



КАЛУЖСКАЯ
ОБЛАСТЬ



ФОРМИРОВАНИЕ
КОМФОРТНОЙ
ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ



МО ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
"ГОРОД ЕРМОЛИНО"



САДОРЬЕ
Центр урбанистического дизайна



КОД ДОСТУПНОЙ СРЕДЫ
ДЛЯ ИНВАЛИДОВ

*Проект создания
комфортной и
безбарьерной среды
для всех групп
населения на основе
когнитивной
урбанистики и
цифровых технологий*

Партнеры проекта



Yandex



*Раздел 3. Пояснительная записка с
обоснованием выбора места и
востребованности проекта*

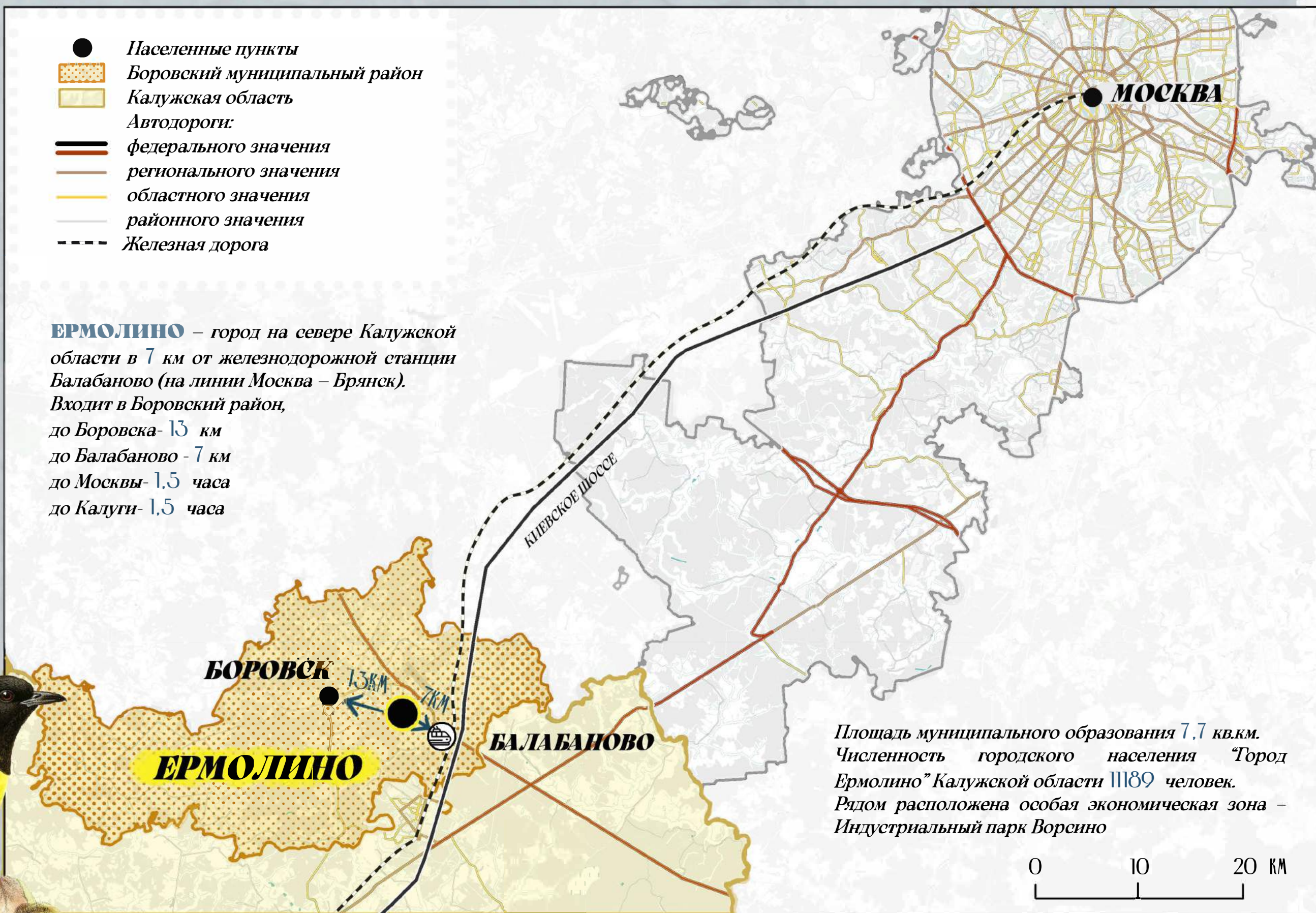


Ситуационный план территории Ермолино

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН ТЕРРИТОРИИ ЕРМОЛИНО

- Населенные пункты
- ▨ Боровский муниципальный район
- ▨ Калужская область
- Автомобильные дороги:
 - федерального значения
 - регионального значения
 - областного значения
 - районного значения
- - - Железная дорога

ЕРМОЛИНО – город на севере Калужской области в 7 км от железнодорожной станции Балабаново (на линии Москва – Брянск).
Входит в Боровский район,
до Боровска - 13 км
до Балабаново - 7 км
до Москвы - 1,5 часа
до Калуги - 1,5 часа



Площадь муниципального образования 7,7 кв.км.
Численность городского населения "Город Ермолино" Калужской области 1189 человек.
Рядом расположена особая экономическая зона – Индустриальный парк Ворсино





КАЛУЖСКАЯ
ОБЛАСТЬ



ФОРМИРОВАНИЕ
КОМФОРТНОЙ
ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ



МО ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
"ГОРОД ЕРМОЛИНО"



САДОРЬЕ
Центр урбанистического дизайна



**3.1. Описание задач
развития
города/поселения
может содержать
следующую
информацию**

Партнеры проекта



Яndex



**Раздел 3. Пояснительная записка с
обоснованием выбора места и
востребованности проекта**



3.1 Описание задач развития города Ермолино.

ПРОБЛЕМЫ И ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, НА РЕШЕНИЕ КОТОРЫХ НАПРАВЛЕН ПРОЕКТ (ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ, СОЦИАЛЬНЫЕ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ДР.)

