за год)	мин.	ежегодно
6.	Доля транзитных перемещений через центральный планировочный район города в день (в среднем за год)	%	ежегодно

В отчетах мониторинга показателей указываются данные на начало текущего и предыдущего периодов.

#### **6. Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

Отдельные материалы проекта Генерального плана города Перми, разработанного в 2010 г., в части установления границ территорий, земель, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций, имеющие секретный характер, переданы в Архитектурно-планировочное управление администрации города Перми с грифом «С».

Выполняемым в настоящее время проектом производится внесение изменений в Генеральный план, разработанный в 2010 году, а не новая разработка.

Актуализация Генерального плана города Перми касается включения в Генеральный план объектов капитального строительства по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Объекты капитального строительства местного значе-

<sup>4</sup> Легко пострадавший - лицо, получившее в месте дорожно-транспортного происшествия телесные повреждения, не требующие его госпитализацию, либо необходимость амбулаторного лечения.

<sup>5</sup> Тяжело пострадавший, раненый - лицо, получившее в месте дорожно-транспортного происшествия телесные повреждения, обусловившие его госпитализацию на срок не менее одних суток, либо необходимость амбулаторного лечения.

<sup>6</sup> Погибший - лицо, погибшее на месте дорожно-транспортного происшествия либо умершее от его последствий в течение 30 последующих суток

ния включены в таблицу 15, объекты регионального значения – в таблицу 17 Положения о территориальном планировании.

Согласно постановлению Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера подразделяются на:

а) чрезвычайную ситуацию локального характера, в результате которой территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация и нарушены условия жизнедеятельности людей (далее - зона чрезвычайной ситуации), не выходит за пределы территории организации (объекта), при этом количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 10 человек либо размер ущерба окружающей природной среде и материальных потерь (далее - размер материального ущерба) составляет не более 240 тыс. рублей;

б) чрезвычайную ситуацию муниципального характера, в результате которой зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного муниципального образования, при этом количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 12 млн. рублей, а также данная чрезвычайная ситуация не может быть отнесена к чрезвычайной ситуации локального характера;

в) чрезвычайную ситуацию межмуниципального характера, в результате которой зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более муниципальных районов, муниципальных округов, городских округов, расположенных на территории одного субъекта Российской Федерации, или внутригородских территорий города федерального значения, при этом количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 12 млн. рублей;

г) чрезвычайную ситуацию регионального характера, в результате которой зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации, при этом количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн. рублей, но не более 1,2 млрд. рублей;

д) чрезвычайную ситуацию межрегионального характера, в результате которой зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более субъектов Российской Федерации, при этом количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн. рублей, но не более 1,2 млрд. рублей;

е) чрезвычайную ситуацию федерального характера, в результате которой количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 1,2 млрд. рублей.

**ЧС природного характера** - опасные геологические и гидрометеорологические процессы и явления. Наибольшую повторяемость из опасных метеорологических явлений имеют: ураганы и сильные дожди, сильные метели и снежные заносы, гололедные явления, снегопады, пожары, наводнения. Опасные процессы: цунами, снежные лавины, селевые потоки, ураганные ветры и смерчи отсутствуют.

Опасные гидрометеорологические процессы.

1. Ураган - это атмосферный вихрь больших размеров со скоростью ветра до 120 км/час, а в приземном слое - до 200 км/час.

2. Сильные метели - перенос снега ветром в приземном слое воздуха, сопровождающийся снегопадом. Их опасность для населения заключается в заносах дорог и отдельных зданий. Возможно снижение видимости на дорогах до 20-50 м, а также частичное разрушение легких зданий и крыш, обрыв воздушных линий электропередачи и связи.

Гололед — это слой плотного льда, образовавшийся на поверхности земли, тротуарах, проезжей части улицы и на предметах (деревьях, проводах и т.д.) при замерзании переохлажденного дождя и мороси (тумана). Отложения гололёда и изморози в сочетании с сильным ветром нарушают нормальную работу воздушных линий связи и электропередачи, вызывая зачастую их массовые повреждения и аварии.

Размеры и вес гололёдно-изморозевых отложений определяют исходные условия при проектировании механической части линии и являются одним из важнейших параметров, устанавливающих основные размеры сооружений и условия его будущей эксплуатации. К основным видам относятся: гололёд, кристаллическая и зернистая изморозь, мокрый снег и сложное отложение.

Гололёдный сезон на рассматриваемой территории начинается обычно в октябре и заканчивается в апреле. Днём с гололёдным отложением считается такой день, когда явление наблюдалось более получаса. Среднее число дней с гололёдом и изморозью дано в целых числах, число меньше единицы указывает на то, что явление наблюдалось не ежегодно. По районированию гололедной стенки участок изысканий относится к III району, нормативная толщина гололедной стенки для высоты 10 м над поверхностью земли равна 20 мм.

3. Грозы являются опасным метеорологическим явлением, сопровождающимся сильными электрическими разрядами, порывистыми ветрами, сильными грозами. Грозы часто выводят из строя линии электропередачи и связи, вызывая пожары, затрудняют работу многих отраслей народного хозяйства. Среднее число дней с грозой в год составляет 25. Средняя продолжительность гроз в районе изысканий за год составляет 41,2 часов. Чаще всего грозы наблюдаются около 4 часов дня и около 6 часов утра.

4. Метели представляют собой неблагоприятное атмосферное явление, они наносят огромный ущерб народному хозяйству. Образующиеся после метелей снежные заносы на дорогах нарушают нормальную работу наземного транспорта, на их ликвидацию затрачиваются большие средства.

В результате активной метелевой деятельности основные запасы воды, сосредоточенные в снежном покрове, концентрируются в оврагах, у автомобильных дорог, опушек леса, вдоль искусственных препятствий. В среднем за год отмечается 34 дней с метелью.

5. Снегопады (количество осадков не менее 20-30 см в сутки).

6. Наводнения, связанные, в основном, с максимальным стоком от весеннего таяния снега (половодье).

Опасные геологические процессы.

7. Речная эрозия и эрозия оврагов. Переработка берегов рек, водохранилища – эрозийное воздействие на берег с последующим его отступлением и разрушением размещаемых сооружений. Эрозия, а также искусственная подрезка увеличивают крутизну склонов, что является причиной потери ими устойчивости.

8. Гравитационные процессы (обвалы, осыпи, оползни). С момента создания водохранилищ, обвально-осыпным процессам стали подвергаться и ранее стабильные склоны долин р. Камы и её притоков. На Камском водохранилище обвальному типу подвержены до 80 % суммарной протяженности суглинистых берегов, абразионно-осыпному – практически все берега, сложенные аллювиальными песками и обвально-осыпному – 90 % всех коренных берегов.

Гравитационные процессы тесно связаны и с такими геологическими процессами как выветривание и обводнение, уменьшающие прочность пород и играющие решающую роль в подготовке обвалов и оползней.

В апреле 1990 г. на левом склоне р. Егошихи произошел оползень вблизи дома 111 по ул. Н. Островского. Основной причиной сползания грунта явилась бесконтрольная эксплуатация земельного участка, сопровождающаяся беспорядочной отсыпкой на территории бытовых отходов, засыпкой естественных выходов подземных вод в нижней части склона, устройством на склоне канализационного коллектора и последующим замачиванием насыпных грунтов за счёт утечек из водонесущих коммуникаций, слабой организацией поверхностного стока. Оползень, который произошёл в 2000 г. по ул. Гашкова (долина р. Язовой), привёл к чрезвычайной ситуации и выселению жителей.

Факты свидетельствуют о том, что освоение склонов, особенно крутых, под строительство требует тщательных проектных разработок и соблюдения технологической дисциплины строительства при соответствующем геотехническом надзоре.

Оползни, зарегистрированные на территории Перми, являются проявлениями одного из опасных геологических процессов и должны учитываться при проектировании сооружений и мероприятий инженерной защиты территорий, зданий и сооружений.

При разработке рабочих проектов застройки следует предусмотреть предпостроечный дренаж для отвода подземных вод. При проектировании необходимо предусматривать и мероприятия инженерной защиты территорий, зданий и сооружений не только в одном отдельном случае, но и комплексную застройку территории.

9. Природные пожары. Основными причинами возникновения природных пожаров является грозовая активность, в частности, «сухие грозы» (удары молний без последующего ливня).

#### **ЧС техногенного характера, возникшие в результате человеческой деятельности.**

10. Подтопление - неблагоприятный (порой опасный) результат изменения существующего водного режима, выразившийся в подъеме уровня грунтовых вод или в повышении влажности грунтов зоны аэрации до критической величины.

11. Подработанные территории. Наличие на территории города горных выработок прошлых лет могут привести к обвалу грунтов, просадке зданий. В декабре 1961 г. в результате обрушения одной из многочисленных шахт, вызванного прорывом вод из затопленного подвала, произошла просадка и деформация жилого здания по ул. Крупской, 37. В результате обрушения образовалась провальная воронка диаметром около 9 м, глубиной 4 м, с зоной нарушения грунтов в диаметре до 17м. Найденные планы рудников не имеют точной топографической привязки.

12. Лесные пожары. Это стихийное горение, распространяющееся по лесной площади. В зависимости от сгорающих материалов различают низовые и верховые пожары. По интенсивности горения лесные пожары подразделяются на слабые, средние и сильные, а по характеру горения низовые и верховые пожары - на беглые и устойчивые.

Низовые пожары в среднем составляют 97-98 % всех зарегистрированных случаев лесных пожаров, а охваченная ими площадь – около 87-89 % от общей площади территорий, пострадавших от пожаров. Лесные низовые пожары характеризуются горением лесной подстилки, надпочвенного покрова и подлеска без захвата крон деревьев. Скорость движения фронта низового пожара составляет от 0,3-1 м/мин (при слабом пожаре) до 16 м/мин (1 км/ч) (при сильном пожаре), высота пламени-1-2 м, максимальная температура на кромке пожара достигает 900° С.

Лесные верховые пожары развиваются, как правило, из низовых и характеризуются горением крон деревьев. При беглом верховом пожаре пламя распространяется главным образом с кроны на крону с большой скоростью, оставляя иногда целые участки нетронутого огнем леса. При устойчивом верховом пожаре огнем охвачены не только кроны, но и стволы деревьев.

13. Обеспечение пожарной безопасности в населенных пунктах.

Информация по дислокации существующих подразделений пожарной охраны в городе Перми представлена в таблице 6.1.и на Карте 1.3. «Иные объекты федерального значения, регионального значения, местного значения. Места дислокации подразделений пожарной охраны».

Таблица 6.1

№ п/п	Наименование	Местоположение	индекс на карте
Ленинский район			
1	110 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Екатерининская, 53а	1
2	1 пожарная часть ГКУ ПК "УГПС Пермского края"	ул. Ломоносова, 96	2
3			
Индустриальный район:			
1	2 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Беляева, 29	3
2	36 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Стахановская, 58	4
3	25 пожарно-спасательная часть ФГБУ «5 отряд ФПС ГПС по Пермскому краю (договорной)»	ул. Промышленная, 84	5.1
4	26 пожарно-спасательная часть ФГБУ «5 отряд ФПС ГПС по Пермскому краю (договорной)»		5.2
5	ЧПО ПЧ-31	ул. Промышленная, 96	6
6	ЧПО ОП ПЧ-31	ул. Промышленная, 98	7
Орджоникидзевский район			
1	7 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Васнецова, 4	8
2	57 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Волховская, д. 37	9
3	40 специализированная пожарно-спасательная часть Специального управления ФПС № 34 МЧС России	ул. Веденева, 28	10
4	108 пожарно-спасательная часть ФГБУ «5 отряд ФПС ГПС по Пермскому краю (договорной)»	ул. Соликамская, 293	11
5	ВПО «Прикамский картон»	ул. Бумажников, 1	12
Свердловский район			
1	5 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Белинского, 52	13
2	8 специализированная пожарно-спасательная часть по тушению крупных пожаров 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Балхашская, 135	14
3	ООО "ВПО ПМК"	ул. Героев Хасана, 36	15

№ п/п	Наименование	Местоположение	индекс на карте
4	ВПО АО «РТ Пожарная-безопасность»	ул. Куйбышева, 140а	16
Мотовилихинский район			
1	3 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Уральская, 74, ул. Монастырская, 16-дебаркадер	17
2	32 специализированная пожарно-спасательная часть Специального управления ФПС № 34 МЧС России	ул. Новозвягинская, 57	18
3	ОП 1 пожарной части ГКУ ПК "УГПС Пермского края"	ул. И. Франко, 39	19
4	ОВПО ПАО «МЗ»	ул. Смирнова, 1	20
5	ПЧ ФКУ ИК-29	ул. Соликамская, 246	21
Дзержинский район:			
1	4 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул.В.Каменского, 2	22
2	58 пожарная часть 6 ОППС ГКУ ПК "УГПС Пермского края"	ул. Машинистов, 24	23
3	ПЧ ФКУ ИК-32	ул. Докучаева, 27	24
4	Пожарный поезд ст. Пермь-Сортировочная Пермского отряда ВО филиала ФГП ВО ЖД России на СЖД	ул. Кочегаров, 45	25
Кировский район:			
1	6 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС 1 разряда ГУ МЧС России по Пермскому краю	ул. Сысольская, д 16	26
2	12 специализированная пожарно-спасательная часть Специального управления ФПС № 34 МЧС России	ул. Гальперина, 29	27.1
3	13 специализированная пожарно-спасательная часть Специального управления ФПС № 34 МЧС России		27.2
4	29 специализированная пожарно-спасательная часть Специального управления ФПС № 34 МЧС России		27.3
5	14 специализированная пожарно-спасательная часть Специального управления ФПС № 34 МЧС России	ул. Гальперина, 34	27.4
6	ВПО ПО АО «Сорбент»	ул. Гальперина, 6	28
7	АСФ ПГСО «ГалоПолимер»	ул. Ласьвинская, 98	29
поселок Новые Ляды			
1	27 пожарно-спасательная часть 10 ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Пермскому краю	загородная производственная площадка АО «Протон- ПМ»	30
2	53 пожарная часть 6 ОППС ГКУ ПК «УГПС	ул. Железнодорожная, 17	31

№ п/п	Наименование	Местоположение	индекс на карте
	Пермского края»		

Информация о территориях города Перми (жилых районах, микрорайонах), для которых в настоящее время не обеспечивается нормативное время прибытия первого подразделения пожарной охраны к месту вызова.

Согласно требованиям статьи 76 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», дислокация подразделений пожарной охраны на территориях поселений и городских округов определяется исходя из условия, что время прибытия первого подразделения к месту вызова в городских поселениях и городских округах не должно превышать 10 минут. Из имеющихся 76 микрорайонов города Перми время доступности подразделений пожарной охраны соблюдается в 56 микрорайонах, что составляет 84 % (по населению 95,4 %), не охваченными остаются 20 микрорайонов города, а именно: Хмели, Субботино, Верхняя Курья, Запруд, Пихтовая Стрелка, Сельскохозяйственная опытная станция, Заостровка, Голый Мыс, Новобродовский, Бахаревка, Студгородок, Кирова, Ласьвинские хутора, Нижняя Курья, Оборино, Налимиха, Банная гора, Чусовской водозабор, Нижняя Васильевка, д. Голованово.

Перечень территорий города Перми для определения мест размещения планируемых объектов пожарной охраны (пожарных депо), видов планируемых объектов пожарной охраны (регионального или местного значения) для размещения пожарных подразделений (противопожарной службы Пермского края, муниципальной пожарной охраны) представлен в таблице 6.2 согласно письму Министерства территориальной безопасности Пермского края от 07.04.2021 № 10-04-22-398.

