



**Эколого-обучающий
Проект**

Будущее, которого Хотят Все

Разработан и подготовлен
Молодежной Палатой района
Восточное Дегунино г. Москвы

Февраль 2017



**НАРОДНЫЙ ПАРК
« НАША ПОБЕДА »
Заложен жителями района
Восточное Дегунино
18 АПРЕЛЯ 2015 ГОДА**



Содержание

Команда Проекта и
контакты:



Шалина Оксана

Разработчик/инициатор

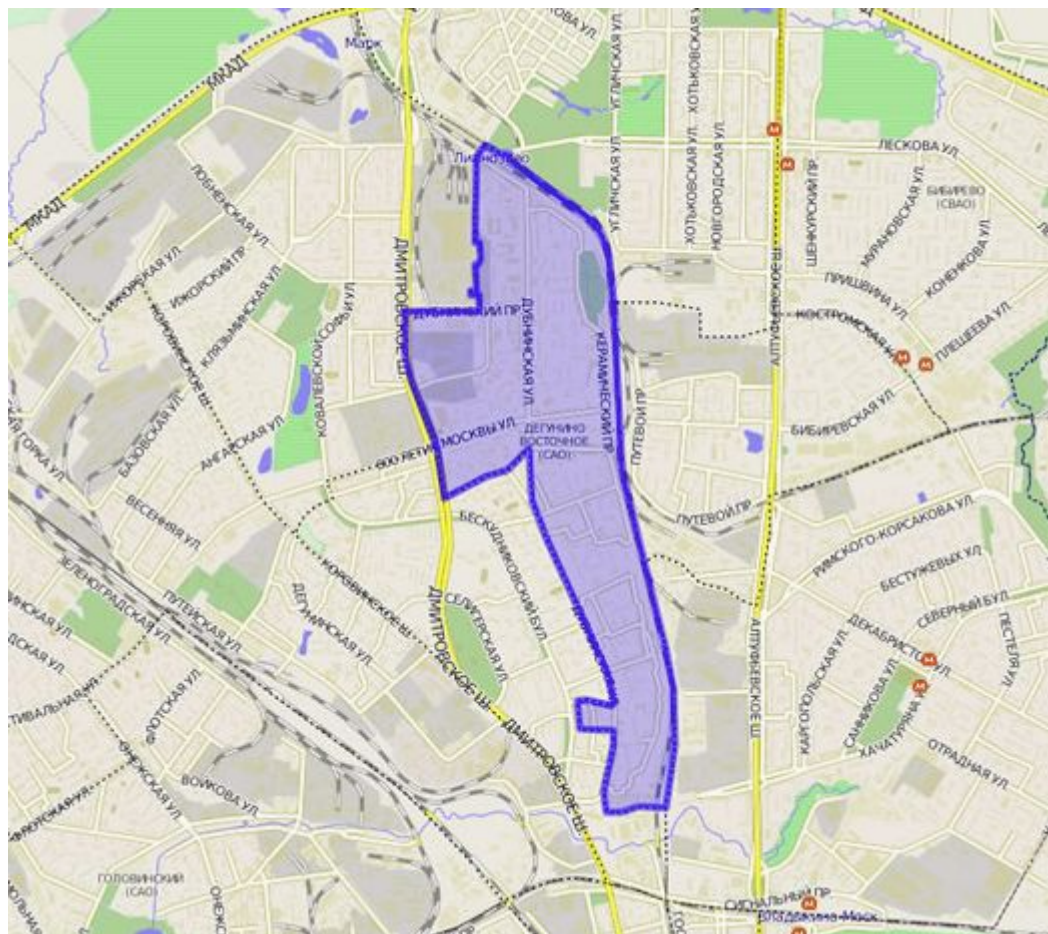
Тел.: +7 (916) 206 – 8093

profession1861@gmail.com

- Мой двор – место, где мне нравится жить
- Актуальность и предпосылки для создания эко-Проекта
- Структура Проекта
- Достижения МОП Восточное Дегунино в борьбе за экологию:
 - акции по сбору отработанных батареек и аккумуляторов и просветительские мероприятия
 - рейды за сохранность чистоты и порядка во дворах
- Опция 1. Город в гармонии с природой
- Опция 2. Корпоративная социальная ответственность: меняй мир вместе с нами!
- Опция 3. Формирование экологической культуры
- Опция 4. Дополнительные возможности проведения экологической оптимизации
- Приложения:
 - Приложение 1. Нормативно-правовая база
- Заключительный слайд