Создание устойчивой социально-экономической модели здорового города на стратегическую перспективу до 2030 года

в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»

Цель Указа № 474: Комфортная и безопасная среда для жизни

Цель проекта: Новое качество комфорта городской среды для всех групп жителей, включая незрячих жителей

Цель Указа № 474: Достижение цифровой зрелости социальной сферы

Цель проекта: Внедрение высокотехнологичных средств адаптации и навигации инвалидов по зрению, Яндекс-навигация, Говорящий город

**ПРОЕКТ «РУСИНОВОКОД
ДОСТУПНОЙ СРЕДЫ»
Указ № 474**

Цель Указа № 474: Сохранение населения, здоровье и благополучие людей

Цель проекта: Применение в проекте здоровьесберегающих технологий, адаптивный терренкур, выход на экотропу вдоль реки, создание активностей и событий здорового образа жизни

Цель Указа № 474: Рост инвестиционной активности, снятие инфраструктурных ограничений

Цель проекта: Безбарьерные решения в дизайне среды, зонировании, маршрутах и покрытия. Подключение инвесторов к созданию объектов благоустройства, развитию города: новый микрорайон

3.1

3.2

3.3

3.1 Описание задач развития города Ермолино

ПРОБЛЕМЫ И ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, НА РЕШЕНИЕ КОТОРЫХ НАПРАВЛЕН ПРОЕКТ (ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ, СОЦИАЛЬНЫЕ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ДР.)

Стратегия социально-экономического развития Калужской области до 2040 года

ПП Калужской области от 15.12.2022г. № 970

миссия Калужской области - быть регионом-предпринимателем центральной части России, продолжая традицию лидерства во внедрении новых инструментов и форматов развития территории

Цель Стратегии: Глобальный вектор на цифровизацию

Цель проекта: Новое качество комфорта городской среды на основе цифровых технологий, в т.ч. Для адаптации незрячих граждан

Вызовы экономики: рост технологического обновления экономики рождает сильный дефицит кадров

Ответ проекта: программирование роста рабочих мест в новой высокотехнологичной сфере адаптации и реабилитации незрячих граждан

**ПРОЕКТ «РУСИНОВОКОД
ДОСТУПНОЙ СРЕДЫ»
ПП Калужской области № 970**

Задача Стратегии: Формирование инклюзивной городской среды, в т.ч. повышение доступности среды для передвижений маломобильных групп населения (лица с ОВЗ, лица пожилого возраста, родители с колясками)

Задача проекта: комплексная навигация безбарьерной среды, здоровьесберегающие технологии, адаптированные спортивно-развлекательные площадки

Стратегическая инициатива: Создание нового социально активного класса, включая 1) граждан серебряного возраста; 2) лиц с ограниченными возможностями здоровья

Инициатива проекта: создание социально-экономической модели включения в активную жизнь города жителей с ограниченными возможностями здоровья. С упором на слепых и слабовидящих граждан

На сегодняшний день около 15% населения Калужской области испытывают трудности с включением в социально активную жизнь региона

3.1

3.2

3.3

3.1 Описание задач развития города Ермолино

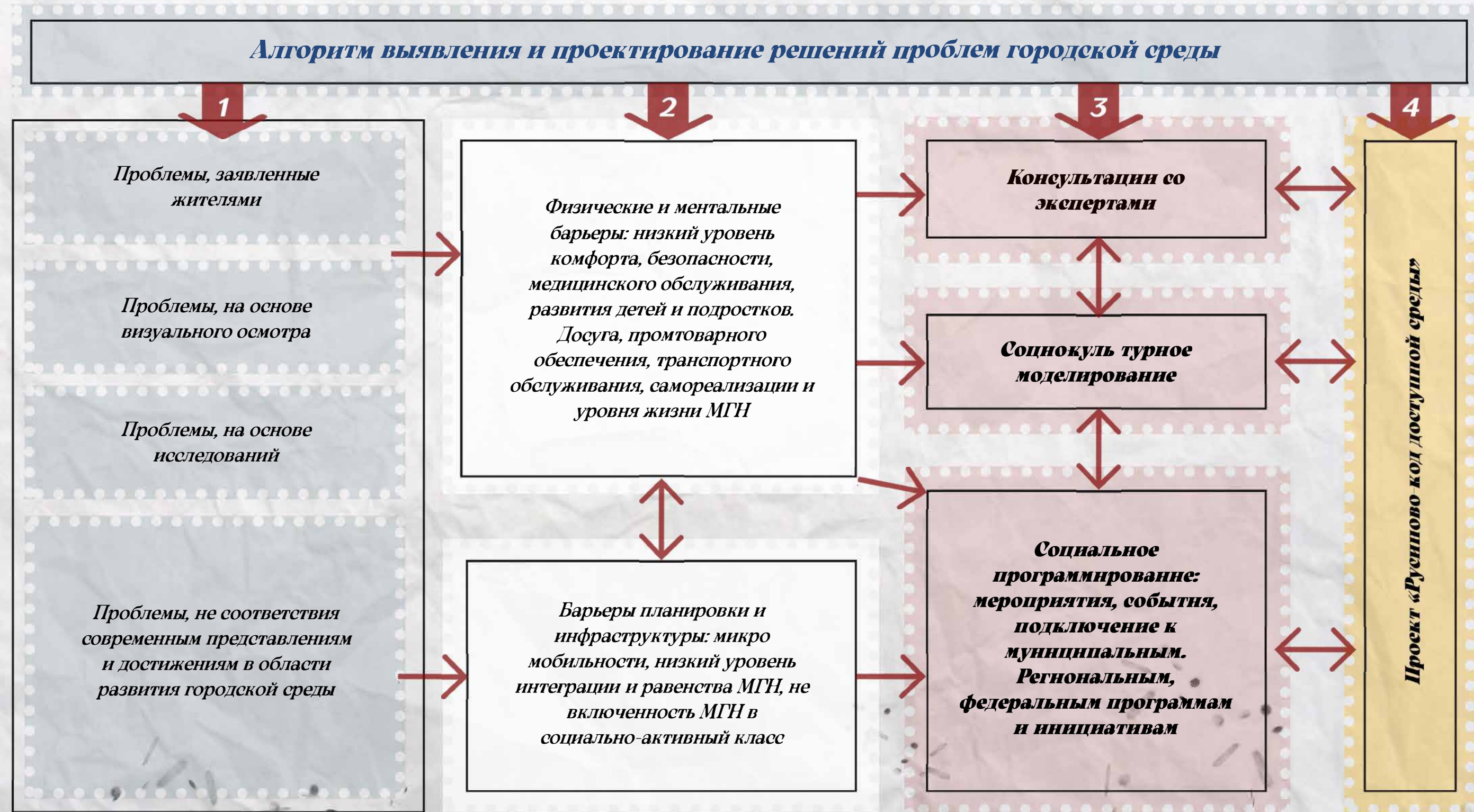
ПРОБЛЕМЫ И ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, НА РЕШЕНИЕ КОТОРЫХ НАПРАВЛЕН ПРОЕКТ (ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ, СОЦИАЛЬНЫЕ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ДР.)