Таблица 6.2

№	Наименование территорий микрорайонов для определения мест размещения планируемых объектов пожарной охраны (адрес)	Количество проживающего населения (чел.)	Ближайшее подразделение пожарной охраны	Фактическое время прибытия (мин.)	Планирование строительства пожарного депо (тип, количество выездов)			
					Тип пожарного депо (кол-во выездов)	Место размещения	Наименование прикрываемых территорий	Вид пожарной охраны (ППС, МПО)
<b>Объекты регионального значения</b>								
1.	Голованово	1580	57-ПСЧ 10 ПСО	15	II типа (2 выезда)	Ул. Евгения Пузырева, земельный участок 59:01:5010005:256	2,3	ППС
2.	Банная гора	820	57-ПСЧ 10 ПСО	14		Не требуется в случае планирования строительства пожедепо в Голованово	1	
3.	Нижняя Васильевка	1113	57-ПСЧ 10 ПСО	16		Не требуется в случае планирования строительства пожедепо в Голованово	1	
4.	Новобродовский	3750	8-СПСЧ 10 ПСО	18		Ул. Ореховая, 102	5	ППС
5.	Голый Мыс	750	8-СПСЧ 10 ПСО	12	II типа (2 выезда)	Не требуется в случае планирования строительства пожедепо в Новобродовском	4	

№	Наименование территорий микрорайонов для определения мест размещения планируемых объектов пожарной охраны (адрес)	Количество проживающего населения (чел.)	Ближайшее подразделение пожарной охраны	Фактическое время прибытия (мин.)	Планирование строительства пожарного депо (тип, количество выездов)			
					Тип пожарного депо (кол-во выездов)	Место размещения	Наименование прикрываемых территорий	Вид пожарной охраны (ППС, МПО)
<b>Объекты местного значения</b>								
6.	Запруд	3575	3-ПСЧ 10 ПСО	12	II типа (2 выезда)	Ул. Лядовская, 127	7	МПО
7.	Сельскохозяйственная опытная станция	450	Отдельный пост 1 ПЧ УГПС 3-ПСЧ 10 ПСО	16	II типа (2 выезда)	Не требуется в случае планирования строительства пожарного депо в Запруде	6	
8.	Чусовской водозабор	568	57-ПСЧ 10 ПСО	50	II типа (2 выезда)	Павловский проезд		МПО
9.	Верхняя Курья	4390	1-ПЧ ГКУ ПК УГПС	24	II типа (2 выезда)	Ул. 5-я Линия, 35	10	МПО
10	Студгородок	1824	1-ПЧ ГКУ ПК УГПС	13	II типа (2 выезда)	Не требуется в случае планирования строительства пожарного депо в Верхней Курье	9	
11	Заостровка	3740	4-ПСЧ 10 ПСО	14	II типа (2 выезда)	Ул.Фоминская,2 5		МПО
12	Хмели	1250	25-ПСЧ 5 ОФПС (д)	12	II типа (2 выезда)	Ул.Энтузиастов		МПО
13	Субботино	1578	25-ПСЧ 5 ОФПС (д)	12	II типа (2 выезда)	На въезде в микрорайон		МПО
14	Пихтовая Стрелка	1345	3-ПСЧ 10 ПСО	16	II типа (2 выезда)	Пр. Октябрат, 126		МПО
15	Бахаревка	285	5-ПСЧ 10 ПСО	12	II типа (2 выезда)	Ул. Летчика Ивана Терехина на въезде на Южный обход		МПО
16	Кировский	4260	6-ПСЧ 10 ПСО	14	II типа (2 выезда)	В районе Ул. Рижская, 8	17,18,19	МПО
17	Ласьвинские Хутора	40 (с учетом СНТ 450)	6-ПСЧ 10 ПСО	20	II типа (2 выезда)	Не требуется в случае планирования строительства пожарного депо в Кировском	16	
18	Нижняя Курья	3758	6-ПСЧ 10 ПСО	12	II типа (2 выезда)	Не требуется в случае планирования строительства пожарного депо в Кировском	16	
19	Налимиха	100	6-ПСЧ 10 ПСО	18	II типа (2 выезда)	Не требуется в случае планирования строительства пожарного депо в Кировском	16	
20	Оборино	64 (с учетом СНТ 350)	12-СПСЧ СУ 34	12	II типа (2 выезда)	Перекресток ул.2-я Бахчевая, Причальная, Полевая		МПО или ДПО СНТ

### Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

1) С целью предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в рамках внесения изменений в Генеральный план внесены мероприятия по строительству пожарных водоемов в микрорайонах индивидуальной жилой застройки Верхняя

Курья, Средняя Курья, Вышка-2, Центральная усадьба, Малые реки, Липовая гора, Социалистический, Новобродовский, Химики, Ласьвинские хутора, Кировский, Верхнемуллинский, Бахаревка (табл.17).

2) В таблице 20 Положения о территориальном планировании отражены сведения о планируемых для размещения объектах регионального значения в области единой государственной системы предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: пожарное депо 1 типа на 6 выездов в микрорайоне Вышка-2 Мотовилихинского района, пожарное депо на 2 выезда в микрорайоне Голованово Орджоникидзевского района, строительство пожарного депо на 2 выезда (18 объектов), а также реконструкция режимов функционирования систем оповещения (PCO) Пермского края с учетом создания КСЭОН об угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера на основании Схемы территориального планирования Пермского края.

3) Охрана лесов от пожаров включает комплекс организационных, правовых и других мер.

В период высокой пожарной опасности ограничивается доступ населения в лесные массивы. Для отдыха отводятся обустроенные насаждения, находящиеся под постоянным контролем лесной охраны.

Большое внимание уделяется мероприятиям по предупреждению распространения лесных пожаров, регулированию состава древостоя, созданию системы противопожарных барьеров, устройству сети дорог противопожарного назначения. В качестве естественных противопожарных барьеров принимаются реки, а также лесные массивы из лиственных пород. В качестве искусственных противопожарных барьеров и разрывов используются трассы автомобильных дорог, линии электропередачи, широкие просеки.

Мероприятия по защите застроенной территории, расположенной в пожароопасных зонах вблизи лесных массивов:

- создание в СНТ, в лесничестве пунктов сосредоточения противопожарного оборудования и инвентаря;
- содержание в безопасном состоянии полос отводов магистральных трубопроводов, автомобильных дорог, вдоль которых расположены лесные массивы;
- осуществление контроля за посещением лесов и пребыванием в них граждан с целью отдыха, охоты, рыбной ловли;
- проведение противопожарного обустройства лесов, устройств подъездов к естественным водоемам для забора воды в местах массового отдыха населения;
- осуществление государственного пожарного надзора за соблюдением гражданами требований и правил пожарной безопасности в лесах.

4) Основными способами борьбы с лесными низовыми пожарами являются: захлестывание кромки огня, засыпка его землей, заливка водой (химикатами), создание заградительных и минерализованных полос. Тушение лесного верхового пожара осуществляется путем создания заградительных полос, применяя отжиг и используя воду. При этом ширина заградительной полосы должна быть не менее высоты деревьев, а выжигаемой перед фронтом верхового пожара - не менее 150-200 м, перед флангами - не менее 50 м.

14. Взрывы и пожары на потенциально опасных объектах. К числу взрывопожароопасных объектов относятся предприятия и объекты, производящие, хранящие или транспортирующие горючие и взрывоопасные вещества: предприятия химической, газовой, нефтеперерабатывающей, целлюлозно-бумажной, пищевой, лакокрасочной промышленности, все виды транспорта, перевозящего взрывопожароопасные вещества, топливозаправочные станции, газо- и нефтепроводы.

Возможные ЧС на газопроводах:

- образование котлованов от 10 до 50 метров в диаметре, разлет металлических частей газопровода, возникновение лесного пожара от 5 до 10 гектар;
- разрыв газопровода без возгорания;
- разрыв газопровода с возгоранием;
- авария на газораспределительной станции;
- техногенное повреждение ГРПШ или ШРП.

Возможные ЧС на нефтепроводах:

- разрыв нефтепровода без разлива;
- разрыв нефтепровода с разливом;
- авария на ДНС, УППН и других стационарных объектах.

Основными причинами аварий на трубопроводном транспорте являются нарушения технологического режима, правил монтажа и ремонта оборудования, брак строительномонтажных работ, а также несовершенство конструкций и узлов, а также подземная коррозия металла, нарушение мер безопасности при эксплуатации, выполнении ремонтных и строительных работ.

Трассы газо – и нефтепроводов на территории города: магистральный газопровод и нефтепровод «Каменный лог-Пермь», магистральный газопровод «Ярино-Пермь», газопровод-отвод к ГРС-2. Для безопасности населения вдоль трубопроводов устанавливаются минимально допустимые расстояния до застройки.

15. Аварии на гидротехническом сооружении – Камской ГЭС, в том числе Пермский шлюз, а также ГТС двух прудов. Катастрофическое затопление в случае прорыва плотины Камского водохранилища общей площадью 54 га.

Класс гидротехнических сооружений устанавливается в соответствии с требованиями Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений».

16. Транспортные аварии (катастрофы): пассажирских и грузовых поездов, речных судов, в аэропортах, на магистральных трубопроводах.

17. Аварии с выбросом (угрозой выброса) химически опасных веществ (АХОВ). При аварии на Большекамском водозаборе может образоваться зона заражения глубиной до 1 км.

18. Аварии с выбросом (угрозой выброса) радиоактивных веществ.

19. Аварии с выбросом (угрозой выброса) биологически опасных веществ.

20. Внезапное обрушение зданий.

21. Аварии на электроэнергетических системах.

22. Аварии на системах коммунального обеспечения.

Ведущими факторами аварийности в ЖКХ является износ и несвоевременный ремонт инженерных сетей и объектов инженерной инфраструктуры. Для предотвращения ЧС на взрывопожарных объектах проектом определены общие организационные мероприятия:

совершенствование службы оповещения работников взрывопожароопасных объектов и населения о создавшейся ЧС и необходимых действиях работников и населения;

точное выполнение плана графика предупредительных ремонтов и профилактических работ, соблюдение их объемов и правил проведения;

содержание в полной готовности поддонов и обваловок емкостей, содержащих ЛВЖ.

регулярная проверка соблюдения действующих норм и правил по объектам безопасности;

регулярное проведение тренировок по отработке действий всего персонала объектов предприятия в случае ЧС.

23. ЧС биолого-социального характера: эпидемии и пандемии, эпизоотии и панзоотии, эпифитотии и панфитотии.

#### **Причины возникновения ЧС техногенного характера:**

- человеческий фактор,
- износ систем аварийного контроля и предупреждения ЧС,
- конструктивные производственные недостатки,
- износ производственного оборудования,
- недостаточная оснащённость ОПО средствами предупреждения аварий,
- низкий уровень правовой и технологической дисциплины,
- нарушение производственной и технологической дисциплины,
- несвоевременный технологический ремонт,
- недостаточный надзор за состоянием противопожарного оборудования,
- ошибки, допущенные при проектировании,
- стихийные бедствия,
- террористические акты.

#### **Основные меры по предупреждению или смягчению возможных последствий ЧС природного и техногенного характера**

Согласно закону Пермского края от 12.03.2007 № 12-ПК «О защите населения Пермского края от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», органы управления и силы территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края функционируют в следующих режимах:

повседневной деятельности - при отсутствии угрозы возникновения чрезвычайной ситуации;

повышенной готовности - при угрозе возникновения чрезвычайной ситуации;

чрезвычайной ситуации - при возникновении и ликвидации чрезвычайной ситуации.

Повышение устойчивости работы организаций в ЧС достигается заблаговременным проведением комплекса организационных, инженерно-технических и технологических мероприятий, направленных на максимальное снижение воздействия поражающих факторов ЧС природного характера.

Организационные мероприятия предусматривают планирование действий по защите работающего населения, и в первую очередь, планирование мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС. Сами граждане города обязаны знать и строго соблюдать законы РФ, Пермского края «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера», знать и выполнять все нормативные документы, соблюдать технику безопасности, дисциплину, твёрдо знать и неукоснительно выполнять имеющиеся на рабочем месте и в организации инструкции.

Инженерно-технические мероприятия осуществляются преимущественно заблаговременно и обычно включают комплекс работ, обеспечивающих предупреждение ЧС и повышение устойчивости производственных зданий и сооружений, оборудования, коммунально-энергетических систем к воздействию поражающих факторов источников ЧС. (На случай землетрясения, наводнения, урагана, пожара и т.д.)

Технологические мероприятия обеспечивают повышение устойчивости работы организаций путём изменения технологического процесса, способствующего упрощению производства продукции и исключаящего возможность образования вторичных поражающих факторов.

**7. Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, городского округа, или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования**

Граница муниципального образования Пермский городской округ прошла процедуру государственного кадастрового учета, ей присвоен регистрационный номер 59:00-3.128. Регистрационный номер границы населенного пункта город Пермь - 59:01-4.104. Однако при проведении работ по актуализации границ было выявлено, что на территории населенного пункта город Пермь расположены земли лесного фонда, входящие в состав Гайвинского участкового лесничества Закамского лесничества, а также Лядовского и Лобановского участкового лесничеств Пермского лесничества. Согласно п.2 ст.83 Земельного кодекса Российской Федерации границы городских, сельских населенных пунктов отделяют земли населенных пунктов от земель иных категорий, поэтому земли лесного фонда необходимо исключить из границы населенного пункта город Пермь.

Ведомость наложения площадей границ населенного пункта г. Пермь с границами лесничеств по данным, содержащимся в письме ФГБУ «Рослесинфорг» от 01.07.2022 г. № 01/02-3220 представлены в таблице 7.1.

Таблица 7.1

Ведомость наложения площадей границ населенных пунктов с границами лесничеств						
Название населенного пункта	Лесничество	Участковое лесничество	Дополнительная информация	Квартал	Выдел	Площадь пересечения, кв.м.
г. Пермь	Пермское	Лобановское	ФГУП УОХ «Липовая Гора»	4	16	13381
г. Пермь	Пермское	Лобановское	ФГУП УОХ «Липовая Гора»	4	36	56381
г. Пермь	Пермское	Лобановское	ФГУП УОХ «Липовая Гора»	4	37	24809
г. Пермь	Пермское	Лобановское	ФГУП УОХ «Липовая Гора»	4	38	9248
г. Пермь	Пермское	Лядовское	Лядовское (часть)	90	45	53

Пересечение границ населенного пункта город Пермь с землями лесного фонда отражено на карте несогласованных вопросов в части пересечения земель населенных пунктов с землями лесного фонда.

Информация о земельных участках, частично расположенных в границах лесничеств, представлена в таблице 7.2.

Таблица 7.2

Кадастровый номер земельного участка	Адрес	Категория	ВРИ	Право собственности
Гайвинское участковое лесничество				
59:01:5310107:19 (входит в состав ЕЗ 59:01:0000000:759)	Пермский край, г. Пермь, Орджоникидзевский район	земли населенных пунктов	для промтерритории	частная
59:01:2510230:46	Пермский край, г. Пермь, Орджоникидзевский р-н, коллективный сад "Прилив-3" Заозерской РЭБ флота на р. Большая Неводная	земли населенных пунктов	для сада	частная
59:01:2510230:580	Пермский край,	земли	коммунальное	аренда

Кадастровый номер земельного участка	Адрес	Категория	ВРИ	Право собственности
	г. Пермь, Орджоникидзевский р-н, под опорами ВЛ-35 кВ, отпайка на ПС "Скобелевка" ц. 1.2 от ВЛ-35 кВ "ТЭЦ-13" - "Заозерье" ц. 1,2	населённых пунктов	обслуживание	
<b>Лядовское участковое лесничество</b>				
59:01:0910006:5	край Пермский, г. Пермь, р-н Свердловский, пос. Новые Ляды, садоводческое товарищество "Спутник" при Ново-Лядовском поселковом совете, участок №5	земли населенных пунктов	для садоводства	частная
59:01:0910006:7	край Пермский, г. Пермь, р-н Свердловский, пос. Новые Ляды, садоводческое товарищество "Спутник" при Ново-Лядовском поселковом Совете, участок №47	земли населенных пунктов	для садоводства	частная
<b>Лобановское участковое лесничество</b>				
59:01:0000000:76710	Пермский край, г. Пермь, Мотовилихинский район, Пермское городское лесничество Мотовилихинского участкового лесничества, кварталы № 100 выделы 2,9,4,14,19; № 101 выделы 1-4, 7-26; № 102 выделы 4-14, 16-18, 20; № 103 выделы 7-18, 20-22; № 104 выделы 7,11	земли населенных пунктов	для осуществления охраны, защиты, воспроизводства лесов	муниципальная
59:01:0910023:1	Пермский край, г. Пермь, р-н Свердловский, с западной стороны участка Ботанического сада государственного университета	земли населенных пунктов	для питомника лекарственных растений	собственность, постоянное бессрочное пользование
59:01:0910023:2	край Пермский, г. Пермь, р-н Свердловский, микрорайон Голый Мыс	земли населенных пунктов	под ботанический сад	государственная федеральная собственность, постоянное бессрочное пользование

Перечень земель лесного фонда, относящихся к землям населенных пунктов в соответствии с данными Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр), и использование земельных участков представлено в таблице 7.3.

