



**Всероссийский природоохранный социальный проект
«Экобокс»**

**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К СЕЛЕКТИВНОМУ СБОРУ
ОПАСНЫХ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ**

ВХ. № 3/3479

«20» 03 2017 г.

Управление документационного обеспечения
Правительства Ростовской области

Проблематика отрасли

Ежегодно в Российской Федерации приобретается:

> 1 млрд батареек



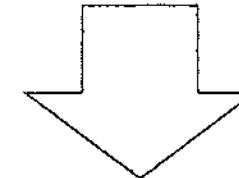
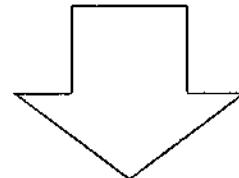
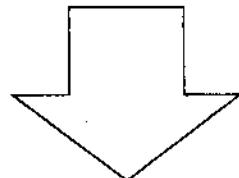
> 9 млн термометров



> 100 млн ртутных ламп



При неправильной утилизации



Одна пальчиковая батарейка способна отравить до **20 кв. м.**

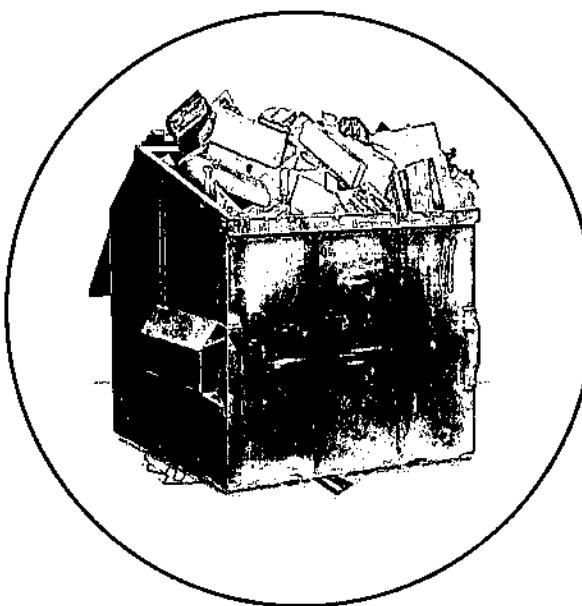
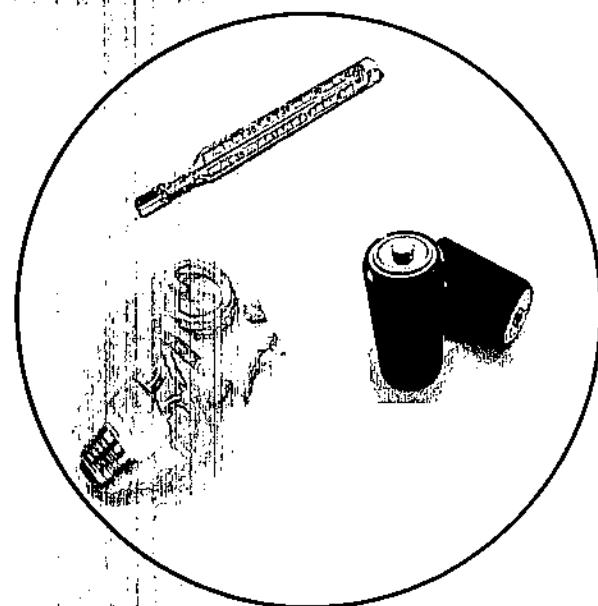
концентрация ртутных паров превысит норму более чем в **6 тыс.** раз

концентрация ртутных паров превысит норму более чем в **16 раз.**



Без эффективной системы селективного сбора отходов I-IV класса опасности

Каждый год в почву и воздух попадает порядка **70 тонн ртути**



Без эффективной системы селективного сбора отходов I-IV класса опасности

Образуются несанкционированные свалки

Согласно проекту закона РФ «Перечень видов отходов, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается», к которым в том числе относятся опасные бытовые отходы, с 2017 года будет запрещено вывозить на полигоны ртутьсодержащие предметы.