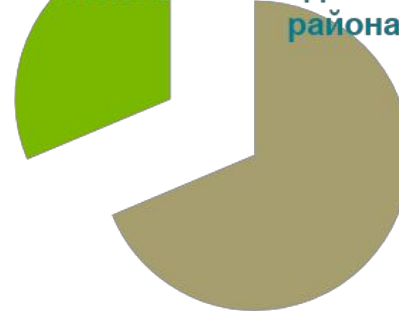


Мой двор – место, где мне нравится жить



Район Восточное Дегунино

доля зеленых насаждений от общей площади района



Общая
площадь
Площадь
зеленых
насаждений



Площадь*: 377 га



Население*: 95,7 тыс. человек



Площадь зеленых насаждений*: 172 га



Обеспеченность зелеными насаждениями
из расчета на 1 человека: почти 18 м²



Актуальность и предпосылки для создания эко-Проекта

«Зеленой нитью»

Зелёный фонд – неотъемлемая часть единой экологической системы города. Он является бесценным социально-экологическим достоянием на многие поколения вперед.

Наряду с экологической защитой населения от техногенных и бытовых загрязнений, в условиях психологически стрессовой среды крупного города, организация регулярного эффективного отдыха граждан на лоне природы – необходимая жизненная потребность всего его населения.

По мнению граждан, уровень ландшафтно-архитектурного благоустройства на большей части площади недостаточен, и более того, испытывает неравномерную нагрузку. На этой основе необходима разработка и последовательная реализация соответствующего проекта, направленного на социально эффективное формирование долговременного и устойчивого природного ландшафта города, как единой взаимосвязанной внутригородской системы.

Сложности при разработке экологических проектов возникают преимущественно в связи с: а) недостаточностью финансирования; б) отсутствием доступа к новым технологиям; в) устареванием существующей инфраструктуры, требующей больших затрат, связанных с