Проект «Русиново-код доступный среды» направлен на преодоление совокупности сложившихся проблем городской среды

3.1

3.2

3.3



3.1 Описание задач развития города Ермолино

ФУНКЦИИ ПРОЕКТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧ ПО РАЗВИТИЮ УНИВЕРСАЛЬНОЙ СРЕДЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Муниципальное образование город городское поселение город Ермолино

Концепция безбарьерной среды города Ермолино, ул. Русиново 13 проблем и 13 наборов решений

Транспортная доступность объектов инфраструктуры

Мест парковки автотранспорта людей с инвалидностью

Обеспечение доступных мест для проживания маломобильных гостей и туристов из расчета 1 место на 100 жителей

Информационное обеспечение для маломобильных туристов

Функциональное зонирование района в целях проведения мероприятий по приспособлению для МГН

Комплексная навигации в Русиново с учетом особых потребностей людей с инвалидностью по зрению

Информационное обеспечение для маломобильных туристов

Дополнительные санузлов модульного типа

Нормативная и комфортная ширина пешеходных путей

Стыковки пешеходных путей МГН, в т.ч. входов в здания со стороны улицы

Интеграция в среде адаптивной физкультуры и спорта

Дополнительные системы ориентирования и навигации

Одноуровневые, беспороговые пути передвижения МГН в туристической и общественной зонах

Проект «Русиново-код доступной среды»

Обеспечение доступности в вечернее и ночное время суток

3.1

3.2

3.3

3.1 Описание задач развития города Ермолино

ФУНКЦИИ ПРОЕКТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧ ПО РАЗВИТИЮ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Муниципальное образование город городское поселение город Ермолино

Функции проект «Русиново-код доступный среды» в реализации задач развития



ЗАДАЧИ МАЛОГО ГОРОДА

*Формирование устойчивой модели развития города за счет балансировки городских пространств по функциям для всех групп населения.
Формирование комфортной, универсальной городской среды.
Формирование безбарьерной среды.
Повышение уровня доступности ко всем государственным сервисам.*

ЗАДАЧИ МОНОГОРОДА

*Развитие инфраструктуры: услуг образования и здравоохранения
Досуговой деятельности.
Развитие экономики сервиса: привлечение софинансирования бизнеса к созданию кафе, досуговых пространств, зеленого каркаса.
Повышение транспортной, пешей доступности и микромобильности*

ЗАДАЧИ ГОРОДА С ПРОЖИВАНИЕМ БОЛЬШОГО КОЛИЧЕСТВА МГН

*Повышение реабилитационного потенциала среды.
Создание мест занятости для лиц с ОВЗ и граждан серебряного возраста: инструкторы при внедрении высокотехнологичных средств адаптации и реабилитации.
Развитие спортивной и досуговой инфраструктуры для лиц с ОВЗ*



Проект «Русиново-код доступной среды»

3.1

3.2

3.3

3.1 Описание задач развития города Ермолино

ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ, КОТОРЫЕ ПРОИЗОЙДУТ В МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ В ТЕЧЕНИЕ 3-5 ЛЕТ В СЛУЧАЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Муниципальное образование город городское поселение город Ермолино

В течение 3-5 лет в случае реализации проекта

Повышение уровня комфорта среды. Реализация практик Здорового города

Безбарьерная среда: покрытия.
Маршруты, доступность объектов для МГН

Формирование зеленого каркаса
Места досуга для всех групп жителей

Новые формы активности на природе: терренкур

Объекты здоровья и спорта: зоны разминок, скейт-парк.

Социальная привлекательность. Формирование нового социально-активного класса. Увеличение числа жителей

Развитие инфраструктуры:
Включение МГН, жителей – инвалидов по зрению в социальную жизнь города

Раскрытие творческих инициатив МНГ, жителей «Серебряного возраста», подростков в новых социальных активностях, работе нового культурного центра.
Формирование центра сервиса «Туризма слепых» на базе предприятия ВОЗ

Приток инвестиций. Реализация предпринимательских инициатив в области экономики впечатлений, обслуживания и сервиса

Реализация проекта строительства микрорайона МКД для молодых семей – инвестпроект компании Микаелла 2024–2025 гг..
Создание салона красоты ИП Савинов
Создание сети кафе здорового питания партнерским пулом Мобитек-М и НПП Полет
Участие в формировании зеленого каркаса компании ВИКОНС-К
Развитие объектов досуга для детей – компания ИНАРКТИКА СЕВЕРО-ЗАПАД

2023

Проект «Русиново-код доступной среды»

2028

3.1

3.2

3.3

3.1 Описание задач развития города Ермолино

ВЛИЯНИЕ ПРОЕКТА НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С ТЕРРИТОРИЕЙ, НА КОТОРОЙ ПЛАНИРУЕТСЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА

Проект «Русиново-код доступной среды» формирует экономические, социальные, туристические межмуниципальные связи