*Ногинский район, 2016 г.
Несанкционированная свалка. Около 70 тысяч
ртутьсодержащих энергосберегающих ламп.*



Решение: Всероссийский природоохранный социальный проект «Экобокс»



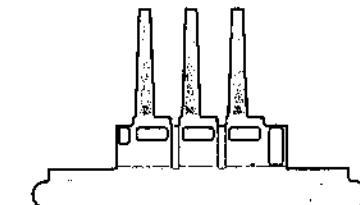
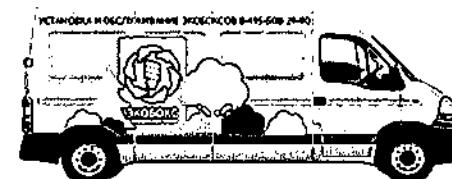
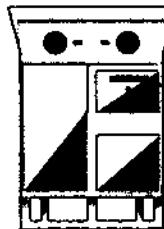
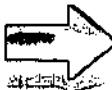
ЭКОБОКС
всероссийский проект

Всероссийский природоохранный социальный проект «Экобокс» - единственный проект, оказывающий полный цикл от сбора до обезвреживания отходов 1-4 класса опасности, а именно: ртутьсодержащих ламп, градусников и элементов питания (батареек);

- создан, действует и развивается при поддержке Совета Федерации Федерального Собрания РФ;
- лауреат премии Губернатора Московской области «Наше Подмосковье»;
- является членом НП «Ассоциация предприятий по обращению с ртутьсодержащими и другими опасными отходами»;
- единственный проект, осуществляющий лицензированную утилизацию химических источников питания (батареек).



**НАШЕ
ПОДМОСКОВЬЕ**
премия Губернатора Московской области



Всероссийский природоохранный социальный проект «Экобокс» это:



ЭКОБОКС
ВСЕРОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ



высококвалифицированные специалисты с многолетним опытом работы в отрасли,
прощедшие обучение в сфере обращения с отходами 1-4 класса опасности;



автопарк техники по вывозу опасных и прочих отходов производства и потребления,
оборудованный соответствии с требованиями законодательства РФ;



высокоточное измерительное оборудование,
применяемое в области измерения ПДК вредных
испарений.



Контейнер «Экобокс»



- специализированный эко-контейнер для раздельного сбора и временного хранения опасных
отходов

сертифицирован и
запатентован;

бесплатно устанавливается в
шаговой доступности от
жилых домов;

антивандальная
конструкция;

обслуживание не менее 2х
раз в месяц;



разработан в РФ;

вместимость до 350 ламп, 30 кг
батареек;