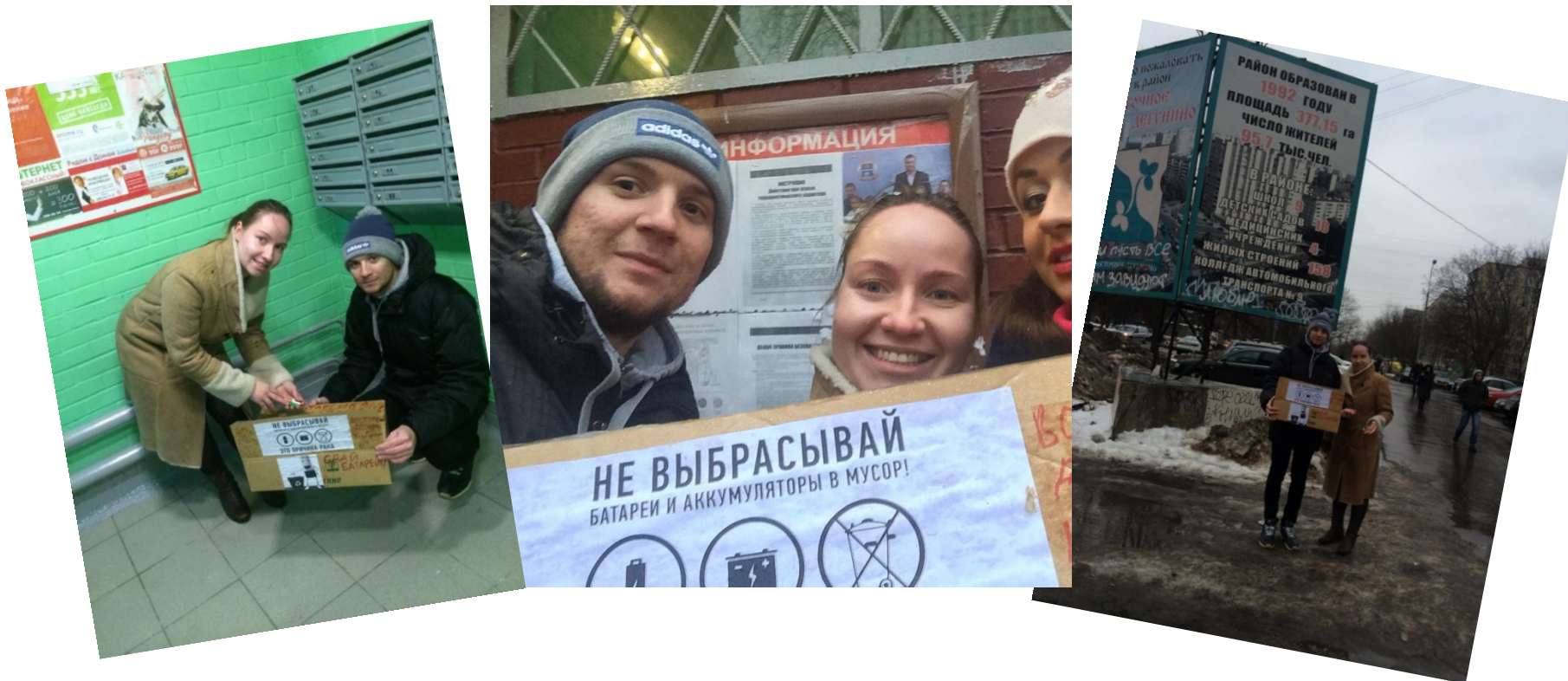


Структура Проекта





Достижения МОП Восточное Дегунино в борьбе за экологию



На данный момент начало положено. По району пока что робкой поступью, но в будущем обязательно уже более уверенно, проходит акция «Не выбрасывай батарейки и аккумуляторы в мусор». Суть акции заключается в том, что мало, кто обращает внимание на надписи на батарейках и аккумуляторах, которые гласят, что их нельзя утилизировать вместе с обычным бытовым мусором.



Город в гармонии с природой
(эко-город)



Город в гармонии с природой (1/2)

Проблематика:

- уменьшение площади зелёной зоны города;
- отсутствие оптимальной системы организации зелёной зоны города на ландшафтно-архитектурной основе;
- ухудшение структуры, состояния, возобновления защитных и рекреационных функций зелёной зоны города;
- ухудшение условий среды, выражающееся в загрязнении атмосферы, питьевой воды и почв, увеличении уровня шума.

Последствия:

Ухудшение качества жизни населения, а именно: ухудшение состояния здоровья, работоспособности и продолжительности жизни.

Предлагаемые решения:

Предлагается уделять пристальное внимание обеспечению жизнеспособного состояния и устойчивого воспроизводства зелёного фонда, а также повышению и стабилизации существующего уровня санитарно-эстетического и экологического состояния зелёного фонда путем формирования системы устойчивых, эстетически привлекательных и благоустроенных ландшафтных комплексов, обладающих санитарно-защитными свойствами.

Основными исполнителями по данному направлению выступают заинтересованные потенциальные потребители защитных и рекреационных функций зелёных насаждений

Практический подход:

1. Одним из городских экологов является ландшафтный дизайнер. Ландшафтный дизайн - модное направление среди современных увлечений (хобби). Привлечение местного населения к занятию ландшафтным дизайном находит свое отражение в увеличении площади зеленых насаждений путем создания новых ландшафтных комплексов и преобразования уже имеющихся.

Возможные KPI для оценки эффективности предпринимаемых мер:

- а) площадь зелёных насаждений общего пользования на одного жителя (парков, скверов, бульваров, придорожных газонов) в м²
- б) площадь цветников общего пользования в м²



Город в гармонии с природой (2/2)



Парк «Северные Дубки»

Практический подход (продолжение):

2. Вместе с этим, возможно начать работу по обследованию наиболее значимых парков и скверов с целью придания им статуса «особо охраняемые природные территории местного значения» (народные парки), что будет способствовать развитию городского эко- туризма.