3.1

3.2




3.3

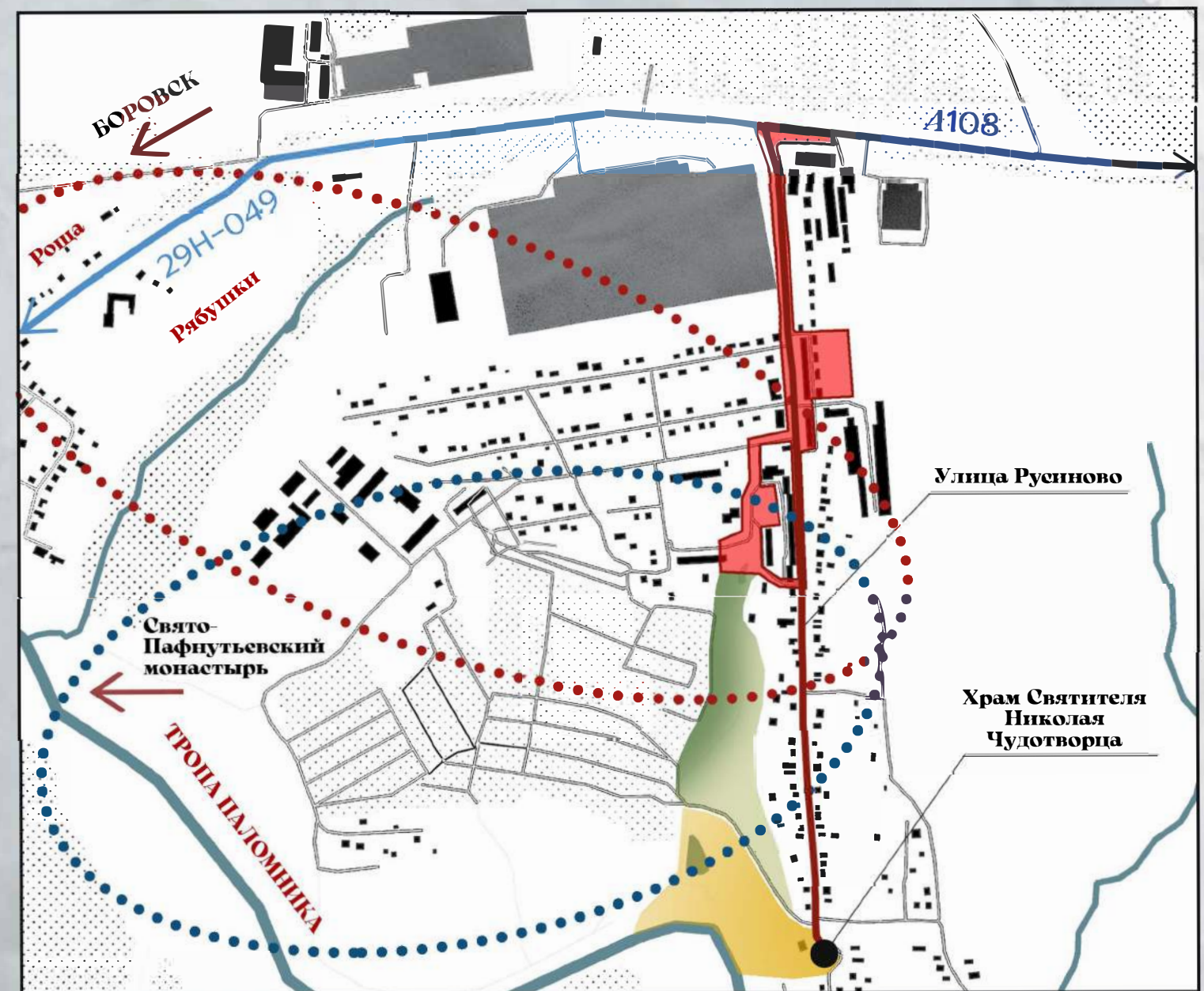
Усиление маршрутных, досуговых, туристических связей с микрорайонами города Боровск: Роцца и Рябушки, центром исторического поселения город Боровск

Рекреационная территория, экокультурный маршрут «Тропа Паломника». Связывает Храм Свт.Николая Чудотворца и Свято-Пафнутьевский Боровский монастырь

Исторический город Боровск – центр притяжения туристов со всей России. Благоустройство центральной улицы Русиново, на которой находится Храм Свт.Николая Чудотворца позволит открыть новую точку входа к великим святыням со стороны городской среды Ермолино, автомобилистов, движущихся в Боровск с трассы А108

Маршрут проходит вдоль живописнейшего берега реки Протва. Проектом обеспечивается выход из городской на Тропу паломника

-  Зона проектирования
-  Овраг
-  Долина 20 Источников (природный парк на территории Храма свт. Николая Чудотворца)



3.1 Описание задач развития города Ермолино

ПЛАНЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО РАЗВИТИЮ ИНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ПРОСТРАНСТВ

Общественные пространства города Ермолино активно развиваются



Зона расчистки склонов котлована перед оврагом, за домами 137, 139



Проект «Парк Полет» благоустройство центрального парка города планируется на 2025–2026 год



Проект «Космический дворик» - благоустройство крупного общественного пространства по ул.Советская, д 2,4 ,6. План – 2024 год.

3.1

3.2

3.3



КАЛУЖСКАЯ
ОБЛАСТЬ



ФОРМИРОВАНИЕ
КОМФОРТНОЙ
ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ



МО ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
"ГОРОД ЕРМОЛИНО"



САДОРЬЕ
Одновременно и навсегда



3.2. Подтверждение востребованности проекта и выбора места

Партнеры проекта



Яndex



Раздел 3. Пояснительная записка с
обоснованием выбора места и
востребованности проекта



3.2 Подтверждение востребованности проекта и выбора места

ОБОСНОВАНИЕ ГОТОВНОСТИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ЦЕЛЕВЫХ ГРУПП ЖИТЕЛЕЙ И ГОСТЕЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПОСЕЩАТЬ БЛАГОУСТРАИВАЕМУЮ ТЕРРИТОРИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДОСУГА, ДЕЛОВОГО, НЕФОРМАЛЬНОГО ОБЩЕНИЯ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Улица Русиново – однозначный лидер общественного мнения по благоустройству города Ермолино!

На 1м и 2м этапах улица Русиново с большим отрывом лидировала у жители города Ермолино в определении территории благоустройства

Сроки проведения исследования 01.03.2023 г.