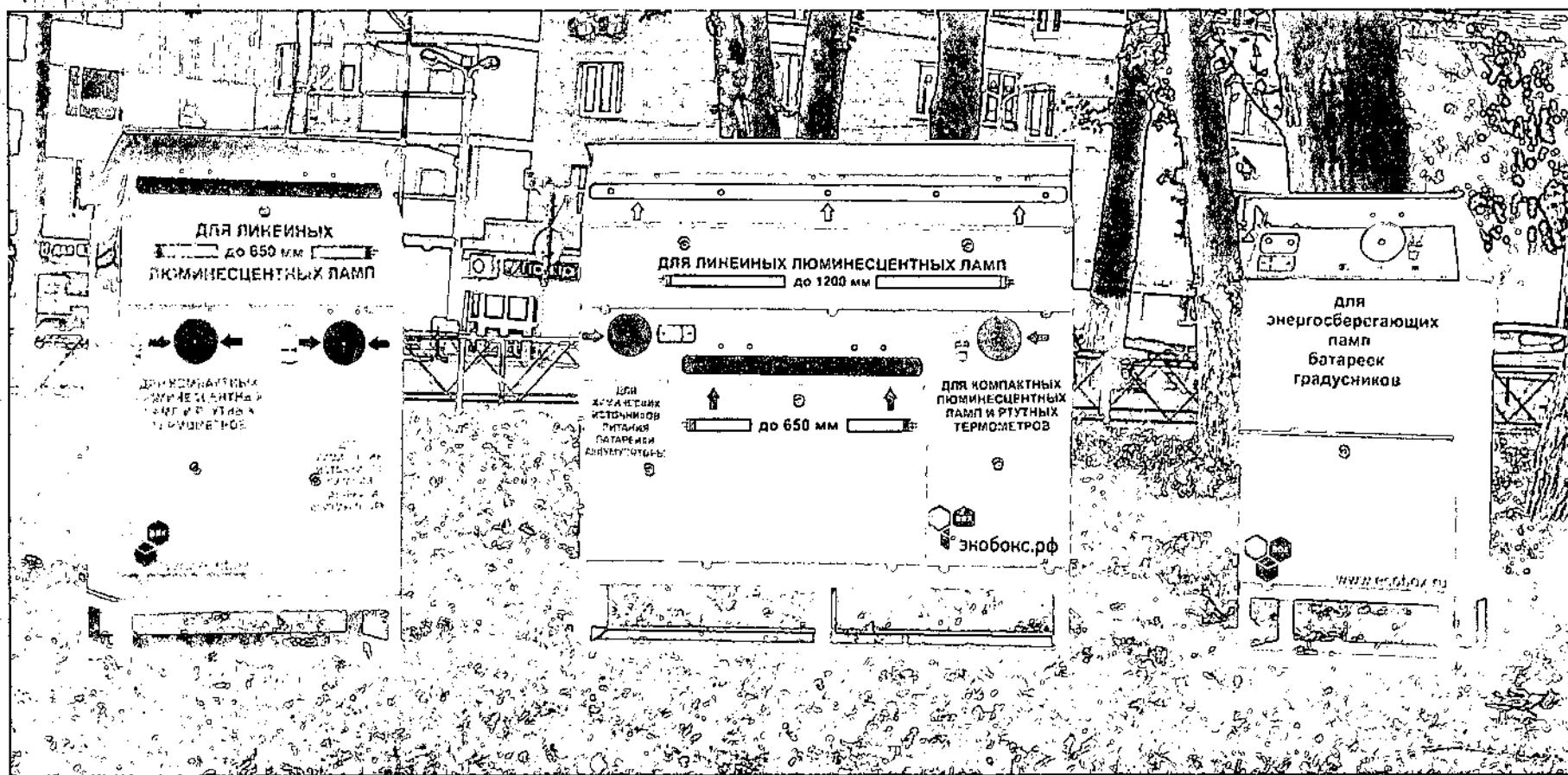
не требует дополнительного
обустройства;

гарантия не менее 10 лет.

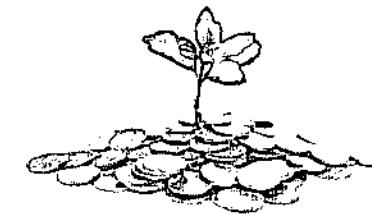
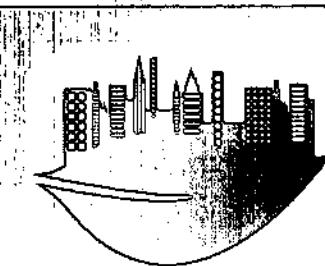
Модели контейнера «Экобокс»



ЭКОБОКС
ВСЕРОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ



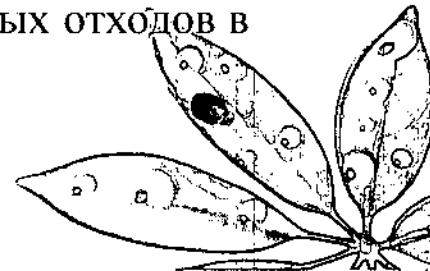
Преимущества реализации Всероссийского природоохранного социального проекта «Экобокс»



ЭКОБОКС
Всероссийский проект

- улучшение экологической обстановки на территории региона;
- снижение негативного воздействия ртутных паров и тяжелых металлов на здоровье населения;
- развитие образовательных экологических программ в школах и детских садах региона

- инвестиции в регион;
- создание новых рабочих мест;
- создание новых производств по утилизации опасных бытовых отходов в регионе.



Развитие Всероссийского природоохранного социального проекта «Экобокс»

На текущий момент Всероссийский природоохраный социальный проект «Экобокс» присутствует на территории:

- **Москвы;**
- **Санкт-Петербурга;**
- **Московской области;**
- **Ярославской области;**
- **Республики Башкортостан;**
- **Челябинске;**
- **Сургуте.**



Ежемесячно в проект входят новые участники: районы, муниципалитеты, города и регионы России.