**** Существенным недостатком является большое количество согласований, необходимых для создания вело-дорожек в черте города**

Практический подход (продолжение):

Городской эко-туризм - посещение интересных мест, находящихся в непосредственной близости от мест проживания людей. Как правило, такой вид тура подразумевает пешее путешествие по специально организованному маршруту, включающему в себя специально организованные места для отдыха.

Для полноценной реализации концепции городского эко-туризма должны быть разработаны велосипедные маршруты с обязательным выделением велосипедных дорожек**. Народные парки должны быть обустроены и иметь достаточное количество лавочек и урн.

Также необходимо создать городскую нормативная база «О парковых зонах города», «Об особо охраняемых природных территориях местного значения» и т.д.

Результаты:

- По данным Всемирной организации здравоохранения, чистый воздух снижает число респираторных заболеваний и заболеваний сердца
- Участие в эко-Проектах повышает физическую активность граждан, что, в частности, снижает уровень депрессий и агрессии
- Наступает значительное улучшение эстетического и санитарно-гигиенического состояния зелёной зоны города



**Корпоративная социальная
ответственность: меняй мир
вместе с нами!**



Корпоративная социальная ответственность: меняй мир вместе с нами!



Экологические проекты для бизнес-сообщества

1. Проекты, направленные на сокращение негативного воздействия на окружающую среду
2. Участие бизнеса в озеленении отведенных территорий
3. Использование экологически чистых технологий и компонентов



Экономическое обоснование:

- Возможность использовать бренд «экологически чистый продукт/ производство»:
 - 1) является нематериальным активом и подлежит амортизации, то есть, снижает налоговую нагрузку на предприятие;
 - 2) продукт с такой маркировкой наиболее привлекателен для потребителя по сравнению с аналогами
- Экономия на эко платежах
- Повышение имиджа организации
- Развитие новых направлений в производстве

Новые возможности:

Создание предприятий малого бизнеса по обслуживанию благоустроенных парков и лесопарков.

Развитие бизнеса в сфере городского туризма.



Формирование экологической культуры



Экологические образовательные проекты для участников это:

- Новые возможности
 - Новый опыт
 - Новые знания
- Новые люди, в том числе и эксперты из профильной сферы

Участники для экологических образовательных проектов это:

- Персональные ценности
- Знания и умения в различных областях
 - Неожиданные таланты и интересы
- Формирование лояльности у друзей и членов семьи



Образовательные проекты

Школы "Юных экологов", "Юных архитекторов", Школы Юннатов и мастер-классы по ландшафтному дизайну для взрослых





Дополнительные возможности проведения экологической оптимизации



Дополнительные возможности проведения экологической оптимизации



Экология является комплексной наукой, требующей такого же комплексного подхода. Важным фактором улучшения экосистемы города является сохранение и развитие скверов, парков и деревьев внутри дворов, значительно пострадавших в последние годы от точечной застройки.



Сбор батареек и аккумуляторов:

Для целей реализации данного пункта возможно разместить емкости в крупных ТЦ. На каждой упаковке батареек вы обязательно найдете значок перечеркнутого контейнера. Так производитель предупреждает: его товар нельзя выбросить в обычный мусорный бак. Одна пальчиковая батарейка, выброшенная в мусорное ведро, загрязняет тяжёлыми металлами около 20 квадратных метров земли.



Проект «Зеленая крыша»:

В России успешно реализован ряд проектов с зеленой кровлей (к примеру, подземный гараж Газпрома на ул. Наметкина).

Таким образом, в районе возможно создать акт объект, который будет выполнять целый ряд и экологический функций, при этом являясь центром притяжения для проведения досуга.



Подземный гараж Газпрома на ул. Наметкина



БУДУЩЕЕ, КОТОРОГО ХОТЯТ ВСЕ: ГОРОД В ГАРМОНИИ С ПРИРОДОЙ





Приложение 1. Нормативно-правовая база

- Основы государственной политики в области экологического развития России на период до 2030 года (утв. Президентом РФ 30.04.2012)
- ФЗ от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды»
- Распоряжение Москомархитектуры от 18.01.2008 N 8 "О Генеральной схеме озеленения города Москвы на период до 2020 года"





**Благодарю
за внимание!**



Вопросы