Мнения жителей распределились между территориями возможного благоустройства

№	Территории городского поселения Ермолино	Количество выбора
1.	Ул. Русиново	500
2.	Ул. Заречная	32
3.	Центральный парк	30
4.	Ул.Набережная	29
5.	Ул. Фабричная	24
6.	Ул.Ленина- ул. Заречная	14
7.	Ул. Советская	9
8.	Ул. Островского	4
9.	Ул.Мичурина	4
10.	Пл.Ленина	3
11.	Ул.Текстильная	3
12.	Ул. Победы	2
13.	Ул. Молодежная ☉	2
14.	Ул. Жуково	1
15.	Ул. Гагарина	1
16.	Ул. Карла Маркса	1
17.	Орехово	1
18.	Стадион Труд	1
19.	Заречное ОПХ	

Группа «Мамы с детьми» в ходе анкетирования, групповых и индивидуальных бесед выразили потребность в досуговых, игровых зонах, зоне прогулки на овраге



Группа «серебряного возраста» в интервью, опросах и собеседования сообщили о необходимости «своих» «тихих» мест отдыха. Прогулок на природе, например по маршруту терренкура

Группа «Подростки» в интервью, опросах и собеседования сообщили о мечте о скейтпарке, открытии спортсекций, местах интересных событий, например, интересных встречах в культурном центре

3.1

3.2

3.3

3.2 Подтверждение востребованности проекта и выбора места

ОБОСНОВАНИЕ ГОТОВНОСТИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ЦЕЛЕВЫХ ГРУПП ЖИТЕЛЕЙ И ГОСТЕЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПОСЕЩАТЬ БЛАГОУСТРАИВАЕМУЮ ТЕРРИТОРИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДОСУГА, ДЕЛОВОГО, НЕФОРМАЛЬНОГО ОБЩЕНИЯ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Группа «Слепые и слабовидящие граждане»



Незрячие жители сообщили о необходимости повышения безопасности маршрутов движения, поручней, навигации, возможности гулять на природе, занятий физкультурой на воздухе, местах социального общения, комфорта обслуживания в учреждениях. Проектом предусмотрена замена покрытий, внедрение средств навигации, оборудованный терренкур, система говорящий город, работа инструкторов

Проведенные глубинные интервью, анкетирования и собеседования со слепыми и слабовидящими жителями Русиново выявили запросы и намерения посещать новые объекты благоустройства.

В ходе проектирования были исследованы формы досуга, спортивной активности, повседневного времяпрепровождения незрячих людей в городской среде. Работа, прогулки и пешие маршруты, концерты, турнир по теннису для слепых «Шоудаун», музыкальный вечер, празднование юбилея.



3.1

3.2

3.3

3.2 Подтверждение востребованности проекта и выбора места

ОБОСНОВАНИЕ ГОТОВНОСТИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ЦЕЛЕВЫХ ГРУПП ЖИТЕЛЕЙ И ГОСТЕЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПОСЕЩАТЬ БЛАГОУСТРАИВАЕМУЮ ТЕРРИТОРИЮ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДОСУГА, ДЕЛОВОГО, НЕФОРМАЛЬНОГО ОБЩЕНИЯ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

3.1

Встречи и интервью с предпринимателями выявили высокую готовность участия бизнеса в благоустройстве городской среды улицы Русиново

3.2



3.3



Предприниматели сообщили о готовности открытия сети кафе здорового питания (внедрение здоровьесберегающих технологий в общественном питании), формировании новой культурной географии, озеленении общественных территорий, участие в создании зеленого каркаса городской среды, приведение в порядок, ремонт по дизайн-коду проекта фасадов зданий

3.2 Подтверждение востребованности проекта и выбора места

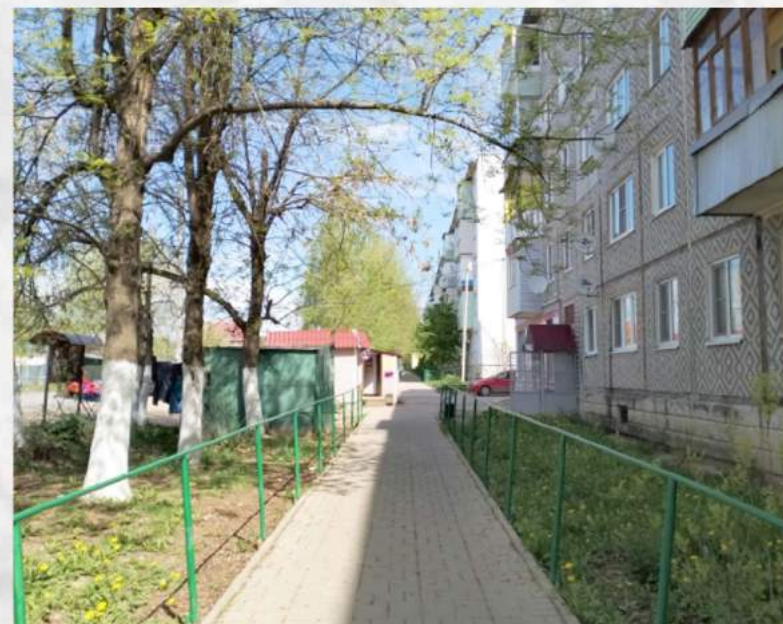
ИНЫЕ ФАКТОРЫ, ОБУСЛАВЛИВАЮЩИЕ ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ТЕРРИТОРИИ

Улица Русиново, территория проживания и работы более двухсот инвалидов по зрению, включая totally незрячих

В самом начале улицы расположено предприятие ВОС – ООО «РусиНовоПак»

Ежедневно на него перемещаются десятки незрячих жителей улицы Русиново

Для того, чтобы провести 4 – 6 часов за сбором медицинской пипетки



Проект «Русиново-код доступной среды» содержит замысел «пересборки территории», примера новой культурной географии и развития туризма применительно к области адаптации и реабилитации слепых и слабовидящих жителей в соответствии со «Стратегией социально-экономического развития Калужской области до 2040 года «ПП Правительства Калужской области № 970

На предприятии работает клуб, фитнес-зал, библиотека. Но все активности «заперты» в помещении на 3м этаже

Проект формирует раскрытие реабилитационного потенциала городской среды для слепых и слабовидящих, возможностей полноценной жизни на основе приемов универсального дизайна, внедрения передовых средств адаптации