**Оранжевым цветом выделены регионы, где проект уже реализован или реализуется в настоящее время
Желтым - регионы, где достигнуты договоренности и в ближайшее время планируется реализация проекта.*

Эффективность Всероссийского природоохранного социального проекта «Экобокс»

Согласно статистическим данным, один контейнер «экобокс» может собирать за год до **4,2 тыс.** энергосберегающих ламп, **60 кг** батареек и **150** градусников.

Результаты:

Благодаря **2 тыс.** экобоксов, установленных на территории Республики Башкортостан, за **2016** год в регионе было принято от населения и отправлено на правильную утилизацию более **2 млн** энергосберегающих ламп.

В Московской области за этот период с помощью **2,5 тыс.** установленных экобоксов было собрано **8,9 млн** энергосберегающих ламп и **34 тонны** батареек.



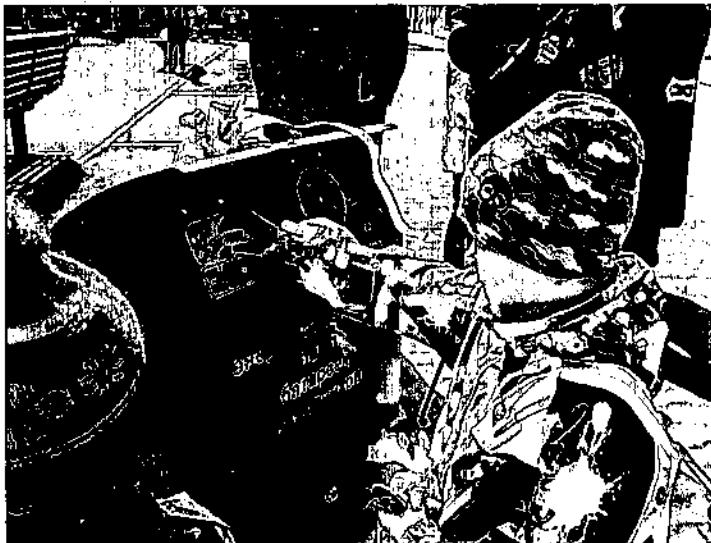
Формирование экологической культуры населения Образовательно-просветительские мероприятия

Одна из главных задач **Всероссийского природоохранного социального проекта «Экобокс»** - вести просветительскую деятельность, формировать экологическую культуру и этику населения.

Для этого мы внедряем специализированные экологические образовательные программы школьного и дошкольного образования. Такой подход позволяет не только формировать экологическую культуру детей, но имеет большое значение при донесении информации до взрослого поколения.



Экобокс
всероссийский проект



Всероссийский природоохранный социальный проект «Экобокс» в Ростовской области



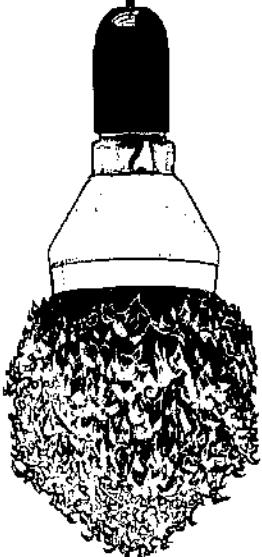
ЭКОБОКС
ВСЕРОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ

Ростовская область активно принимает участие в экологических мероприятиях, а также организует собственные. На территории города регулярно проводятся экологические акции, субботники и др.

Однако до сих пор не решен вопрос селективного сбора и утилизации бытовых отходов 1-4 классов опасности (люминесцентных ламп, батареек и градусников).