Таблица 7.3

№ земельного участка	Местоположение	Функциональные зоны
59:01:5310107:19	Закамское лесничество, Гайвинское участковое лесничество, квартал № 144, выдел 6	зоны рекреационного назначения; производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур
59:01:2510230:46	Закамское лесничество, Гайвинское участковое лесничество, квартал № 144, выдел 11	зоны сельскохозяйственного использования
59:01:0910006:5	Пермское лесничество, Лядовское участковое лесничество, квартал № 90, выдел 7	зоны сельскохозяйственного использования
59:01:0910006:7	Пермское лесничество, Лядовское участковое лесничество, квартал № 90, выдел 7	зоны сельскохозяйственного использования
59:01:0000000:76710	Пермское лесничество, Лобановское участковое лесничество, квартал № 4, выделы 16, 36, 37	зоны рекреационного назначения
59:01:0910023:1	Пермское лесничество, Лобановское участковое лесничество, квартал № 4, выделы 16, 36	зоны специализированной общественной застройки
59:01:0910023:2	Пермское лесничество, Лобановское участковое лесничество, квартал № 4, выделы 36, 37, 38	зоны специализированной общественной застройки

В районе СНТ «Спутник» поселка Новые Ляды Свердловского района города Перми были выявлены пересечения земель Лядовского участкового лесничества Пермского лесничества и границ существующих земельных участков, прошедших государственный кадастровый учет с кадастровыми номерами 59:01:0910006:5, 59:01:0910006:7, 59:01:1011388:1.

В результате анализа данных, на основании которых предоставлен земельный участок с кадастровым номером 59:01:1011388:1, установлено, что земельный участок для коллективного садоводства площадью 1 га предоставлен садоводческому товариществу «Спутник» работников Пермского обкома комсомола на праве собственности 20.11.1992 г., дата присвоения кадастрового номера – 12.08.1993 г. Указанный земельный участок предоставлен для садоводства (земли общего пользования), что подтверждается свидетельством о праве собственности на землю от 12.08.1993 № 69. Таким образом, земельный участок с кадастровым номером 59:01:1011388:1, подлежит включению в границы населенного пункта город Пермь.

На заочном заседании межведомственной рабочей группы, проведенном 19.11.2021 г. по решению о проведении работы по исключению из государственного лесного реестра сведений о лесных участках в части их пересечения с земельными участками с кадастровыми номерами 59:01:0910006:5, 59:01:0910006:7, подпадающими под условия федеральных законов, измененных Федеральным законом от 29.07.2017 № 280-ФЗ (рисунок 7.1).

Кроме того, существует пересечение утвержденной границы населенного пункта город Пермь с границами земельного участка с кадастровым номером 59:01:0000000:81941, прошедшего государственный кадастровый учет 15.06.2016. Этот участок является многоконтурным, предоставленным под опоры ВЛ.

Учитывая требования п.7 ст.4 Федерального закона от 29.07.2017 № 280-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях устранения противоречий в сведениях государственных реестров и установления принадлежности земельного участка к определенной категории земель», контур №10 земельного участка с ка-

дастровым номером 59:01:0000000:81941 расположен на землях лесного фонда, таким образом участок 59:01:0000000:81941 подлежит разделу.

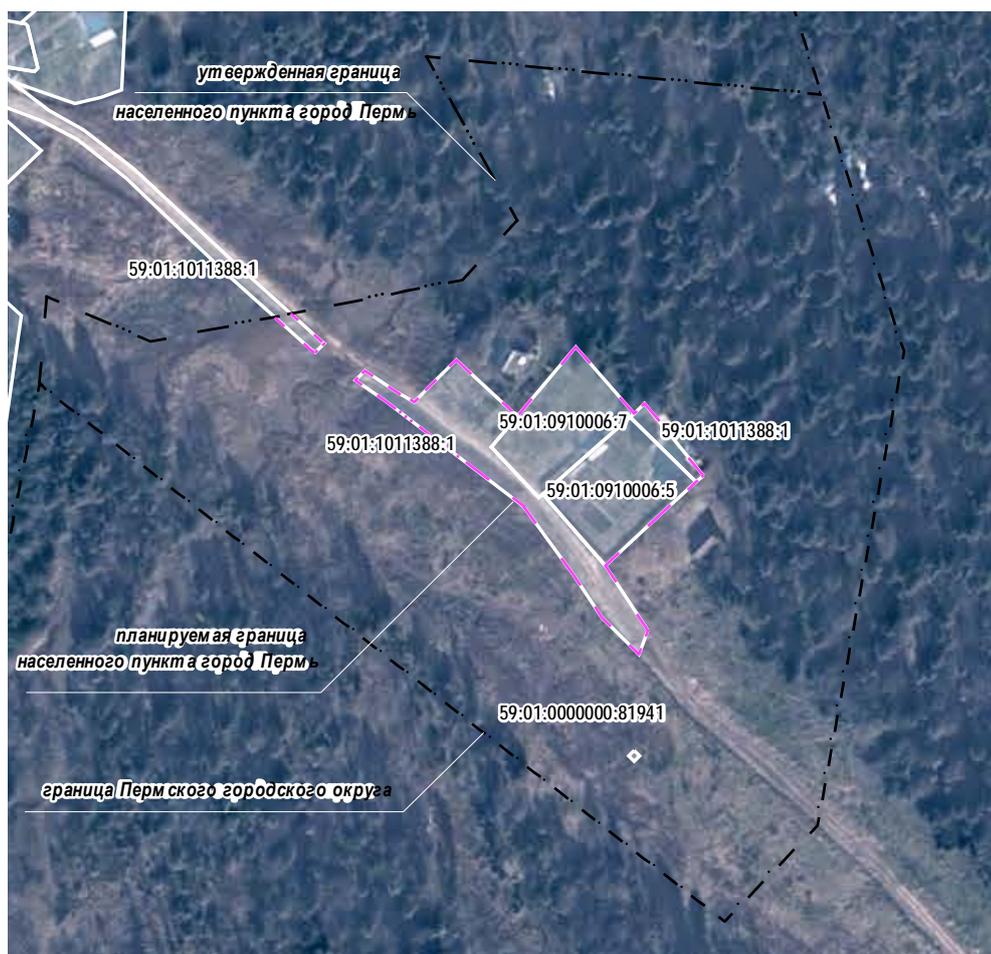


Рисунок 7.1. Фрагмент карты границ населенных пунктов в районе СНТ «Спутник» в поселке Новые Ляды Свердловского района города Перми

В Свердловском районе города Перми планируются к включению в границы населенного пункта город Пермь земельные участки с кадастровыми номерами 59:01:0910023:1, 59:01:0910023:2, имеющие пересечения с границами Лобановского участкового лесничества Пермского лесничества, согласно решению межведомственной рабочей группы по решению вопросов приведения государственных учетов лесов в соответствие с фактической площадью земель лесного фонда.

На основании Акта № И-23-3-1 от 01.01.2022 об изменении документированной информации государственного лесного реестра, исключены части земель лесного фонда, имеющие пересечения с границами земельных участков 59:01:0910023:1, 59:01:0910023:2.

В границы населенного пункта город Пермь предлагается включить неразграниченные земли, ранее входящие в границы населенного пункта город Пермь, но исключенные в рамках проведения работ по исключению земель лесного фонда. По данным Лобановского участкового лесничества Пермского лесничества эти земли не относятся к землям лесничества, соответственно подлежат включению в границы населенного пункта город Пермь.

Из границы населенного пункта город Пермь исключаются земли, покрытые лесом и относящиеся к Лобановскому участковому лесничеству Пермского лесничества (рисунок 7.2).

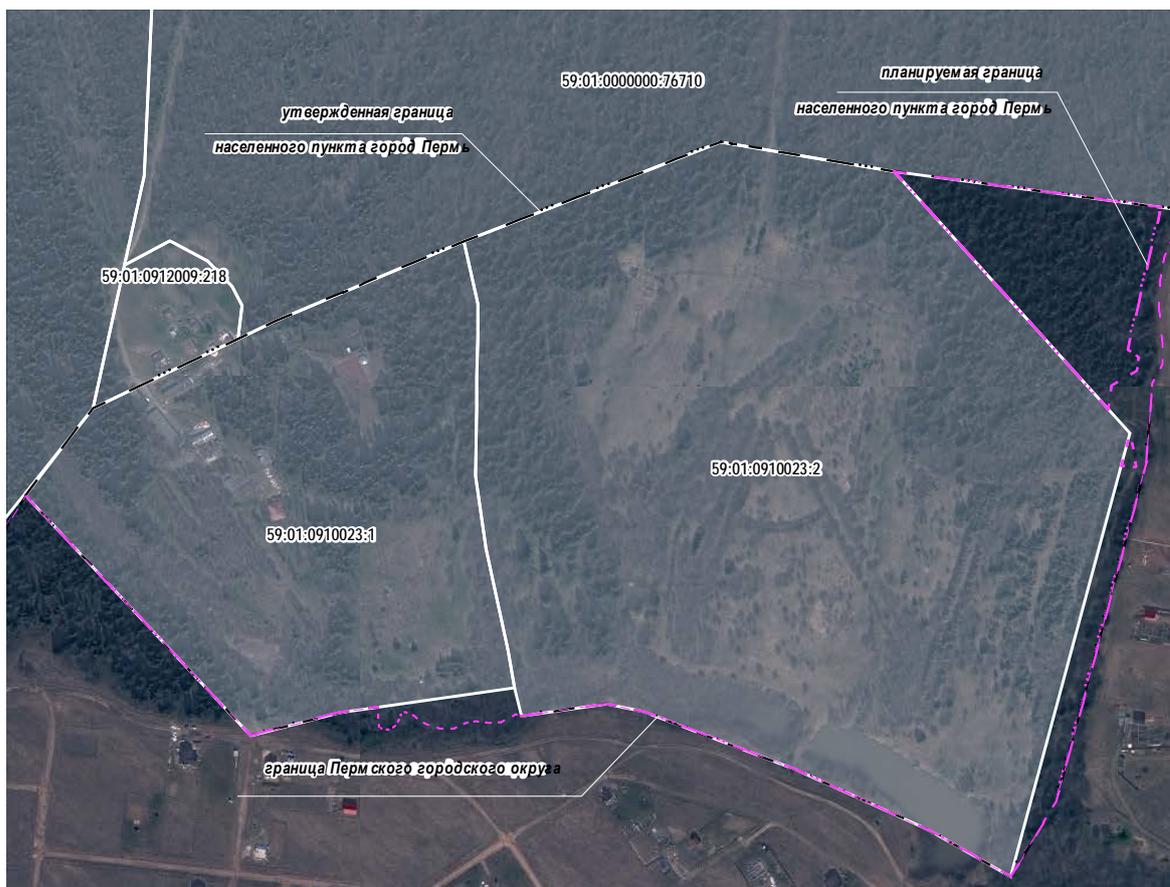


Рисунок 7.2. Фрагмент карты границ населенных пунктов в районе микрорайона Липовая гора Свердловского района города Перми

В Орджоникидзевском районе города Перми планируются к включению в границы населенного пункта город Перми земельный участок с кадастровым номером 59:01:5310107:19, входящий в состав единого землепользования 59:01:0000000:759, который ранее входил в границы населенного пункта город Пермь, но был исключен по причине пересечения с землями Гайвинского участкового лесничества Закамского лесничества.

Данное включение соответствует решению межведомственной рабочей группы от 19.11.2021. Указанный участок признан подпадающими под условия федеральных законов, измененных Федеральным законом от 29.07.2017 № 280-ФЗ.

На основании Акта № И-07-1-1 от 24.02.2022 об изменении документированной информации государственного лесного реестра, исключены из земель лесного фонда участки с кадастровыми номерами 59:01:5310107:19 (в составе ЕЗП 59:01:0000000:759) и 59:01:2510230:46.

Кроме того, в границы населенного пункта город Пермь включаются неразграниченные земли, ранее входившие в состав населенного пункта город Пермь, но исключенные в рамках проведения работ по исключению земель лесного фонда.

Также из границ населенного пункта город Пермь ранее были исключены земельные участки с кадастровыми номерами 59:01:2510230:372, 59:01:2510230:373, 59:01:2510230:374, прошедшие государственный кадастровый учет, но имеющие статус границ «временный», признанные межведомственной рабочей группой не соответствующими условиям федеральных законов и подлежащими снятию с учета. Указанные земельные участки сняты с кадастрового учета, граница населенного пункта город Пермь уточнена по границе Гайвинского участкового лесничества Закамского лесничества.



Рисунок 7.3. Фрагмент карты границ населенных пунктов в районе микрорайона Заозерье Орджоникидзевского района города Перми

Части земельных участков с кадастровыми номерами 59:01:0000000:77756 и 59:01:0000000:83812, также имеющих пересечения с границами Гайвинского участкового лесничества Закамского лесничества, предлагаются к исключению из границы населенного пункта город Пермь. Участок 59:01:0000000:83812 предоставлен на праве постоянного (бессрочного) пользования МКУ «Пермблагоустройство», 59:01:0000000:77756 - категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: строительство газопроводов высокого давления I-ой категории и низкого давления. Требуется раздел обозначенных земельных участков.

По итогам проведения межведомственной рабочей группы по решению вопросов приведения государственных учетов лесов в соответствие с фактической площадью земель лесного фонда от 19.11.2021 г. было решено обеспечить исключение из государственного лесного реестра сведений о лесных участках, границы которых пересекаются с границами земельных участков с кадастровыми номерами 59:01:0910006:5, 59:01:0910006:7, 59:01:0910023:1, 59:01:0910023:2, 59:01:2510230:46, 59:01:0000000:76710, 59:01:5310107:19 (входит в состав ЕЗ 59:01:0000000:759), относящихся к категории земель населенных пунктов (письмо Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края от 19.11.2021 № 30-01-16-4169).

Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов:

59:01:0910006:5 – категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: для садоводства;

59:01:0910006:7 - категория земель: земли населенных пунктов, для садоводства;

59:01:1011388:1 - категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: для садоводства (земли общего пользования);

59:01:0910023:1 - категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: для питомника лекарственных растений;

59:01:0910023:2 - категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: для питомника лекарственных растений;

59:01:510107:19 (входит в состав единого землепользования 59:01:0000000:759) – категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: для промтерритории;

Перечень земельных участков, которые исключаются из границы населенных пунктов, в том числе частично:

59:01:0000000:81941 (10-й контур) - категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: под опоры ВЛ; необходим перевод в категорию земель лесного фонда или в категорию земель промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения в силу того, что на земельном участке расположен объект капитального строительства – опора воздушной линии электропередачи.

59:01:0000000:77756 - категория земель: земли населенных пунктов, вид разрешенного использования: строительство газопроводов высокого давления I-ой категории и низкого давления;

59:01:0000000:83812 - категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: под улично-дорожную сеть;

Процедура изменения категории земельного участка Федеральным законом от 21.12.2004 № 172-ФЗ "О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую".

#### **Дополнительная информация.**

В Генеральном плане не предусматривается уменьшение площади городских лесов.

На картах территориального планирования территории городских лесов включены в состав зоны природно-рекреационных территорий (зон рекреационного назначения согласно приказу Минэкономразвития России № 10).

Границы лесничеств отображены на карте 2. «Особо охраняемые природные территории федерального, регионального, местного значения. Границы лесничеств».

Сведения о границах Пермского городского лесничества, расположенного на землях населенных пунктов города Перми, занятых городскими лесами, о количестве лесничеств на территории города Перми приведены в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 21.09.2021 № 7 «О внесении изменений в приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 02.02.2012 № 27 и от 23.01.2019 № 48.