3.1

3.2

3.3



КАЛУЖСКАЯ
ОБЛАСТЬ



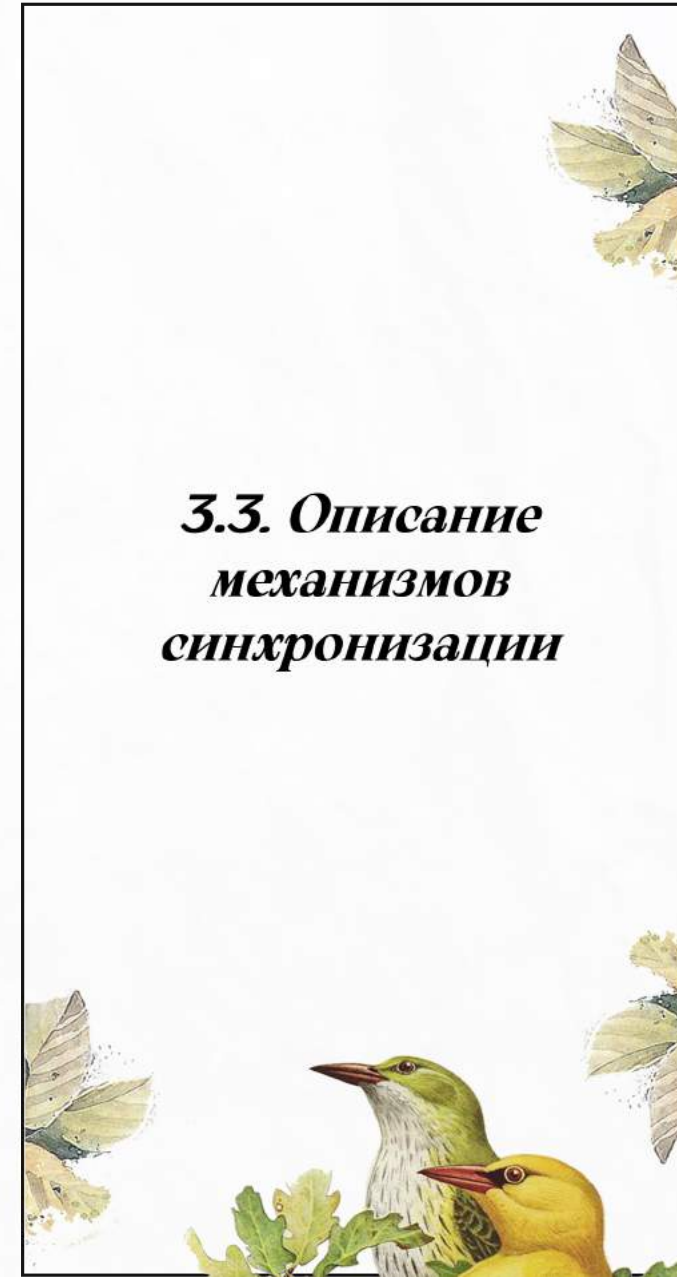
ФОРМИРОВАНИЕ
КОМФОРТНОЙ
ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ



МО ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ
"ГОРОД ЕРМОЛИНО"



САДОРЬЕ
Центр градостроительного дизайна



**3.3. Описание
механизмов
синхронизации**

Партнеры проекта



Yandex



**Раздел 3. Пояснительная записка с
обоснованием выбора места и
востребованности проекта**

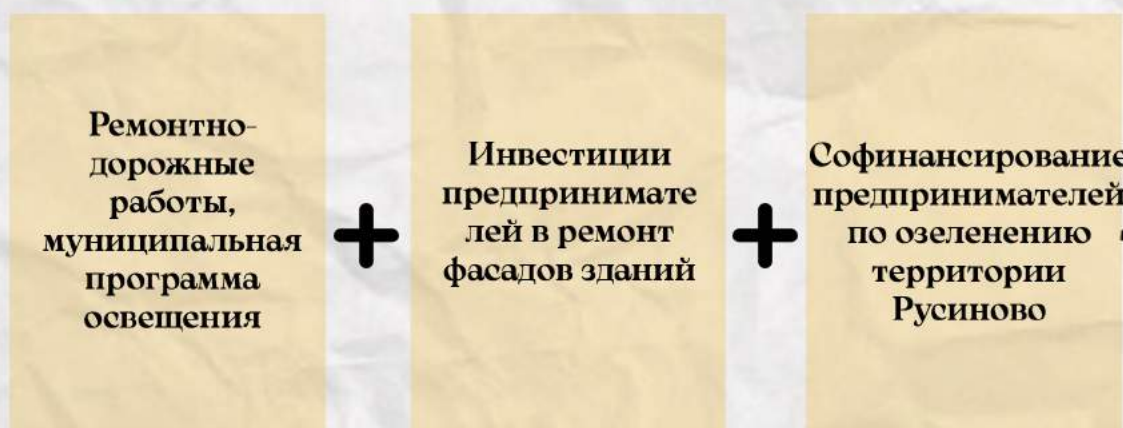


3.3. Синхронизация мероприятий, связанных с реализацией проекта, с мероприятиями, реализуемыми на территории муниципального образования в рамках национальных проектов (программ), государственных и муниципальных программ формирования современной городской среды и иных программ (проектов)

СИНХРОНИЗАЦИЯ В РАМКАХ ПРОЕКТА «РУСИНОВО-КОД ДОСТУПНОЙ СРЕДЫ»

Синхронизация в рамках проекта «Русиново-код доступной среды» является механизмом соединения в единый вектор развития всех федеральных, региональных, муниципальных и межмуниципальных программ и инвестиционных проектов, обеспечивающих на выходе эффективную работу денег, человеческих и административных ресурсов, функционально связанных с формированием образца доступной среды улицы Русиново. Список программ и инвестиционных проектов, реализуемых в непосредственной близости и функциональной связи с территорией, благоустраиваемой в рамках проекта