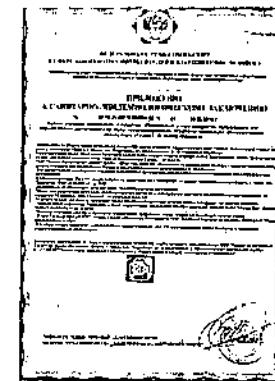
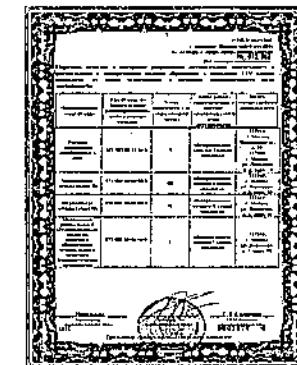
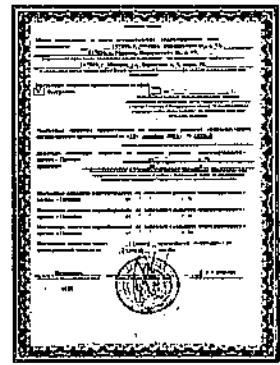
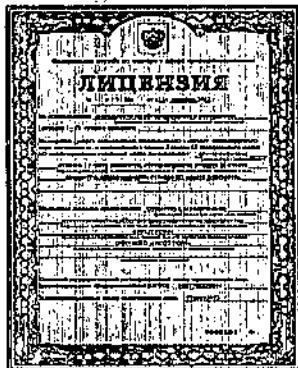
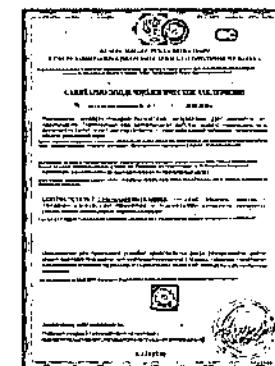
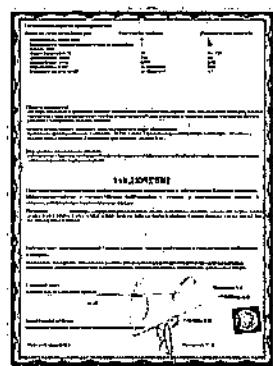
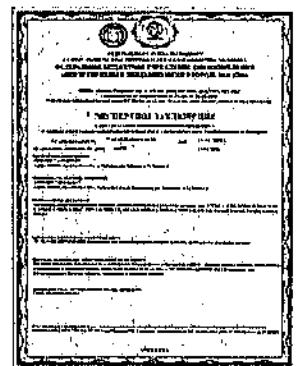
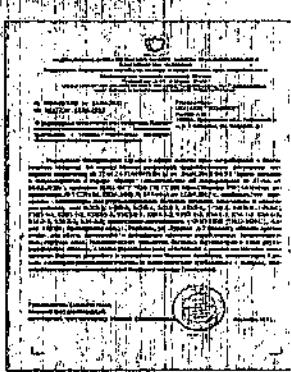
Для того, чтобы полностью решить проблему неправильной утилизации опасных бытовых отходов на территории области, необходимо установить **8,5 тыс.** экобоксов (расчёт **1** контейнер на **500** жителей).

Кроме того, в рамках Всероссийского природоохранного социального проекта «Экобокс» проводятся собственные образовательно-просветительские мероприятия, направленные на формирование экологической культуры населения и сохранение окружающей среды.



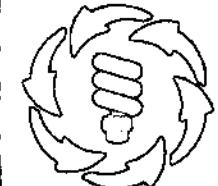
Всероссийский природоохраный социальный проект «Экобокс»