Изменения, которые вносятся в приложение к приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 02.02.2012 № 27 «Об определении количества лесничеств на территории города Перми и установлении их границ»

Наименование создаваемого лесничества	Наименование участковых лесничеств	№№ кварталов в соответствии с документами лесоустройства
Пермское городское	Вехне-Курыньское	1-84
	Лёвшинское	1-84
	Мотовилихинское	1-96
	Ново-Лядовское	1-44
	Нижне-Курыньское	1-80
	Черняевское	1-17
		земельный участок в составе земель населенных пунктов с кадастровым номером 59:01:4416055:9

37 978,7673 га».



Количество лесничеств

Границы Пермского городского лесничества

## 8. Территории объектов культурного наследия

Объекты культурного наследия отображены на карте 3 и на карте 3.1 Материалов по обоснованию Генерального плана города Перми.

Согласно Приказу Минэкономразвития России от 09.01.2018 N 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. N 793", в ГИС Генерального плана внесены:

1. Класс объектов «Объекты культурного наследия (ОКН)», вид локализации – точечный. Перечень объектов: 1) памятник, 2) ансамбль, 3) достопримечательное место, 4) историко-культурный заповедник.

Вид памятников: памятники градостроительства и архитектуры, памятники истории, памятники монументального искусства, объект археологического наследия (памятник археологии), иные виды памятников.

2. Класс объектов «Границы территорий объектов культурного наследия», вид локализации – площадной.

Перечень объектов культурного наследия приведен в таблице 8.1 (сведения из Единого государственного реестра объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации), об местоположение отражено на карте 3. «Территории объектов культурного наследия» и карте 3.1. «Территории объектов культурного наследия. Центральная часть города». Индекс объекта в таблице соответствует индексу на картах.

Таблица 8.1

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
Категория историко-культурного значения: федерального значения			
	Турбинский могильник	Бывший пос. Шустовка	Памятник археологии
320	Железнодорожный I, селище	1 км к юго-востоку от станции Комсомольская	Памятник археологии
308	Чукаевское Озеро I, селище	2 км к югу от станции Железнодорожная	Памятник археологии
296	Верхние Муллы 1, могильник	Центральная часть пос. Верхние Муллы	Памятник археологии
317	Верхние Муллы 1, селище	0,3 км на юго-восток от п. Ремза-	Памятник археологии

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
		вод	логии
302	Верхние Муллы 2, селище	мрн. Верхние Муллы, в 0,5 км к юго-востоку, правый берег р. Пыж	Памятник археологии
311	Ермаши 1, городище	2 км на восток от пос. Осенцы	Памятник археологии
323	Ермаши, поселение	пос. Осенцы, в 1,3 км к северо-востоку, правый берег р. Пыж	Памятник археологии
319	Кокорята 1, стоянка	Северная окраина д. Кокорята	Памятник археологии
316	Ремзавод 2, поселение	0,5 км на юго-запад от п. Ремзавод	Памятник археологии
322	Субботинское I, городище	Д. Субботино	Памятник археологии
307	Субботино 2, городище	0,5 км на восток от д. Кокорята	Памятник археологии
301	Субботино 1, селище	мрн. Нагорный, в 1 км к северо-западу	Памятник археологии
309	Тарасово 1, поселение	пос. Осенцы, в 1,7 км к северо-востоку, правый берег р. Пыж	Памятник археологии
295	«Ветеран» 1, стоянка	0,3 км на север от пос. Камские Оверята	Памятник археологии
313	Дикое Озеро 1, селище	2 км на запад от д. Оборино	Памятник археологии
314	Камские Оверята 1, поселение	2 км на северо-восток от пос. Крымский	Памятник археологии
321	Нагорная 1, селище	0,3 км на юг от д. Нагорная	Памятник археологии
	Нижняя Курья 1А, селище	Ул. Кировоградская, д. 128	Памятник археологии
298	Нижняя Курья 2А, селище	Ул. Кировоградская, д. 80	Памятник археологии
318	Нижняя Курья 2Б, селище	Ул. Кировоградская, д. 100	Памятник археологии
305	Оборино 1, селище	0,4 км на запад от д. Оборино	Памятник археологии
300	Оборино 2, селище	0,5 км на запад от д. Оборино	Памятник археологии
306	Оборино 3, селище	д. Оборино, к западу; в 0,3 км от оз. Дикое	Памятник археологии
299	Протока 1, поселение	2,5 км на юг от пос. Крымский	Памятник археологии
310	Протока 2, поселение	3 км на юг от пос. Крымский	Памятник археологии
297	Протока 3, поселение	3,5 км на юг от пос. Крымский	Памятник археологии
293	Егошихинский медеплавильный завод, поселение	В узкой пойме и коренном левом берегу р. Камы, в логу и по обоим берегам ее левого притока р. Егошихи	Памятник археологии
294	Камская Долина 1, селище	Ул. Борцов Революции, д. 31	Памятник археологии
325	Пермь Губернская, поселение	на коренном левом берегу р. Кама	Памятник археологии
	Черный рынок, поселение	на левом берегу р. Кама в ранее заболоченной пойме ее бывшего левого притока р. Медведка и частично на горе Слудка	Памятник археологии
303	Верхняя Курья 1, поселение	Северо-восточная окраина пос. Верхняя Курья	Памятник археологии

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
312	Запруд 1, городище	Южная окраина пос. Запруд	Памятник археологии
324	Мотовилихинский медеплавильный завод, поселение	у подножия горы Вышка (Мотовилихинская) в пойме р. Мотовилихи левого притока р. Камы	Памятник археологии
304	Пеганкова Гора I, городище	пос. Залесная, в 0,3 км к юго-востоку, левый берег р. Сылва	Памятник археологии
315	Усть-Вороновка, селище	ст. Залесная, в 0,2 км к югу, левый берег р. Сылвы	Памятник археологии
362	Дом, в котором в 1883-1887 гг. жил электротехник Славянов Николай Гаврилович	ул. Свердлова, 32	Памятник истории
362	Лаборатория Славянова Николая Гавриловича	ул. 1905 г., д. 37	Памятник истории
9	Могила Славянова Николая Гавриловича	во дворе Дома техники	Памятник истории
179	Здание духовного училища	ул. Газеты "Звезда", 18	Памятник архитектуры
113	Всехсвятская церковь	ул. Тихая, 23 (Егошихинское (новое) кладбище)	Памятник архитектуры
90	Петропавловский собор	ул. Советская, д. 1	Памятник архитектуры
	Комплекс сооружений:	Комсомольский проспект, д. 4, 6	Ансамбль
197	- Архиерейский дом	Комсомольский проспект, д. 6	Памятник архитектуры
114	- Кафедральный собор Спасо-Преображенского монастыря	Комсомольский проспект, д. 4	Памятник архитектуры
318	Усадьба	Куйбышева ул., 6	Ансамбль
43	Дом Прянишников (дом губернатора)	улица Сибирская, 27	Памятник архитектуры
233	Ротонда (деревянная)	городской сад им. Горького	Памятник архитектуры
117	Казанская церковь Успенского монастыря (усыпальница Каменских) с майоликовым панно	Плеханова, 39 (во дворе)	Памятник архитектуры
119	Здание Кирилло-Мефодиевского училища	Пушкина ул., 76	Памятник архитектуры
40	Памятник В.И.Ленину	Комсомольский сквер	Памятник монументального искусства
Категория историко-культурного значения: регионального значения			
Памятники истории			
95	Здание, где на химическом факультете Пермского университета работал П.Н. Чирвинский	Букирева, 15, корп 4	Памятник
41	Памятник рабочим и служащим химико-механического завода, погибшим в годы Великой Отечественной войны	Кировский р-он, ул. Гальперина, 6	Памятник
133	Здание школы, где учились семь Героев Советского Союза	ул. Восстания, д. 55	Памятник
161	Корпус естественно-научного института, где работали ученые ПГУ	ул. Генкеля, д. 4	Памятник
162	Здание, где на геологическом факультете Пермского университета работали выдающиеся ученые: С.В. Орлов (1916-1921), А.А. Фридман (1916-1920), А.А. Полканов (1916-1921), Г.А. Шайн (1916-1920)	Ул. Генкеля, 5, корп. 3	Памятник
134	Здание, где в Пермском университете работали выдающиеся ученые: Б.Ф.Вериго (1917-1925), В.К.Шмидт (1916-1931),	ул. Генкеля, д. 7, корп. 2	Памятник

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
	П.В.Сюзов (1918-1928), А.Г.Генкель (1917-1927), П.И.Преображенский (1922-1924), А.А.Заварзин (1916-1922), В.Н.Беклемишев (1918-1932), Ю.А.Орлов (1916-1924), В.В.Парин (1931-1933) и другие		
79	Училище епархиальное женское. Здесь размещались курсы просветработников, которые в 1928 г. посетили Н.К.Крупская и М.И.Ульянова"	Ул. М. Горького, 15	Памятник
	Училище земское:	ул. Максима Горького, д. 28	Памятник
157	- корпус, где учился писатель Решетников Ф.М.		Памятник
	- гимнастический зал		Памятник
190	Здание, где в хирургическом отделении Мотовилихинской больницы работал хирург Степанов Н.М.	Ул. Грачева, 12	Памятник
196	Здание, где находился Балашовский комитет РСДРП	улица 9 Января, д. 16	Памятник
160	Здание филологического, географического и юридического факультетов Пермского университета, где работали видные ученые	ул. Дзержинского, д. 2, корп.5	Памятник
244	Егошихинское кладбище	стрелка м/районов Егошиха и Стикс	Ансамбль
279	Старое православное кладбище	Егошихинское (старое) кладбище	Ансамбль
245	Новое православное кладбище	Егошихинское (новое) кладбище	Ансамбль
247	Иудейское кладбище	Егошихинское кладбище	Ансамбль
246	Католическое (польское) кладбище	Егошихинское кладбище	Ансамбль
248	Мусульманское кладбище	Егошихинское кладбище	Ансамбль
42	Могила Э.М.Залкинда	Егошихинское (старое) кладбище	Памятник
43	Могила М.А. Козы	Егошихинское (старое) кладбище	Памятник
44	Могила Е.А.Пузырева	Егошихинское (старое) кладбище	Памятник
72	Могила Н.Н. Серебренникова	кладбище в Индустриальном районе	Памятник
46	Могила Е.П.Серебренниковой (Солониной)	Егошихинское (старое) кладбище	Памятник
47	Могила П.И.Субботина-Пермяка	Егошихинское (старое) кладбище, № 7234	Памятник
48	Могила Е.Ф.Трутневой	Егошихинское (старое) кладбище	Памятник
249	Братское кладбище воинов, умерших от ран в госпиталях в годы Великой Отечественной войны	Егошихинское кладбище	Памятник
50	Могила поляков, умерших в ссылке за участие в восстании 1863-1864 гг.	Егошихинское (польское) кладбище	Памятник
49	Надгробный памятник на могиле участника Бородинского сражения майора Н.А.Теплова	Егошихинское (старое) кладбище	Памятник
52	Памятник рабочим и служащим судоремонтного завода, погибшим в годы Великой Отечественной войны	рядом с территорией по ул. Водников, 31	Памятник
278	Памятное место, где находился Егошихинский медеплавильный завод	долина р. Егошихи	Памятник
54	Бронекатер АК-454, установленный в честь трудовых подвигов рабочих и служащих судозавода в годы Великой Отечественной войны	пл. проходных судозавода "Кама"	Памятник
91	Школа церковно-приходская Рождество-Богородицкая. Здесь под руководством А.Д. Городцова проходили занятия народных певческих курсов	ул. Пермская, д. 55	Памятник
198	Тюремный замок, где отбывали заключение	ул. Клименко, д. 24	Ансамбль

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
	революционеры Я.М.Свердлов, Ф.С.Сергеев (Артем), Л.А.Фотиева и др.		
138	Дом, в котором жил активный участник русской революции в Мотовилихе Трофимов А.В.	ул. Клыкова, д. 9	Памятник
158	Старый корпус женского епархиального училища, где в хореографическом училище учились Н.В.Меновщикова и Н.В.Павлова	ул. Петропавловская, д. 18	Памятник
92	Учебный театр Пермского хореографического училища	ул. Петропавловская, д. 20	Памятник
139	Здание, где по инициативе П.И.Субботина-Пермяка были открыты художественно-производственные мастерские	улица Петропавловская, д. 22	Памятник
238	Здание городского театра, где в 1917 г. была провозглашена Советская власть в Пермской губернии, здесь в спектаклях и концертах выступали А.В. Нежданова, Л.В. Собинов (1927 г.), И.С. Козловский, С.Я. Лемешев (1941-1944 гг.).	улица Петропавловская, д. 25а	Памятник
142	Здание, где по инициативе передовой интеллигенции был открыт научно-промышленный музей	ул. Петропавловская, д. 38	Памятник
171	Здание, где был открыт один из первых кинотеатров Перми "Колибри"	ул. Петропавловская, д. 39	Памятник
55	Памятное место, где находился дом, в котором жил изобретатель радио А.С. Попов	ул. Петропавловской, 73	Памятник
56	Памятник рабочим и служащим завода имени Ф.Э.Дзержинского, погибшим в годы Великой Отечественной войны	Петропавловская, 185	Памятник
57	Памятник рабочим и служащим завода имени Я.М.Свердлова, погибшим в годы Великой Отечественной войны	Комсомольский пр., д. 79	Памятник
	Ансамбль Мотовилихинского медеплавильного завода:		Ансамбль
191	- кузница	Красная пл., д. 1	Памятник
159	- плотина заводская	Сад им. Я.М. Свердлова	Памятник
174	Здание, где на с/х опытной станции работал В.Н.Варгин	улица Краснова, д. 10	Памятник
100	Суд окружной. Здесь на санитарно-гигиеническом факультете медицинского института работали К.Н. Шаншев, А.В. Пшеничнов, Б.И. Райхер"	Ул. Куйбышева, 39	Памятник
143	Здание, где в губернской казенной палате работал Ф.М. Решетников	Ул. Ленина, 23	Памятник
172	Здание, где в школе учился А.А. Коротков	Ул. Ленина, 31	Памятник
183	Здание, где в 1876 г. был открыт первый в крае книжный магазин О.П.Петровской	ул. Ленина, д. 34	Памятник
195	Первое в городе специализированное здание кинотеатра «Триумф»	ул. Ленина, д. 44	Памятник
58	Обелиск, сооруженный в память рабочим и служащим порта, погибшим в годы Гражданской войны	Порт Левшино у Речного вокзала	Памятник
144	Здание частной мужской гимназии Циммерман, где учился К.П.Матвеев	ул. Луначарского, д.19	Памятник
145	Здание, где в Алексеевском реальном училище работали и учились К.А.Горопов, А.С. Погорелов, В.П. Вологдин, А.Д. Швецов	ул. Луначарского, д. 24	Памятник
146	Здание, где в 1919-1920 гг. работал Е.М.	ул. Луначарского, д. 42	Памятник