Синхронизация проектов благоустройства ул. Русиново



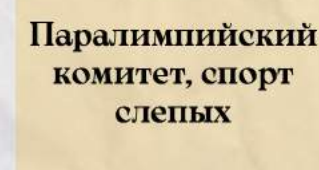
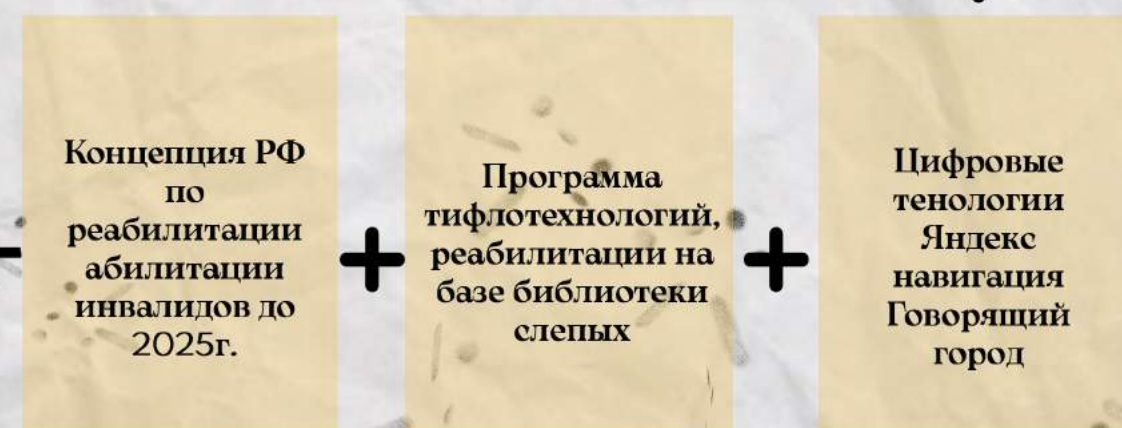
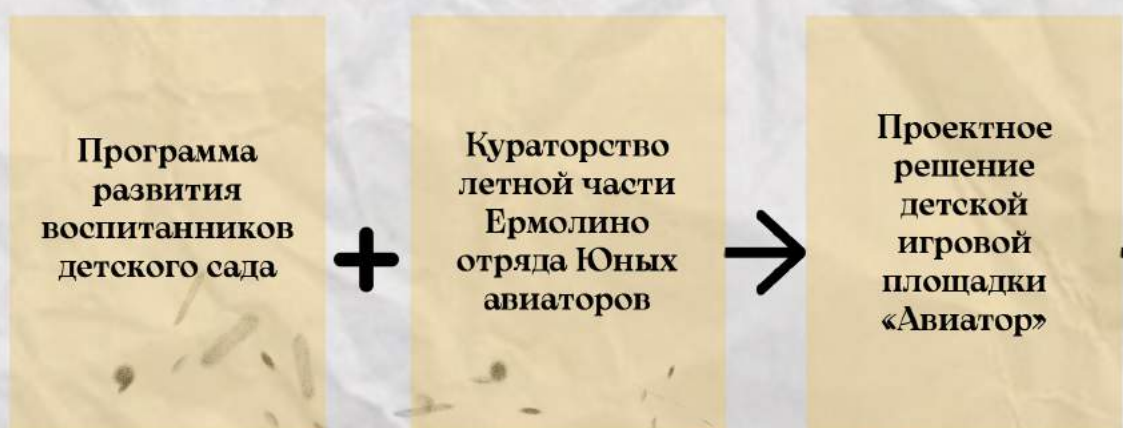
СВЕРХЗАДАЧА



Синхронизация программ городских услуг



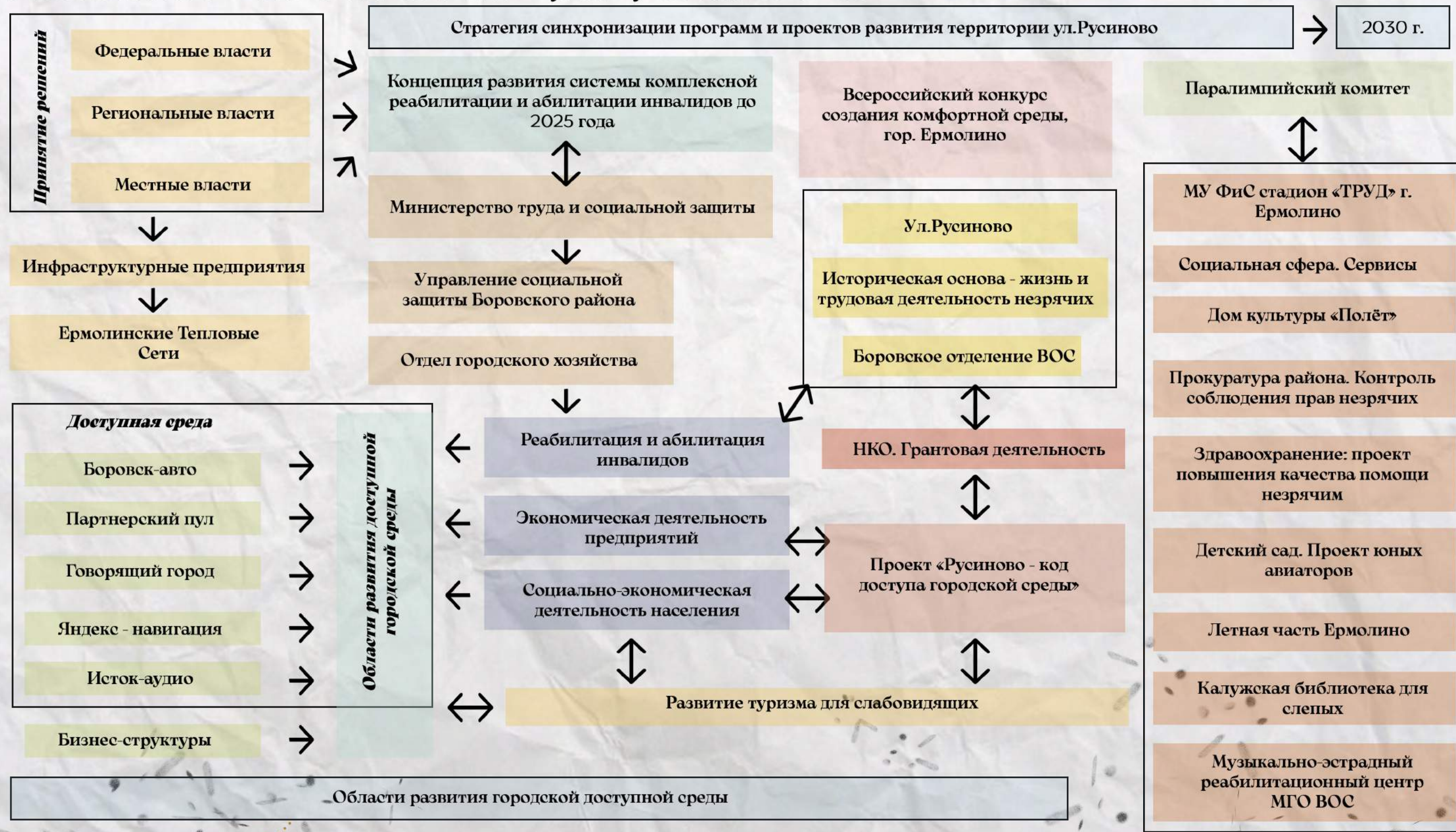
Синхронизация программ социального развития городского сообщества