Квалификация

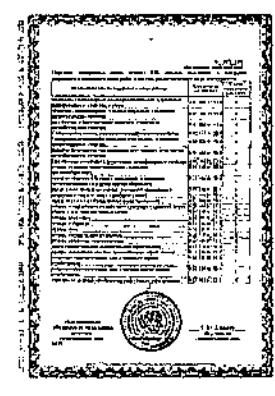
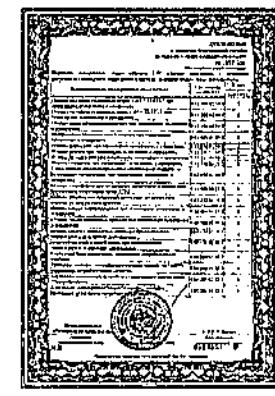
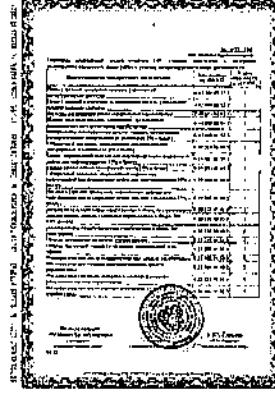
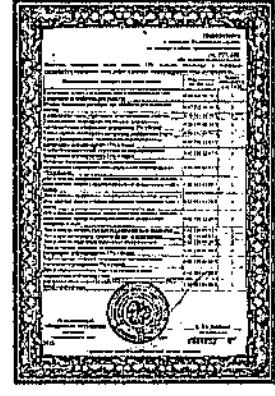
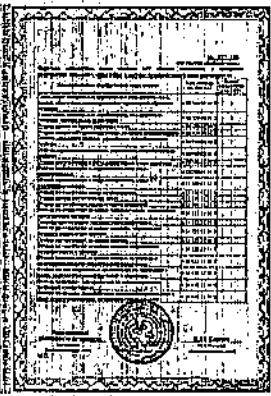
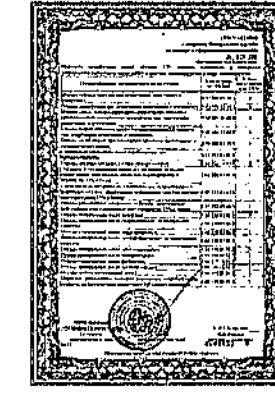
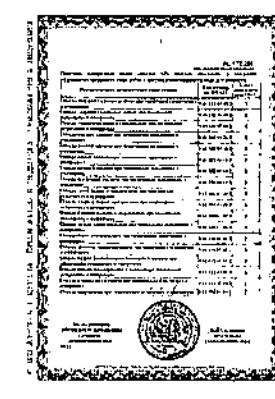
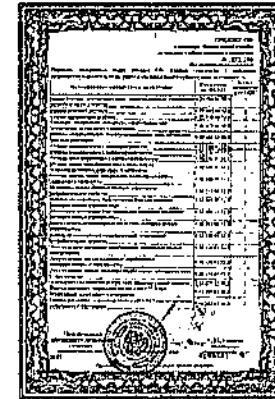
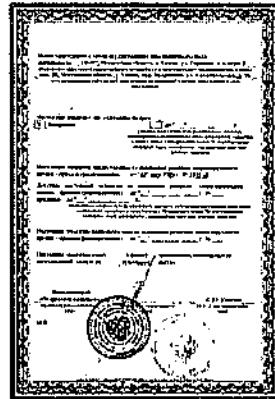
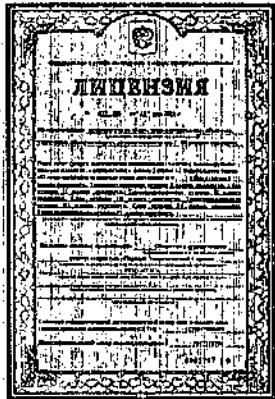


Всероссийский природоохранный социальный проект «Экобокс»