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
	Ярославский		
15	Училище женское начальное	улица Луначарского, 74в	Памятник
168	Здание, где в хирургическом отделении областной клинической больницы работал В.Н. Парин	улица Луначарского, 95Б	Памятник
369	Здание, где в терапевтическом отделении областной клинической больницы работали ученые-медики П.А. Ясницкий, В.П. Первушин, Б.Н. Лебедевский, В.К. Модестов	Луначарского, д. 95Н	Памятник
192	Мемориальный ансамбль, сооруженный на месте митингов рабочих в 1905 г.:	Мотовилиха, м/р 1-я Вышка	Памятник
	- памятник		Памятник
60	- урна с прахом Звонарева С.А.		Памятник
61	- "Вечный огонь"		Памятник
62	Паровоз серии П-9 на вечной стоянке	Ул. Монастырская (у вокзала Пермь-1)	Памятник
238	Архиерейское кладбище	ул. Монастырская, д. 10	Памятник
171	Здание, где в духовной семинарии учились И.М. Первушин, В.Я. Кокосов, П.Н. Серебренников, Д.Н. Мамин-Сибиряк, А.С. Попов, Г.В. Хлопин, П.П. Бажов"	ул. Монастырская, д. 12	Памятник
147	Дом И.Н.Попова, где жил в ссылке М.М.Сперанский	ул. 25 Октября, д. 1	Памятник
164	Дом, в котором в 1905-1906 гг. находилась подпольная типография, созданная по инициативе Я.М. Свердлова	Ул. Монастырская, 142	Памятник
148	Дом, в котором под руководством Я.М.Свердлова проходили нелегальные собрания большевиков	ул. Николая Островского, д. 46	Памятник
149	Здание, где во 2-й клинической больнице работали ученые-медики В.Ф.Симонович, А.Л.Фенелонов, А.В.Селезнев и др.	ул. Плеханова, д. 36	Памятник
150	Здание урологического отделения 2-й клинической больницы, где работал И.А.Иванов	л. Плеханова, д. 36	Памятник
169	Здание, где в губернской земской (ныне областной) больнице работали ученые-медики В.Н. Шишонко, И.И. Моллесон, П.И. Чистяков	ул. Пушкина, д. 85	Памятник
165	Здание клиники инфекционных болезней, где работал Г.В. Флейшер	ул. Пушкина, д. 96	Памятник
172	"Королёвские номера". Здесь в 1918 г. жил Великий князь М.А.Романов, останавливались поэты В.Маяковский, В.Луговской	ул.Сибирская, д. 5	Памятник
184	Здание, где находилась редакция областной газеты «Звезда», в которой работали А.П. Гайдар, С.М. Гинц, Б.Н. Назаровский	ул. Сибирская, д. 8	Памятник
193	Здание, где в мужской гимназии работали и учились А.С.Шанин, А.А.Дмитриев, Ф.А.Теплоухов, В.В.Сапожников и др.	ул. Петропавловская, д. 26	Памятник
176	Здание первой губернской типографии	Ул. Сибирская, 14, 16	Памятник
248	Дом А.С.Алина, где в 1916-1920 гг. жили Б.Д.Греков, А.А.Фридман	ул. Сибирская, 19а, 19б	Памятник
152	Дом, где 1902-1903 гг. жила Л.А.Фотиева	ул. Пермская, д. 45	Памятник
260	Дом А.С. Конева. Здесь в 1919 г. останавливался В.К.Блюхер	Ул. Пушкина, 17	Памятник
154	Здание, где на гуманитарном факультете Пермского университета работали Б.Д.	Ул. Сибирская, 24	Памятник

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
	Греков, М.В. Птуха, С.П. Обнорский, Л.А. Булаховский и др.		
173	Дом, где жил С.П. Дягилев	Ул. Сибирская, 33	Памятник
63	Памятник Уральскому добровольческому танковому корпусу	ул. Сибирская (у Дома офицеров)	Памятник
363	Пересыльная тюрьма, где на пути в Сибирь останавливались ссыльные	Ул. Сибирская, 65	Памятник
188	Здание, где Е.П.Серебренниковой (Солониной) было основано училище для слепых детей	ул. Сибирская, д. 80	Памятник
186	Здание, где в Главных железнодорожных мастерских Уральской горнозаводской дороги служил В.Г. Короленко	ул. Советская, д. 1	Памятник
155	Здание, где в клинике терапевтической и хирургической стоматологии работал А.Ф. Иванов	Ул. Советская, 70	Памятник
64	Обелиск, установленный в память земляков, погибших в годы Великой Отечественной войны	ул. Трясолобова	Памятник
65	Береговая пушка, отлитая на Пермских пушечных заводах	ул. 1905 года, д.20	Памятник
156	Жилой дом Пушечных заводов, где в 1917 г. находился штаб Красной гвардии	ул. 1905 года, д. 20	Памятник
187	Здание заводской металлургической лаборатории, где работали ученые-металлурги Г.К. Петухов, С.С. Штейнберг, В.И. Тыжнов	ул. 1905 года, территория завода	Памятник
66	Мемориал заводчанам, погибшим в годы Великой Отечественной войны	ул. Уральская (Рабочий поселок)	Памятник
67	122-мм пушка А-19, установленная в честь трудового подвига Мотовилихи в годы Великой Отечественной войны	ул. Уральская, при въезде в Мотовилихинский район	Памятник
266	Красные казармы, которые посещали в разные годы Кирсанова К.И. и Крупская Н.К.	ул. Красные Казармы, д. 6, д. 7, д. 8, д. 9, д. 10, ул. Чернышевского, д. 41, д. 41а, д. 41б	Ансамбль
68	Обелиск, сооруженный в память рабочих и служащих депо станции Пермь II, погибших в годы Великой Отечественной войны	ул. Барамзиной, 6	Памятник
69	Братская могила рабочих Мотовилихи, расстрелянных колчаковцами	ул. Борцов Революции, около дома № 12а	Памятник
70	Могила А.И. Букирева	кладбище в Верхних Муллах	Памятник
249	Братская могила советских воинов, умерших от ран в госпиталях в годы Великой Отечественной войны	Кладбище в Индустриальном районе	Памятник
73	Могила К.В. Рождественской	Верхнемуллинское кладбище	Памятник
74	Могила И.А. Иванова	Верхнемуллинское кладбище	Памятник
75	Могила Ф.Н.Худанина	Гражданское кладбище (Закамск)	Памятник
53	Могила А.П. Бушмакина	кладбище на Кислотных дачах	Памятник
160	Братская могила советских воинов, умерших от ран в госпиталях в годы Великой Отечественной войны	Ул. Юнг Прикамья	Памятник
1	Братская могила красногвардейцев и чекистов Мотовилихи	ул. 1905 года (пл. Красная)	Памятник
2	Аллея № 7 Южного кладбища, где похоронены ученые, общественные и советские деятели г. Перми	Южное кладбище	Памятник
174	Особняк А.Н. Серикова. Здесь в рабочем клубе им. Толмачева выступали А.В. Луначарский, А.А. Шпагин, Р.С. Землячка	ул. Малая Ямская, 9	Памятник

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
205	Мемориал "Тыл-фронту"	сквер у ДК им. С.М.Кирова	Памятник
3	Могила профессора Оборина Владимира Антоновича	Северное городское кладбище, кв. 43, могила № 78572	Памятник
4	Могила профессора Кертмана Льва Ефимовича	Северное городское кладбище	Памятник
5	Могилы геологов Печеркиных Игоря Александровича и Андрея Игоревича	Северное городское кладбище, квартал 25, могила № 57113 и 56084	Памятник
6	Могила профессора Малова Вячеслава Васильевича	Северное городское кладбище, кв. 119, могила № 79491	Памятник
7	Могила писателя Крашенникова Авенира Донатовича	Северное городское кладбище, кв.25, могила № 56691	Памятник
8	Могила писателя Воробьева Владимира Ивановича	Северное городское кладбище, могила № 58043	Памятник
<b>Памятники градостроительства и архитектуры</b>			
350	Водонапорная башня	Ул. Анри Барбюса, 54	Памятник
69	Ж/д станция "Бахаревка"	ст. Бахаревка	Памятник
199	Дом архитектора А.Б.Турчевича	Ул. Екатерининская, д. 32	Памятник
338	Доходный дом А.Лейна	ул. Екатерининская, 65, 67	Памятник
127	Кирха лютеранская	ул. Екатерининская, 43	Памятник
309	Дом пароходчика Любимова	ул. Екатерининская, 68	Памятник
30	Училище Екатерино-Петровское с оградой	ул. Екатерининская, 71	Памятник
366	Церковь Вознесенская (Феодосьевская)	ул. Екатерининская, д. 170	Памятник
201	Усадьба братьев Тупицыных (2 здания с воротами между ними)	ул. Екатерининская, д. 210	Ансамбль
178	Доходный дом В.Д. Кувшинского	Газеты "Звезда", 16/30	Памятник
232	Управление Уральской железной дороги (2 здания)	ул. Максима Горького, д. 2, ул. Монастырская, д. 9	Ансамбль
204	Дом жилой Т.М. Групильтон	ул. Максима Горького, д. 30	Памятник
146	Костел римско-католический	ул. Пушкина, д. 28	Памятник
284	Правление порта Пермь	улица 25 Октября, д. 2	Памятник
322	Дом промышленников Тупицыных (Крестьянский Поземельный банк)	ул. 25 Октября, д. 12	Памятник
49	Банк государственный	ул. 25 Октября, 16	Памятник
205	Доходный дом А.В.Березина	ул. 25 Октября, д. 18а	Памятник
206	"Дом горсовета" (жилой)	ул. Екатерининская, д. 51	Памятник
364	Училище Алексеевское (Насоновское) женское	ул. 25 Октября, д. 42	Памятник
42	Типография губернская земская	улица 25 Октября, д. 43	Памятник
208	Дом С.Е.Грацинского	ул. 25 Октября, д. 47	Памятник
273	Кузница Балашовского лесопильного завода	улица Заводская, д. 7	Памятник
121	Церковь Успения Пресвятой Богородицы	Егошихинское (старое) кладбище	Памятник
131	Камская ГЭС	Камская ГЭС	Памятник
360	Депо трамвайное	ул. Пермская, д.1	Памятник
209	Особняк А.П. Рязанцева	ул. Пермская, д.41	Памятник
255	Дом жилой	ул. Пермская, д.43	Памятник
288	Дом Пермского инженерного товарищества	ул. Пермская, д.45	Памятник
289	Дом жилой О.С.Мелешко	ул. Пермская, д. 49	Памятник
133	Особняк купца Жирнова с воротами	ул. Пермская, д.57	Памятник
214	Дом уездного земства	улица Пермская, д. 66	Памятник
210	Особняк К.Ф.Токаревой	ул. Пермская, д. 67	Памятник
182	Доходный дом С.А.Лака	улица Газеты "Звезда", 24	Памятник
181	Доходный дом А.Н. Кузнецкого	ул. Пермская, д. 74	Памятник
276	Дача в «Лесном уголке»	Ул. Кировоградская, 152	
330	Дача на набережной	ул. Кировоградская, д. 162	Памятник
61	Дача Архиерейская с церковью и надворными постройками	ул. Кировоградская, д. 194	Ансамбль

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
327	Воинское присутствие	Ул. Петропавловская, 9	Памятник
211	Типография Заозерского	Ул. Максима Горького, 18	Памятник
188	Мариинская женская гимназия	ул. Петропавловская, д. 23	Памятник
329	Доходный дом М.М. Барановой	ул. Петропавловская, д. 51	Памятник
128	Пассаж торговый № 3 Черного рынка	ул. Петропавловская, д. 57	Памятник
126	Корпус торговый Черного рынка	ул. Петропавловская, д. 59	Памятник
212	Торговый дом Ижболдина	ул. Петропавловская, д. 65	Памятник
115	Часовня и славянская школа Св. Стефана Великопермского	Комсомольский пр., д. 18	Памятник
54	Приют губернский детский	улица Ленина, д. 56	Памятник
340	Главный корпус Политехнического института	Комсомольский пр., д. 29	Памятник
302	"Пермэнерго"	Комсомольский пр., д. 48	Памятник
213	"Дом ученых" (жилой)"	Комсомольский проспект, д. 49	Памятник
214	Кинотеатр "Кристалл" (панорамный)	Комсомольский пр., д. 53	Памятник
93	Техникум горный	Комсомольский проспект, д. 59	Памятник
	Управление внутренних дел	Комсомольский проспект, д. 74	Памятник
217	Дворец культуры им. Я.М.Свердлова	Комсомольский пр., д.79	Памятник
346	Доходный дом Камчатова	улица Куйбышева, д. 7	Памятник
63	Каланча пожарная	улица Куйбышева, дом 11	Памятник
6	Администрация области и культурно-деловой центр	ул. Куйбышева, д. 14	Памятник
56	Гостиница и ресторан купца М.А. Деньшина	ул. Куйбышева, д. 31, 33	Ансамбль
222	Дом подрядчика Н.К.Крылова	улица Куйбышева, д. 46	Памятник
223	Поликлиника	Ул. Лебедева, 11	Памятник
224	Дом жилой Ф.В.Лазарева	улица Ленина, д. 3	Памятник
225	Училище Алексеевское (Стефановское)	улица Ленина, д. 7	Памятник
202	Приют Св. Марии Магдалины	ул. Ленина, 11, ул. Николая Островского, 13	Ансамбль
53	Дом купца Грибушина с оградой и воротами	ул. Ленина, д. 13а	Памятник
26	Дом жилой П.Г.Гаврилова	улица Ленина, д. 22	Памятник
227	Дом жилой Н.И. Михайлова с воротами	улица Ленина, д. 24	Памятник
307	Доходно-деловой дом купца Л.Г. Каменского	ул. Ленина, д. 25	Памятник
315	Флигель А.В. Березина	ул. Ленина, д. 26	Памятник
52	Усадьба купчихи М.Т. Киселевой	ул. Ленина, д. 27	Памятник
165	Аптека земская	ул. Ленина, д. 30	Памятник
108	Банк Волжско-Камский коммерческий	ул. Ленина, д. 32	Памятник
294	Дом Н.Д.Базанова	ул. Ленина, д. 36	Памятник
308	Дом жилой Д.С. Степанова	ул. Ленина, д. 38	Памятник
41	Дом жилой К.З.Боне	ул. Ленина, д. 42	Памятник
60	Усадьба наследников Демидова	ул. Ленина, д. 46, д. 46а	Ансамбль
123	Церковь Рождества Богородицы	ул. Ленина, д. 48	Памятник
303	Дом Советов	ул. Ленина, д. 51	Памятник
189	Театр драматический	ул. Ленина, 53	Памятник
286	Аптека В.Бартминского	улица Ленина, д. 54	Памятник
3	Областная Библиотека им. А.М.Горького	ул. Ленина, д. 70	Памятник
219	Дом жилой А.В. Холмогоровой	ул. Луначарского, д. 11	Памятник
299	Народный дом	ул. Мостовая, д. 6	Памятник
215	Дома Архиерейские	Пермь	Ансамбль
117	Завод спиртоочистительный	Ул. Окулова, 73а	Памятник
272	Склад казенный винный	Ул. Окулова, 73	Памятник
341	Сквер Уральских добровольцев (площадь Черного рынка)	пл. Окулова	Памятник
239	Вокзал речной	Ул. Монастырская, 2	Памятник
240	Контора пароходства бр. Каменских	Ул. Монастырская, 3а	Памятник