3.3. Описание механизмов синхронизации проекта. Список программ и инвестиционных проектов, реализуемых в непосредственной близости и функциональной связи с территорией, благоустраиваемой в рамках проекта

СТРАТЕГИЯ СИНХРОНИЗАЦИИ ПРОГРАММ И ПРОЕКТОВ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ УЛ.РУСИНОВО

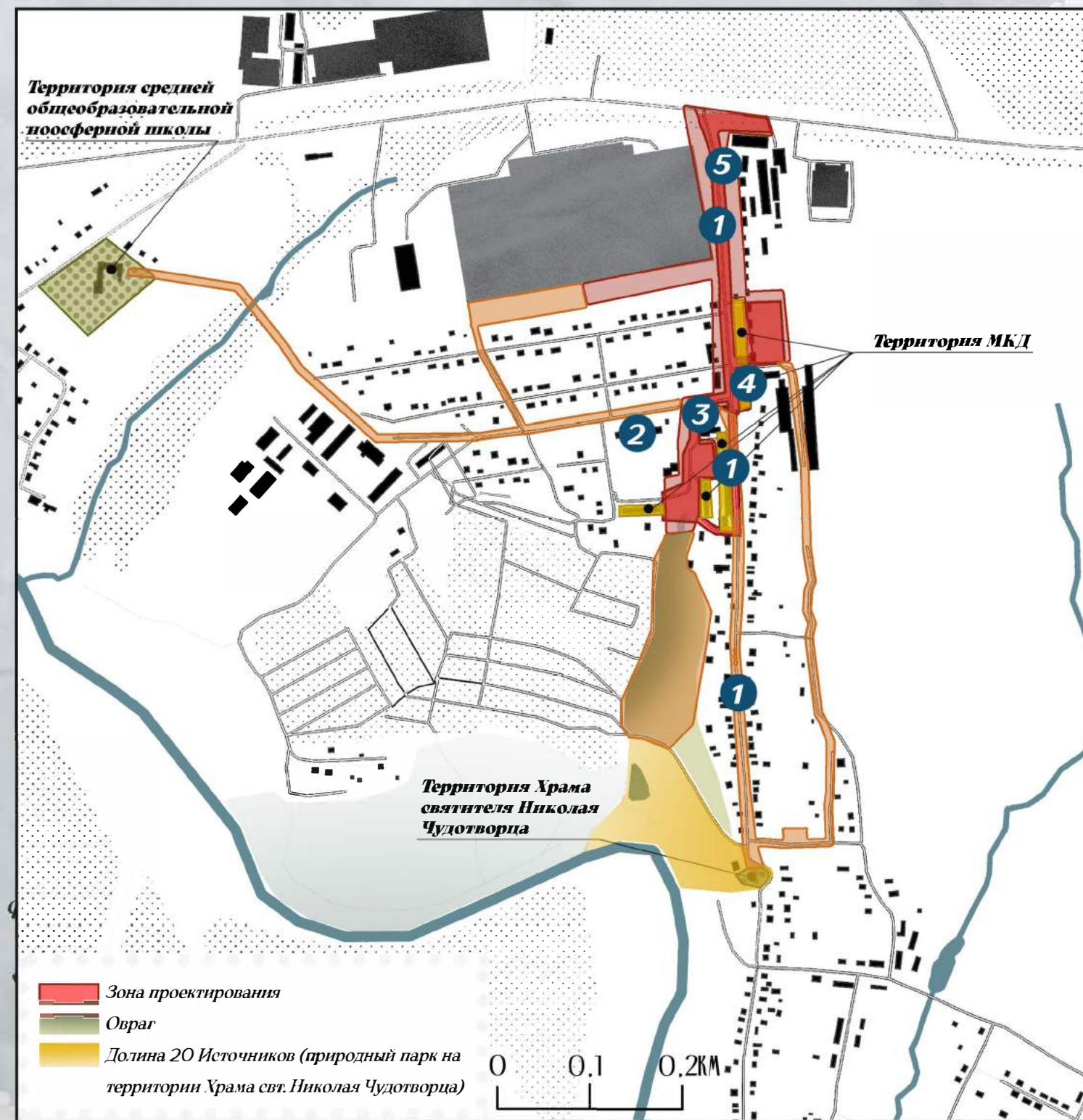
3.1
3.2
3.3



3.3 Описание механизмов синхронизации проекта

СПИСОК ПРОГРАММ И ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ, РЕАЛИЗУЕМЫХ В НЕПОСРЕДСТВЕННОЙ БЛИЗОСТИ И ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СВЯЗИ С ТЕРРИТОРИЕЙ, БЛАГОУСТРАИВАЕМОЙ В РАМКАХ ПРОЕКТА

№п/п	Программа, инвестиционный проект	Количество
1.	Ремонт дорожного покрытия проезжей части ул. Русиново с устройством приподнятых пешеходных переходов, дорожного бордюра (средства Калужской области и Муниципального образования г. Ермолино)	21 000 000,00 р.
2.	Кондитерская фабрика «Микаелло» планирует реализовать проект строительства жилых зданий для молодых семей общей площадью до 5000 м кв. с полной инфраструктурой и благоустройством прилегающих территорий на месте недостроя по ул. Владимира Гладышева	450 000 000,00 р.
3.	ИП Кудряшова планирует создание кафе с летней верандой на территории оврага	3 000 000,00 р.
4.	ИП Савинов А.Ю. планирует реализовать проект создания салона красоты на ул. Русиново	800 000,00 р.
5.	Всероссийское Общество Слепых ООО «Боровское предприятие «РУСиНовоПак»: ремонт фасада, выходящего на ул. Русиново	5 000 000,00 р.



3.1

3.2

3.3