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
241	Лабазы	ул. Монастырская, д. 36	Памятник
367	Административное здание "Пермлеспрома"	ул. Монастырская, д. 4а	Памятник
242	Вокзал железнодорожной станции Пермь-1	Ул. Монастырская, 5	
37	Консistorия духовная	улица Газеты "Звезда", д. 2	Памятник
244	Усадьба пароходчика Н.В.Мешкова с воротами	ул. Монастырская, 11	Ансамбль
252	Административное здание комбината "Молотовуголь"	Ул. Монастырская, 15	Памятник
253	Баня торговая Е.П.Кашиной	Монастырская, д. 19	Памятник
116	Церковь Свято-Троицкая (Слудская) с оградой	ул. Монастырская, д. 95	Памятник
31	Школа церковно-приходская Константиновская	ул. Монастырская, д. 95, литер К	Памятник
254	"Дом грузчика" (жилой)	ул. Монастырская, д. 171	Памятник
132	Тоннель и подпорная стена ж/д перегона Пермь-1 - Пермь-2	ул. Монастырская, береговой склон г. Слудка	Памятник
353	Поворотный круг и депо ст. Пермь-2	Ул. Дзержинского, 30	Памятник
236	Мечеть соборная с оградой	ул. Осинская, д. 5	Памятник
250	Техникум коммунально-строительный. Здесь работали инженеры-строители М.А. Зеленин и Н.Г. Слаутин	ул. Н. Островского, д. 60	Памятник
354	Мост через р. Егошиху	ул. Парковая	Памятник
55	Дом жилой	Ул. Парковая, 11	Памятник
125	Церковь Святой Троицы	ул. Висимская, д. 4а	Памятник
201	Монастырь Успенский женский	Плеханова, 39/5, Екатеринбургская, 224, литер «Ж»	Ансамбль
120	Богадельня общественная Св. Симеона Верхотурского	Ул. Пушкина, 83	Памятник
301	Училище народное	Ул. Монастырская, 95а	Памятник
106	Особняк Протопопова ("Центральные номера")	ул. Сибирская, д. 2	Памятник
229	Гостиница "Центральная"	Ул. Сибирская, 9	Памятник
319	Дума городская	Ул. Сибирская, 11	Памятник
314	Дом жилой А.Е. Попова	Ул. Сибирская, 12	Памятник
230	Благородное собрание	ул. Сибирская, д. 20	Памятник
290	Дом А.В. Синакевича с женской гимназией Барбатенко	Ул. Сибирская, 23	Памятник
149	Палаты Е.И. Любимовой (2 здания - контора, ресторан)	ул. Сибирская, д. 25	Ансамбль
231	Училище детей канцелярских служащих	ул. Сибирская, д. 26, 28	Ансамбль
313	(главный корпус, 2 флигеля)		
342	«Дом чекистов» (жилой)	улица Сибирская, д. 30	Памятник
312	Доходный дом М.Э. Масленниковой	улица Сибирская, д. 31	Памятник
20	Завод пивоваренный Ижевского товарищества	ул. Сибирская, д.35, 35а	Ансамбль
232	Конвойная команда	улица Сибирская, д. 37	Памятник
234	Доходный дом С.М. Алексева	улица Сибирская, д. 49	Памятник
170	Дом офицеров гарнизонный	ул. Сибирская, д. 59	Памятник
352	Корпус производственных железнодорожных мастерских	ул. Советская, д. 1	Памятник
257	Дом А.П.Кропачева	улица Советская, 6	Памятник
258	Дом Н.П.Кропачева	улица Советская, д. 8	Памятник
256	Дом А.П. Кропачева	Ул. М.Горького, 8	Памятник
259	Дом жилой В.М. Жукова	Ул. Советская, 26	Памятник
220	Дом жилой А.Е. Третьяковой	ул. Советская, д. 32	Памятник
261	Дом В.К.Пермяковой (магазин т-ва "Проводник")	ул. Газеты "Звезда", д. 12	Памятник
316	Дом купца А.А.Боброва	ул. Советская, д. 54	Памятник

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
317	Дом купцов Боброва и Гаврилова	ул. Советская, д. 56	Памятник
152	Пассаж торговый № 2 Черного рынка	ул. Советская, д. 64	Памятник
47	Пассаж торговый № 1 Черного рынка	улица Советская, д. 65а	Памятник
263	Дом городского общества	улица Советская, д. 65	Памятник
264	Доходный дом Т.И. Белова	ул. Советская, д. 69	Памятник
186	Училище начальное имени императора Александра II	ул. Советская, д. 96	Памятник
265	Дача А.В.Синакевича	ул. Танцорова, д. 24	Ансамбль
266	Дом трудолюбия	ул. Толмачева, д. 18	Памятник
298	Доходный дом П.И. Мартынова	Тополевый пер., д. 8	Памятник
134	Правление волостное	ул. 1905 года, д. 1	Памятник
326	Кинотеатр "Горн"	1905 года, д. 2	Памятник
333	Магазин купца Тимкина	ул. 1905 года, д. 4	Ансамбль
	Торговый дом	ул. 1905 года, д. 8, 10	Памятник
267	Представительство компании "Зингер"	ул. 1905 года, д. 18	Памятник
268	Дом главного механика ППЗ	ул. 1905 года, д. 22	Памятник
	Торговый дом	ул. 1905 года, д. 31	Памятник
219	Пермские пушечные заводы:	ул.1905 года, д. 35	Ансамбль
356	- заводоуправление		Памятник
359	- корпус снарядного цеха	ул. 1905 года, территория завода	Памятник
357	- корпус первого механического цеха	ул. 1905 года, территория завода	Памятник
358	- корпус чугунолитейной фабрики	ул. 1905 года, территория завода	Памятник
355	- фабрика электролитейная. Здесь была установлена первая на Урале электростанция	ул.1905 года, д. 35, территория завода	Памятник
281	Дом связи	ул. Уральская, д. 36	Памятник
280	Дом техники	улица Уральская, д. 78	Памятник
270	Фабрика-кухня	улица Уральская, д. 85	Памятник
282	Дом специалистов (жилой)	ул.Уральская, 87	Памятник
283	Дворец культуры им. В.И. Ленина	ул. Уральская, 93	Памятник
130	Дамба через долину р. Егошиха	ул. Уральская, Северная дамба	Памятник
368	Усадьба наследников Каменных	шоссе Космонавтов, д. 16, д. 18	Ансамбль
403	Бактериологический институт Пермского Губернского земства	Ул. Куйбышева, 54	Ансамбль
404	Флигель купца Лаптева (постоялый двор) с воротами	Ш. Космонавтов, 25	Памятник
Памятники монументального искусства			
11	Бюст Г.К. Орджоникидзе	угол Комсомольского пр. и ул. Чкалова, сквер	Памятник
10	Бюст А.Д.Швецова	угол Комсомольского пр. и ул. Чкалова, сквер	Памятник
12	Бюст Я.М.Свердлова	угол Комсомольского пр. и ул. Чкалова, сквер	Памятник
39	Бюст Ф.Э.Дзержинского	Ул. Водников, 1	Памятник
38	Бюст И. Г. Лядова	ул. Высокая, 6	Памятник
77	Бюст Ф.Э.Дзержинского	сквер им. А.П.Гайдара	
37	Скульптурная группа "Ленин и Горький"	ул. Генкеля, д. 7	Памятник
13	Памятник электротехнику Н.Г. Славянову	пл. Дружбы	Памятник
36	Мемориал "Скорбящая"	Егошихинское (старое) кладбище	Памятник
40	Памятник В.И.Ленину	ул. Буксирная, д. 4 проходных судозавода "Кама"	Памятник
35	Мемориал "Тыл - фронту"	Сквер у ДК им. Кирова	Памятник
34	Бюст СМ. Кирова	ул. Кировоградская, д. 26	Памятник
33	Бюст Д.Н. Мамина-Сибиряка	Комсомольский проспект, д. 2	Памятник
80	Мозаичное панно "Комсомол в решающие моменты истории"	Свердловский р-н, Комсомольский пр-т, 67	Памятник
20	Монумент "Героям фронта и тыла"	ул. Ленина, эспланада	Памятник
21	Бюст Гиппократ	ул. Луначарского, д. 72	Памятник

Индекс объекта	Объект	Адрес объекта	Вид объекта
22	Бюст Н.И. Пирогова	ул. Луначарского, д. 72	Памятник
23	Бюст С.П. Боткина	ул. Луначарского, д. 72	Памятник
24	Бюст И.П. Павлова	ул. Луначарского, д. 72	Памятник
25	Бюст И.И. Мечникова	ул. Луначарского, д. 72	Памятник
26	Скульптура "Бессмертному подвигу вашему"	ул. Луначарского, д. 72	Памятник
27	Живописное панно на фасаде морфологического корпуса	ул. Луначарского, д. 72	Памятник
28	Декоративные двери морфологического корпуса	ул. Луначарского, д. 72	Памятник
79	Живописное панно "Отцы медицины"	ул. Луначарского, д. 95Н	Памятник
32	Панно "Космос"	ул. Мира, д. 39	Памятник
31	Монумент "Героям Гражданской войны"	Ул. Монастырская, сквер им. Решетникова	Памятник
78	Решетка ограды и скульптуры львов у входа в Александровскую губернскую больницу	не является объектом адресации	Памятник
29	Памятник А.С. Пушкину	ул. Сибирская, 20, сквер у клуба УВД	Памятник
30	Скульптура "Разорванное братство"	ул. Сибирская, сквер Советской Армии	Памятник
18	Бюст П.Д. Хохрякова	Театральный сквер	Памятник
16	Памятник "Ленин в 1918 году"	ул.1905 года, 31, территория Мотовилихинских заводов	Памятник
15	Бюст электротехника Н.Г. Славянова	не является объектом адресации, расположена перед зданием Политехнического колледжа по ул. Уральской, д. 78	Памятник
14	Бюст В.И.Ленина	ул. Уральская, д. 93	Памятник
<b>Достопримечательные места</b>			
293	Егошихинский медеплавильный завод	Ленинский, район мкр. Разгуляй	Достопримечательное место
268	Губернский центр	Ленинский районы, мкр. Центр, Разгуляй	Достопримечательное место
270	Проспект им. Сталина	Свердловский р-н	Достопримечательное место
267	Комсомольский проспект	Ленинский, Свердловский районы, мкр. Центр	Достопримечательное место
273	Проспект им. Ленина	Дзержинский район	Достопримечательное место
274	Городской сад	Свердловский район, кадастровый квартал 59:01:4410168	Достопримечательное место
269	Соцгородок "Рабочий поселок"	Мотовилихинский район	Достопримечательное место
271	Поселок Мотовилихинского завода	Мотовилихинский район, мкр. Висим	Достопримечательное место
292	«Городские Горки»	Мотовилихинский р-н, мкр. Городские Горки	Достопримечательное место

Границы территорий объектов культурного наследия отображены условным знаком на карте 3 «Территории объектов культурного наследия» и на карте 3.1. «Территории объектов культурного наследия. Центральная часть города». Перечень границ территорий объектов культурного наследия сформирован в базе данных ГИС актуализированного Генерального плана.

## **9. Зоны с особыми условиями использования территории**

Зоны с особыми условиями использования территорий - охранные, санитарно-защитные зоны, зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее - объекты культурного наследия), защитные зоны объектов культурного наследия, водоохранные зоны, зоны затопления, подтопления, зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, зоны охраняемых объектов, приаэродромная территория, иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации.

По территории Перми проходят трассы магистральных трубопроводов: промышленные газопроводы высокого давления Каменный Лог-Пермь, Ярино-Пермь, нефтепровод Каменный Лог-Пермь. В соответствии со статьей 105 Земельного кодекса Российской Федерации одним из видов зон с особыми условиями использования территории является зона минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов).

В целях предупреждения негативного воздействия от магистральных и промышленных трубопроводов в границах зон минимальных расстояний не допускается размещать объекты капитального строительства различного назначения.

На данный момент сведения в Едином государственном реестре недвижимости о координатах границ зон минимальных расстояний от магистральных или промышленных трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов), проходящих по территории города Перми, в большинстве случаев отсутствуют.

Статья 26 Закона N 342-ФЗ определяет переходные положения, связанные с правовыми последствиями установления минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов до утверждения Правительством Российской Федерации положения о них в соответствии со статьей 106 ЗК РФ, в том числе вопросы возмещения убытков, выкупа земельных участков, возмещения за прекращение прав на земельные участки.

Согласно части 21 статьи 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», до дня установления зоны минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов) в соответствии со статьей 106 Земельного кодекса РФ и с утвержденным Правительством Российской Федерации положением о такой зоне строительство, реконструкция зданий, сооружений в границах минимальных расстояний до указанных трубопроводов допускаются только по согласованию с организацией - собственником системы газоснабжения, собственником нефтепровода, собственником нефтепродуктопровода, собственником аммиакопровода или уполномоченной ими организацией.

Согласно пункту 3.31 СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85\*» трубопровод магистральный – это единый производственно-технологический комплекс, включающий в себя здания, сооружения, его линейную часть, в том числе объекты, используемые для обеспечения транспортирования, хранения и (или) перевалки на автомобильный, железнодорожный и водный виды транспорта жидких или газообразных углеводородов, измерения жидких (нефть, нефтепродукты, сжиженные углеводородные газы, газовый конденсат, широкая фракция легких углеводородов, их смеси) или газообразных (газ) углеводородов, соответствующих требованиям законодательства Российской Федерации.

Согласно пункту 3.15 СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85\*» охранная зона магистрального трубопровода – это тер-

ритория или акватория с особыми условиями использования, установленная вдоль магистрального трубопровода для обеспечения его безопасности.

Правила охраны магистральных трубопроводов утверждены Минтопэнерго РФ 29.04.1992 и постановлением Госгортехнадзора РФ от 22.04.1992 № 9 и введены в целях обеспечения сохранности, создания нормальных условий эксплуатации и предотвращения несчастных случаев на магистральных трубопроводах (далее - трубопроводах), транспортирующих нефть, природный газ, нефтепродукты, нефтяной и искусственный углеводородные газы, сжиженные углеводородные газы, нестабильный бензин и конденсат (далее - продукцию).

Правила охраны магистральных трубопроводов являются обязательными для исполнения предприятиями трубопроводного транспорта, местными органами власти и управления, а также другими предприятиями, организациями и гражданами, производящими работы или какие-либо действия в районе прохождения трубопроводов.

Согласно пункту 4.4. Правил охраны магистральных трубопроводов в охранных зонах трубопроводов без письменного разрешения предприятий трубопроводного транспорта запрещается:

- a) возводить любые постройки и сооружения;
- b) высаживать деревья и кустарники всех видов, складировать корма, удобрения, материалы, сено и солому, располагать коновязи, содержать скот, выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, а также водных животных и растений, устраивать водопои, производить колку и заготовку льда;
- c) сооружать проезды и переезды через трассы трубопроводов, устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и механизмов, размещать сады и огороды;
- d) производить мелиоративные земляные работы, сооружать оросительные и осушительные системы;
- e) производить всякого рода открытые и подземные, горные, строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта.
- f) производить геологосъемочные, геолого - разведочные, поисковые, геодезические и другие изыскательские работы, связанные с устройством скважин, шурфов и взятием проб грунта (кроме почвенных образцов).

Зоны с особыми условиями использования территории отображены на карте 4 «Зоны с особыми условиями использования территорий. Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» Материалов по обоснованию Генерального плана города Перми по данным из Информационной системы обеспечения градостроительной деятельности (ИСОГД) города Перми.

Информация о документах, устанавливающих зоны с особыми условиями использования территории.

1. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 06.07.2020 № 126-РСЗЗ «Об установлении санитарно-защитной зоны для промышленной площадки ООО "ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез" с учетом строительства блока гликолевой осушки и строительства эстакады тактового налива светлых нефтепродуктов, расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Промышленная, д. 84».

2. Постановление администрации города Перми от 20.06.2007 № 227 «Об утверждении проекта границ общей санитарно-защитной зоны промышленного узла "Осенцы" в Индустриальном районе». Границы СЗЗ в ред. постановления администрации г.Перми от 17.08.2009 № 542. Внесена в ГКН с учетным номером 59.00.2.54.

3. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 25.04.2019 № 116-РСЗЗ «Об установлении санитарно-защитной зоны для Головановского промышленного узла г. Пермь (ООО "Прикамский картон", ООО "ГЭК", ООО "ТД "Пермские обои")».

4. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 11.06.2021 № 02/11815-2021-31 «Об установлении санитарно-защитной зоны для производственной площадки АО "Протон-ПМ" в п. Новые Ляды г. Пермь».

5. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 15.12.2021 № 349-РСЗЗ «Об установлении санитарно-защитной зоны для объекта "Экотехнопарк г. Перми, включающий в себя мусоросортировочный комплекс и площадку мембранного компостирования"».

6. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 23.06.2020 № 84 «Об установлении санитарно-защитной зоны для промплощадки Загородной испытательной станции Акционерного общества "ОДК-Пермские моторы" по адресу: Пермский край, г. Пермь, п. Новые Ляды, ул. 40-летия Победы, 1».

7. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 07.12.2018 № 87 «Об изменении установленных размеров санитарно-защитной зоны для биологических очистных сооружений Общества с ограниченной ответственностью «Новая городская инфраструктура Прикамья», расположенных по адресу: г. Пермь, Свердловский район, п. Новые Ляды, ул. 40 лет Победы, 3».

8. Решение заместителя главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 03.10.2018 № 47 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для промышленной площадки АО «Пермский завод «Машиностроитель»».

9. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19.04.2019 № 46-РСЗЗ «Об установлении санитарно-защитной зоны для Пермского филиала ФГУП "Российский научный центр "Прикладная химия" г. Пермь, ул. Воронежская, 41».

10. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 17.10.2018 № 35 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для площадки Муниципального предприятия «Пермводоканал».

11. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19.04.2019 № 46-РСЗЗ «Об установлении санитарно-защитной зоны для Пермского филиала ФГУП "Российский научный центр "Прикладная химия" г. Пермь, ул. Воронежская, 41».

12. Постановление администрации города №2735 от 22.11.05.

13. Постановление главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 31.08.2007 № 65 «Об установлении размера санитарно-защитной зоны имущественного комплекса ОАО "Галоген" на территории г. Перми Пермского края».

14. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 28.08.2017 № 19 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для АО «Сорбент».

15. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 25.08.2018 № 8 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ФГКУ Комбинат «Минерал» Управления Федерального Агентства по государственным резервам по Приволжскому федеральному округу».

16. Решение заместителя главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 31.10.2011 № 59 «Об установлении размера санитарно-защитной зоны промышленных предприятий и объектов промышленного района «Нижекурьюинский».

17. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 10.01.2019 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ПЗУ «Кировский» ООО «Вторчермет НЛМК Пермь».

18. Постановление администрации города Перми от 22.11.2005 № 2735 «Об утверждении перечней и проектов границ общих и индивидуальных санитарно-защитных зон промышленных предприятий и объектов, расположенных на территории города Перми».

19. Решение заместителя главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 22.08.2013 № 11 «Об установлении размера объединенной санитарно-защитной зоны для ОАО "ПЗСП" и ООО "Терминал".

20. Решение заместителя главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 20.11.2019 № 112 «Об установлении санитарно-защитной зоны для площадки проектируемого объекта Акционерного общества «Нью Граунд» по адресу: г. Пермь, Дзержинский район, ул. Докучаева, 45».

21. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 20.05.2022 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ООО «Камский кабель» по адресу: г.Пермь, ул.Гайвинская,105».

22. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 09.11.2018 № 66 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ООО «МЕТА-Пермь».

23. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 10.02.2017 № 1 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ООО «Камский кабель» по адресу: г.Пермь, ул.Гайвинская,105».

24. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 16.07.2021 № 98 «Об установлении санитарно-защитной зоны для реконструируемого объекта НВОС "Производственная площадка" ООО "ИНГХ-ПРОМТЕХ".

25. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 28.11.2018 № 75 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ОАО «Уралгидросталь».

26. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 12.11.2019 № 107 «Об установлении существования санитарно-защитной зоны для мебельного производства ИП Плетнева Ю.А. и ИП Плетнева А.В.».

27. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 05.03.2020 № 44 «Об изменении санитарно-защитной зоны для промышленной территории коммунально-складского района "Верхнекурьянский".

28. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 02.03.2022 № 39 «Об установлении санитарно-защитной зоны для существующего объекта "АЗС № 59158, г. Пермь, ул. Борцов Революции, 1526".

29. Постановление главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.04.2015 № 14 «Об установлении размера санитарно-защитной зоны для промышленной площадки Прирельсового склада имущественного комплекса ООО "Новая городская структура Прикамья".

30. Постановление главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.12.2016 № 188 «Об установлении размера санитарно-защитной зоны для имущественного комплекса Чусовских очистных сооружений ООО "Новая городская инфраструктура Прикамья".

31. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 02.03.2022 № 163-РСЗЗ «Об установлении санитарно-защитной зоны для проектируемого объекта: «крематорий» по адресу: Пермский край. г. Пермь, Мотовилихинский район, на территории земельного участка с кадастровым номером: 59:01:0000000:91232».

32. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 08.10.2019 № 89 «Об установлении санитарно-защитной зоны для Пермского НПО "Биомед".

33. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 14.04.2021 № 66 «Об установлении санитарно-защитной зоны для автомобильной газонапол-

нительной компрессорной станции (АГНКС-3) ООО "Газпром газомоторное топливо" по адресу: Пермский край, г. Пермь, Бродовский тракт, 15д».

34. Решение заместителя главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 16.06.2011 № 33 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для объектов, расположенных на промышленной площадке ликвидированного ОАО «Велта» на участке от ул.Козьмы Минина до ул.Героев Хасана».

35. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 25.10.2021 № 195 «Об установлении санитарно-защитной зоны для производственной площадки Пермский хладокомбинат "Созвездие" ОАО "МИЛКОМ".

36. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 04.07.2019 № 154-РСЗЗ «Об установлении санитарно-защитной зоны для промышленной площадки ООО «Прикамская гипсовая компания» расположенной по адресу: 614033, г. Пермь, ул. Василия Васильева, 1».

37. Решение и.о. главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 15.07.2015 № 62 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны Фабрики песков - филиала ЗАО "Металлист-ПМ".

38. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 18.04.2017 № 7 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ООО "Муллинская нефтебаза" по адресу: г.Пермь, ул.Верхнемуллинская,124».

39. Решение заместителя главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 06.05.2022 № 55 «Об установлении санитарно-защитной зоны для автозаправочной станции № 59040 Общества с ограниченной ответственностью "ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт" по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Верхне-Муллинская, 140а».

40. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 22.02.2022 № 29 «Об установлении санитарно-защитной зоны АЗС № 59118 ООО "ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт".

41. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 01.10.2021 № 175 «Об установлении санитарно-защитной зоны производственной площадки АО "НОВОМЕТ-ПЕРМЬ" по адресу: г. Пермь, шоссе Космонавтов, 395».

42. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 22.01.2020 № 24 «Об установлении санитарно-защитной зоны для промышленной площадки цеха №18 Акционерного общества "ОДК-Пермские моторы" по адресу: г. Пермь, Свердловский район, ул. Героев Хасана, 666/1».

43. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 20.10.2020 № 127 «Об установлении санитарно-защитной зоны для производственной площадки ОАО "ОДК-СТАР" по адресу: г. Пермь, ул. Куйбышева, 140А».

44. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 13.09.2018 № 30 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для Левобережной котельной ЛВК-3 филиала "Пермский" ПАО "Т Плюс".

45. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 21.02.2017 № 2 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны ОАО "Пермский моторозоремонтный завод "Ремпутъмаш".

46. Постановление главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 15.12.2016 № 187 «Об установлении размера санитарно-защитной зоны для имущественного комплекса основной площадки ООО "Новая городская инфраструктура Прикамья".

47. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 23.12.2021 № 255 «Об установлении санитарно-защитной зоны для ООО "Мотовилиха-гражданское машиностроение", ООО "Тепло-М", ЗАО "Специальное конструкторское бюро".

48. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 12.05.2020 № 70 «Об установлении санитарно-защитной зоны группы предприятий, расположенных на промышленной площадке АО "Пермский завод "Машиностроитель".

49. Решение заместителя главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 18.07.2014 № 16 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ООО "Завод ЖБИ" ОАО "Стройиндустрия".

50. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 18.01.2021 № 10 «Об установлении санитарно-защитной зоны для промышленной площадка ООО "ТрубопроводСпецСтрой".

51. Решение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 17.09.2020 № 182-РС33 «Об установлении санитарно-защитной зоны для группы промышленных объектов, расположенных на промплощадке АО "Камтэкс-Химпром" (АО "Камтэкс-Химпром", АО "КАМТЭКС-ПОЛИЭФИРЫ", АО "Пермские полиэферы", ООО "Рецикл").

52. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 23.08.2017 № 16 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ООО "Ураллестехмонтаж".

53. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 31.08.2017 № 21 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ООО "ПО "Первый хлеб".

54. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 21.04.2021 № 69 «Об установлении санитарно-защитной зоны для универсального торгового центра ООО "СТвС-Гидроизоляция" по адресу: Пермский край, г. Пермь, Соликамская, 313а».

55. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 25.02.2022 № 37 «Об установлении санитарно-защитной зоны для АЗС № 59162, г. Пермь, ул. Карпинского, 4».

56. Решение заместителя главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 18.05.2012 № 8 "Об установлении размера санитарно-защитной зоны для Федерального государственного унитарного предприятия "Машиностроительный завод имени Ф.Э. Дзержинского".

57. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 30.11.2020 № 139 «Об установлении санитарно-защитной зоны для автомойки г. Пермь, ул. Окулова, 83».

58. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 30.07.2020 № 102 «Об установлении санитарно-защитной зоны для АО "Пермский мукомольный завод".

59. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 08.02.2022 № 22 «Об установлении санитарно-защитной зоны АЗС № 59009 ООО "ЛУ-КОЙЛ-Уралнефтепродукт".

60. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 21.02.2022 № 25 «Об установлении санитарно-защитной зоны Моторвагонного депо Пермь-2 - структурного подразделения Свердловской дирекции моторвагонного подвижного состава - структурного подразделения Центральной дирекции моторвагонного подвижного состава - филиала Открытого акционерного общества "Российские железные дороги".

61. Санитарно-эпидемиологическое заключение от 24.05.2012 № 59.ПО.04.000.Т.000010.05.12

62. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 13.12.2019 № 121 «Об установлении санитарно-защитной зоны для реконструируемых объектов ООО "Красный Октябрь" и ООО "КО Тимбер".

63. Решение главного государственного санитарного врача по Пермскому краю от 26.03.2019 № 28 «Об установлении размеров санитарно-защитной зоны для ООО "Порт Пермь".

64. Постановление Правительства РФ от 11.03.2010 № 138 "Об утверждении Федеральных правил использования воздушного пространства Российской Федерации".

65. Письмо АО "Транснефть-Прикамье" от 28.11.2019 № ТПК-40-01-17-08-49054 «Зона минимальных расстояний магистрального нефтепровода "Каменный лог-Пермь", принадлежащего АО "Транснефть-Прикамье"; Зона минимальных расстояний магистрального нефтепровода "Северокамск-Пермь", принадлежащего АО "Транснефть-Прикамье".

66. Постановление Правительства РФ от 05.05.2014 № 405 «Об установлении запретных и иных зон с особыми условиями использования земель для обеспечения функционирования военных объектов Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, выполняющих задачи в области обороны страны" п.12.

67. Постановление Правительства РФ от 27 августа 1999 г. № 972 "Об утверждении Положения о создании охранных зон стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей природной среды, её загрязнением".

68. Приказ Минюста РФ от 03.09.2007 № 178 "Об утверждении Положения о режимных требованиях на территории, прилегающей к учреждению, подведомственному территориальному органу уголовно-исполнительной системы".

69. Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон".

70. Свод правил СП 36.13330.2012 "СНиП 2.05.06-85\*. Магистральные трубопроводы" Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85\*; Письмо Пермского ЛПУМГ ООО "Газпром трансгаз Чайковский" от 21.12.2018 № 1100-0819.

71. Приказ Минстроя РФ от 17.08.1992 N 197 "О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей".

72. СанПиН "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения" № 2.1.4.1110-02 от 2002-06-01.

### **Охранные зоны объектов культурного наследия.**

В соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002 г. N 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации", Положением о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 12 сентября 2015 г. N 972, Законом Пермского края от 7 июля 2009 г. N 451-ПК "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Пермского края", утверждены границы зон охраны объектов культурного наследия и включены в единый государственный реестр объектов культурного наследия согласно следующим правовым актам:

1. Постановление Правительства Пермского края от 24.12.2019 г. № 982-п «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия регионального значения - достопримечательного места "Губернский центр" (г. Пермь, Ленинский, Свердловский районы, мкр. Центр, Разгуляй), памятников "Дом архитектора А.Б.Турчевича" (ул. Екатерининская, 32), "Кирха лютеранская" (ул. Екатерининская, 43), "Костел римско-католический" (ул. Пушкина, 28), "Здание частной мужской гимназии Циммерман, где учился К.П.Матвеев" (ул. Луначарского, 19), "Дом жилой А.В.Холмогоровой" (ул. Луначарского, 11), "Особняк А.Н.Серикова. здесь в рабочем клубе им. Толмачева выступали А.В.Луначарский, А.А.Шпагин, Р.С.Землячка" (ул. Малая ямская, 9), "Тоннель и подпорная стенка ж/д перегона Пермь-1 - Пермь-2" (ул. Монастырская, береговой склон р. Слудка), а также режимов использования земель, земельных участков и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

2. Постановление Правительства Пермского края от 20.03.2019 г. № 190-п «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия регионального значения достопримечательного места "Комсомольский проспект" (г. Пермь, Ленинский, Свердловский районы, мкр. Центр); "Дом подрядчика Н.К.Крылова" (г. Пермь, ул. Куйбышева, 46); "Богадельня общественная св. Симеона Верхотурского" (г. Пермь, ул. Пушкина, 83); "Памятник уральскому добровольческому танковому корпусу" (г. Пермь, ул. Сибирская (у Дома офицеров); "Дом офицеров гарнизонный" (г. Пермь, ул. Сибирская, 59); "Пересыльная тюрьма, где на пути в сибирь останавливались ссыльные" (г. Пермь, ул. Сибирская, 65), а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

3. Постановление Правительства Пермского края от 24.12.2019 г. № 985-п «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия регионального значения достопримечательного места "Соцгородок "Рабочий поселок" (г. Пермь, Мотовилихинский район), "Здание, где в хирургическом отделении Мотовилихинской больницы работал хирург Степанов Н.М." (г. Пермь, ул. Грачева, 12), "Мемориал заводчанам, погибшим в годы Великой Отечественной войны" (г. Пермь, ул. Уральская), "Башня водонапорная" (г. Пермь, ул. Анри Барбюса, 54), "Дворец культуры им. В.И.Ленина" (г. Пермь, ул. Уральская, 93), "Памятник электротехнику Н.Г.Славянову" (г. Пермь, пл. Дружбы), а также режимы использования земель, земельных участков и требования к градостроительным регламентам в границах данных зон».

4. Постановление Правительства Пермского края от 12.05.2016 г. № 284-п «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия - достопримечательного места "Поселок Мотовилихинского завода", расположенного по адресу: г. Пермь, Мотовилихинский район, микрорайон Висим, и границы зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на прилегающих территориях, а также режимы использования земель и требования к градостроительным регламентам в границах данных зон».

5. Постановление Правительства Пермского края от 04.05.2016 г. № 269-п «"Об утверждении границ зон охраны объектов регионального значения, расположенных в квартале, ограниченном улицами Ленина, Сибирская, Пермская, Газеты "Звезда" в городе Перми, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон"».

6. Постановление Правительства Пермского края от 21.02.2019 г. № 93-п «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия регионального значения "Церковь Свято-Троицкая (Слудская) с оградой", расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Монастырская, 95 (литера А), а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

7. Постановление Правительства Пермского края от 08.10.2014 г. № 1139-п «Об утверждении зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинского района г. Перми, центр ("Эспланада и Черный рынок").

8. Постановление Правительства Пермского края от 23.12.2011 г. № 1107-п «Об утверждении границ зон охраны, режимов использования земель и градостроительных регламентов в границах зон охраны объекта культурного наследия регионального значения "Здание городского театра, где в 1917 г. была провозглашена Советская власть в Пермской губернии, здесь в спектаклях и концертах выступали А.В.Нежданова, Л.В.Собинов, И.С.Козловский, С.Я.Лемешев", Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская, 25а».

9. Постановление Правительства Пермского края от 04.07.2016 г. № 434-п «Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия – достопримечательного места «Проспект им. Ленина» и границ зон охраны объектов культурного наследия, располо-

женных на прилегающих территориях, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

10. Постановление Правительства Российской Федерации от 04.05.2016 г. № 269-п «Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинского и Свердловского районов г. Перми, ограниченной улицами Революции, Попова, Пермской, Куйбышева, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

11. Постановление Правительства Пермского края от 13.05.2016 г. № 292-п «Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия регионального значения – памятника «Здание, где Е.П. Серебренниковой (Солониной) было основано училище для слепых детей», а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

12. Постановление Правительства Пермского края от 03.02.2017 г. № 32-п «Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия регионального значения - ансамбля "Тюремный замок, где отбывали заключение революционеры Я.М.Свердлов, Ф.С.Сергеев (Артем), Л.А.Фотиева и др.", расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Кклименко, 24, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

13. Постановление Правительства Пермского края от 24.01.2014 г. № 36-п «Об утверждении зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Кировского района г. Перми».

14. Постановление Правительства Пермского края от 07.02.2017 г. № 37-п «Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия регионального значения - ансамбля "Усадьба наследников Каменских", расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, Ленинский район, шоссе Космонавтов, д. 16, д. 18, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

15. Постановление Правительства Пермского края от 24.01.2014 г. № 38-п «Об утверждении зон охраны объектов культурного наследия, находящихся на территории пермского государственного университета и на примыкающих к нему территориях, расположенных по адресу: Пермский край, г. Пермь, Дзержинский, Индустриальный районы».

16. Постановление Правительства Пермского края от 20.04.2022 г. № 334-п «Об утверждении границ зоны охраны объекта культурного наследия регионального значения - памятника "Училище женское начальное", расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Попова, д. 50, а также режимов использования земель, земельных участков и требований к градостроительным регламентам в границах данной зоны и о внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 04 июля 2016 г. n 434-п "Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Ленинского и Свердловского районов г. Перми, ограниченной улицами Революции, Попова, Пермской, Куйбышева, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

17. Постановление Правительства Пермского края от 11.04.2019 г. № 264-п «Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия регионального значения "Торговый дом Ижболдина", расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская, д. 65, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

18. Постановление Правительства Пермского края от 11.04.2019 г. № 263-п «Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия регионального значения "Мечеть соборная с оградой", расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул.

Осинская, д. 5, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

19. Постановление Правительства Пермского края от 14.03.2018 г. № 119-п «Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия регионального значения "Театр драматический", расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Ленина, 53, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

20. Постановление Правительства Пермского края от 13.05.2022 г. № 394-п «Об утверждении границ зоны охраны объекта культурного наследия регионального значения - памятника "Дворец культуры им. В.И.Ленина", расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Уральская, д. 93, а также режимов использования земель, земельных участков и требований к градостроительным регламентам в границах данной зоны и о внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 24 декабря 2019 г. п 985-п "Об утверждении границ зон охраны объектов культурного наследия регионального значения - достопримечательного места "Соцгородок "Рабочий поселок" (г. Пермь, Мотовилихинский район), "здание, где в хирургическом отделении Мотовилихинской больницы работал хирург Степанов Н.М." (г. Пермь, ул. Грачева, 12), "мемориал заводчанам, погибшим в годы Великой Отечественной войны" (г. Пермь, ул. Уральская), "Башня водонапорная" (г. Пермь, ул. Анри Барбюса, 54), "Дворец культуры им. В.И.Ленина" (г. Пермь, ул. Уральская, 93), "Памятник электротехнику Н.Г.Славянову" (г. Ппермь, пл. Дружбы), а также режимов использования земель, земельных участков и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон".

21. Постановление Правительства Пермского края от 14.07.2021 г. № 483-п «Об утверждении границ зоны охраны объекта культурного наследия регионального значения - памятника "Здание, где в Алексеевском реальном училище работали и учились К.А.Торопов, А.С.Погорелов, В.П.Вологдин, А.Д.Швецов", расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Луначарского, 24, а также режимов использования земель, земельных участков и требований к градостроительным регламентам в границах данной зоны».

22. Правительства Пермского края от 16.06.2014 N 485-п "Об утверждении зон охраны объекта культурного наследия регионального значения ансамбля "Егошихинское кладбище" и объектов культурного наследия, расположенных на прилегающих территориях в Ленинском, Свердловском, Мотовилихинском районах г. Перми".

23. Постановление Правительства Пермского края от 28.12.2016 г. № 1172-п «Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия регионального значения - ансамбля "Дача архиерейская с церковью и надворными постройками", расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Кировоградская, д. 194, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон».

24. Постановление Правительства Пермского края от 5 февраля 2014 г. N 61-п "О включении выявленного объекта культурного наследия - достопримечательного места "Проект им.Сталина" в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объекта культурного наследия регионального значения и утверждении его зон охраны".

25. Постановление Правительства Пермского края от 28 декабря 2016 г. N 1171-п "Об утверждении границ зон охраны объекта культурного наследия регионального значения - памятника "Техникум коммунально-строительный. Здесь работали инженеры-строители М.А. Зеленин и Н.Г. Слаутин", расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Н. Островского, д. 60, а также режимов использования земель и требований к градостроительным регламентам в границах данных зон".

**Особо охраняемые природные территории (ООПТ) федерального, регионального, местного значения.**

ООПТ приведены на основании приказа Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края от 21.01.2022 № 30-01-02-63 «Об утверждении перечней особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения».

Перечень особо охраняемых природных территорий на территории Пермского городского округа приведен в таблице 9.1, расположение отображено на карте 2 «Особо охраняемые природные территории федерального, регионального, местного значения. Границы лесничеств».

Таблица 9.1.

Индекс объекта	Название	Категория	Значение
6, 7	Ботанический сад ПГНИУ	Ботанический природный резерват	Региональное
19	Липогорский	Памятник природы	Региональное
14	Верхнекурьинский	Охраняемый ландшафт	Местное
15	Андроновский лес	Охраняемый ландшафт	Местное
22	Долина реки Гайвы	Охраняемый ландшафт	Местное
10	Егошихинское кладбище	Природный культурно-мемориальный парк	Местное
28	Закамский бор	Охраняемый ландшафт	Местное
8	Лёвшинский	Охраняемый ландшафт	Местное
2	Липовая гора	Охраняемый ландшафт	Местное
12	Мотовилихинский пруд	Историко-природный комплекс	Местное
11	Новокрымский пруд	Охраняемый ландшафт	Местное
25	Русская тайга	Охраняемый ландшафт	Местное
9	Сад им. А.М.Горького	Историко-природный комплекс	Местное
3, 4, 5	Сосновый бор	Историко-природный комплекс	Местное
1	Утиное болото	Охраняемый ландшафт	Местное
27	Черняевский лес	Охраняемый ландшафт	Местное
17	Сарматский смешанный лес	Охраняемый ландшафт	Местное
13	Долина реки Рассохи	Охраняемый ландшафт	Местное
20	Бродовские лесные культуры	Охраняемый ландшафт	Местное
21	Глушихинский ельник	Охраняемый ландшафт	Местное
18	Язовской	Охраняемый ландшафт	Местное
23	Нижнекурьинские водно-болотные угодья	Охраняемый ландшафт	Местное
26	Ласьвинская Долина	Охраняемый ландшафт	Местное
24	Красные горки	Охраняемый ландшафт	Местное
31	Южный лес	Экологический парк	Местное
33	Долина реки Данилиха	Экологический парк	Региональное
34	Егошихинская долина	Экологический парк	Региональное
35	Новогайвинский бор	Экологический парк	Региональное

Согласно постановлению администрации города Перми от 28.04.2022 г. № 323 утверждено положение об особо охраняемой природной территории местного значения – экологическом парке «Южный лес».

Согласно распоряжению Правительства Пермского края от 19.04.2022 г. № 108-рп «Об организации особо охраняемых природных территорий регионального значения», утвержден перечень особо охраняемых природных территорий регионального значения, планируемых к созданию в 2022 году. В перечень включены экологические парки: Долина реки Данилихи, Егошихинская долина, Новогайвинский бор.

В рамках внесения изменений в Схему территориального планирования Пермского края добавлены мероприятия в области охраны окружающей среды. Ниже приведена таблица из проекта: Внесение изменений в Схему территориального планирования Пермского края, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 27 октября 2009 г. № 780-п».

№ п/п	Номер на карте <sup>7</sup>	Код объекта <sup>8</sup>	Назначение объекта регионального значения	Наименование	Краткая характеристика объекта	Местоположение планируемого объекта	Зоны с особыми условиями использования территории
7.1. Особоохраняемые природные территории							
Расчетный срок							
1	7.1	605010107	Экологический парк	Долина реки Данилиха	186,7 га	Пермский городской округ	Охранная зона
2	7.2	605010107	Экологический парк	Егошихинская долина	174,4 га	Пермский городской округ	Охранная зона
3	7.3	605010107	Экологический парк	Новогайвинский бор	292,7 га	Пермский городской округ	Охранная зона

### **Зоны затопления и подтопления.**

В границах зон затопления, подтопления запрещаются:

- 1) строительство объектов капитального строительства, не обеспеченных сооружениями и (или) методами инженерной защиты территорий и объектов от негативного воздействия вод;
- 2) использование сточных вод в целях повышения почвенного плодородия;
- 3) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих веществ, пунктов хранения и захоронения радиоактивных отходов;
- 4) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

### **Меры по улучшению экологической обстановки.**

С целью наблюдения за состоянием природной городской среды, своевременного принятия мер по устранению и минимизации ее возможного загрязнения необходимо проведение программы экологического мониторинга.

Целью экологического мониторинга является предотвращение отрицательного техногенного воздействия на окружающую среду, выявление соответствия реальных и прогнозных изменений природных компонентов.

Основными задачами ведения мониторинга являются организация репрезентативной системы наблюдений; проведение оценки полученных данных; прогноз и оценка изменений природной среды.

В систему экологического мониторинга входят наблюдения за состоянием компонентов окружающей среды и наблюдения за источниками и факторами антропогенного воздействия. В состав Программы экологического мониторинга рекомендуется включать наблюдения

<sup>7</sup> Номер на Карте планируемого размещения объектов регионального значения в области размещения отходов производства и потребления, объектов специального назначения.

<sup>8</sup> В соответствии с приказом Минэкономразвития России от 09 января 2018 г. № 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 07 декабря 2016 г. № 793».

сосредоточенных и диффузных источников сброса загрязняющих веществ в поверхностные воды, в атмосферу; мониторинг состояния загрязнения подземных вод, почв. При выявлении превышения фактических концентраций вредных веществ относительно нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ) должны быть выявлены и устранены причины, вызывающие это увеличение.

На территории города необходимо соблюдать нормы и правила природоохранного законодательства, режимы использования особо охраняемых природных территорий и зон санитарной охраны источников водоснабжения.

Для предотвращения негативного влияния на подземные воды не допускать попадание в водоносные горизонты горюче-смазочных материалов и других загрязнителей; применять материалы, конструкции и технические решения, обеспечивающие безаварийную работу и исключающие возможность утечек загрязняющих веществ в грунт.

При проектировании и строительстве рекомендуется провести мероприятия по организации поверхностного стока, создание надежной системы водоотведения, мероприятия исключающие утечки из водонесущих коммуникаций, выполнить гидроизоляцию подземных сооружений. Предусматривать сохранение природного слоя почвы и использование его для рекультивации земель после окончания строительства. Предусматривать предотвращение загрязнения почвы отходами строительного производства с ускорением ввода в действие сооружений по водоснабжению, водоочистке, канализации, обезвреживанию сточных вод.

Проводить санитарную охрану поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод, в частности проводить очистку русел, береговых полос от мусора и поваленных деревьев. Организация водоохраных зон.

Создание и организация экологических парков, зеленого кольца и зеленого пояса. Сохранение биологического и ландшафтного разнообразия.

Установление санитарно-защитных зон производственных предприятий, являющихся источниками негативного воздействия на окружающую среду, развитие существующих предприятий в пределах границ функциональных зон территорий, занятых преимущественно промышленными и инфраструктурными объектами, специализированными территориями. Реконструкция предприятий с внедрением передовых технологий. Очистка газов и газообразных веществ при их выбросе в атмосферу.

#### **10. Расчет показателей уровня обеспеченности объектами местного значения**

При подготовке проекта внесения изменений в Генеральный план применялись Региональные (РНГП) и Местные нормативы градостроительного проектирования в городе Перми (МНГП), утвержденные решением Пермской городской Думы от 24.03.2015 г. № 60.

Нормативы градостроительного проектирования устанавливают совокупность расчетных показателей минимально допустимого уровня обеспеченности объектами регионального и местного значения.

В частности, это расчетные показатели в области физической культуры и массового спорта, образования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов **в случае подготовки генерального плана городского округа**. Иные области в связи с решением вопросов местного значения городского округа – это транспортная и рекреационная инфраструктура.

Территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначения территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур.

Документы территориального планирования разрабатываются в целях планирования размещения объектов, обеспечивающих реализацию полномочий и решение вопросов соответствующего уровня власти. К примеру, планирование объектов здравоохранения осуществляет уполномоченный орган Пермского края, а в Генеральном плане приводятся сведения о размещении таких объектов.

Учитывая цели и задачи проекта внесения изменений в Генеральный план города Перми, нормативы градостроительного проектирования применялись при расчетах значений показателей для планирования объектов местного значения в области физической культуры и массового спорта, образования, размещения твердых коммунальных отходов, транспортной и рекреационной инфраструктуры. При этом расчетная численность населения принята согласно полученным исходным данным. Расчеты показателей по планируемым объектам местного значения приведены в разделе 2.2.

Проект внесения изменений в Генеральный план города Перми транслирует альтернативный подход к функциональному зонированию (подробнее в Концепции пространственного развития Пермского городского округа (раздел 2)).

При этом сохраняется принцип дифференциации территории города на структурные элементы, которые используются в качестве объекта градостроительного проектирования, в границах которого осуществляется комплексное определение параметров развития.

Преемственность новой редакции Генерального плана по отношению к предыдущей реализована в том числе путем сохранения привычной системы описания городских территорий, хотя наименование таких территорий изменены. Фактически планировочные районы – это объединенные или сохраненные конфигурации прежних СТН с включением новых территориальных единиц. Нормирование благоприятных условий жизнедеятельности в пределах планировочных районов обеспечивается законодательством и нормативными документами.

Результат соответствия видов СТН действующей редакции Генерального плана и планировочных районов проекта внесения изменений в Генеральный план приведены в таблице 10.1.

Таблица 10.1.

Действующая редакция Генерального плана	Проект внесения изменений в Генеральный план
СТН-А	ПР-1
СТН-Б	ПР-2, ПР-3, ПР-4, ПР-5, ПР-7, ПР-10, ПР-11, ПР-12, ПР-14, ПР-15, ПР-17
СТН-В	ПР-6, ПР-8, ПР-9, ПР-16, ПР-18, ПР-19, ПР-20, ПР-21, ПР-24, ПР-29, ПР-31, ПР-32, ПР-43
СТН-Г	ПР-22, ПР-23, ПР-26, ПР-27, ПР-28, ПР-30, ПР-34, ПР-35, ПР-36, ПР-38, ПР-39, ПР-42, ПР-44, ПР-47, ПР-49, ПР-51
СТН-Д	ПР-48, ПР-59, ПР-69, ПР-74
СТН-Е	ПР-65, ПР-67, ПР-71, ПР-75,
СТН-Ж	ПР-40, ПР-41, ПР-50, ПР-55, ПР-57, ПР-58, ПР-61, ПР-72, ПР-76, ПР-83
СТН-И	ПР-13, ПР-25, ПР-33, ПР-37, ПР-45, ПР-46, ПР-52, ПР-53, ПР-54, ПР-56, ПР-60, ПР-62, ПР-63, ПР-64, ПР-66, ПР-68, ПР-70, ПР-73, ПР-77, ПР-78, ПР-79, ПР-80, ПР-81, ПР-82

**Перечень карт в составе Материалов по обоснованию Генерального плана города Перми**

- 1 КАРТА 1.1. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ И СТРОЯЩИХСЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
- 2 КАРТА 1.2. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ И СТРОЯЩИХСЯ ОБЪЕКТОВ ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА И ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, ИНЫХ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ
- 3 КАРТА 1.3. ИНЫЕ ОБЪЕКТЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ. МЕСТА ДИСЛОКАЦИИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ
- 4 КАРТА 2. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО, РЕГИОНАЛЬНОГО, МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ. ГРАНИЦЫ ЛЕСНИЧЕСТВ
- 5 КАРТА 3. ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
- 6 КАРТА 3.1. ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЧАСТЬ ГОРОДА
- 7 КАРТА 4. ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ. ТЕРРИТОРИИ, ПОДВЕРЖЕННЫЕ РИСКУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА
- 8 КАРТА 5. ОСОБЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ
- 9 КАРТА 6. РАЗВИТИЕ СЕТИ ВЕЛОСИПЕДНОГО ДВИЖЕНИЯ
- 10 КАРТА 7. ЛИНИИ ДВИЖЕНИЯ ГРУЗОВОГО ТРАНСПОРТА
- 11 КАРТА 8. ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА
- 12 КАРТА 9. РАЗВИТИЕ СЕТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ СТОЯНОК ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