Квалификация



ЭКОБОКС
ВСЕРОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ

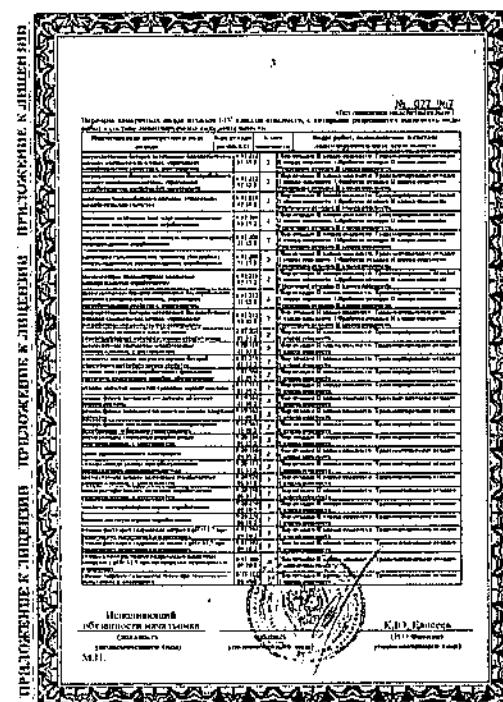
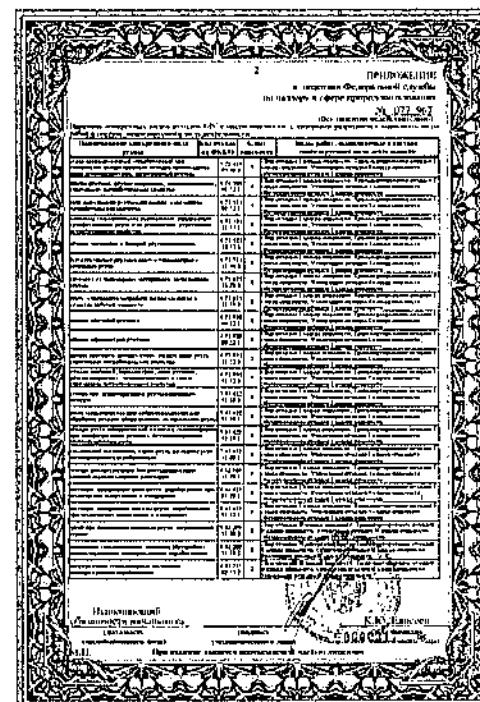
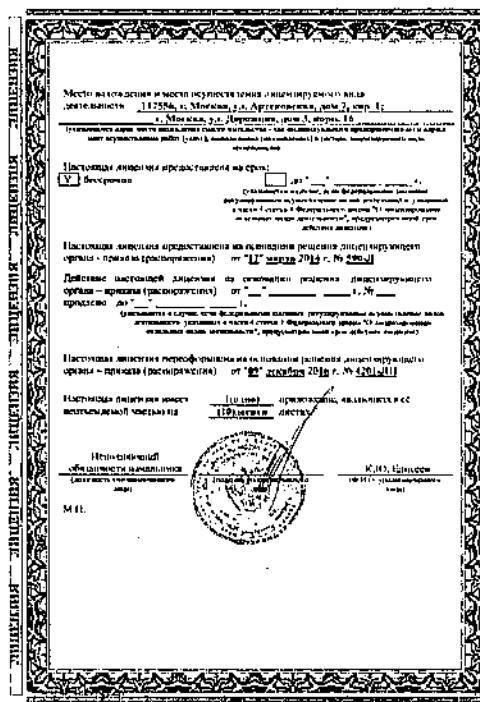
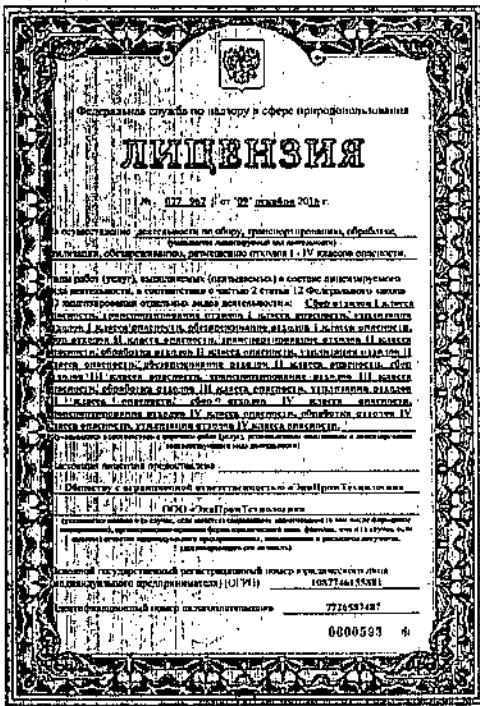


Всероссийский природоохранный социальный проект «Экобокс»

Квалификация



ЭКОБОКС
ВСЕРОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ



Наши партнеры



ПРАВИТЕЛЬСТВО
МОСКОВСКОЙ
ОБЛАСТИ



Министерство экологии
и природопользования
Московской области



1990
ЭКО ТРОМ



ЭКОБОКС
ВСЕРОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ



Подари
ДЕРЕВО

ЛИДЕР
Финансово-строительная корпорация

СЕТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ ИМПЕРМАРКЕТОВ
K-РАУТА

APCO
Hg Некоммерческое
партнерство

гипермаркет
КАРУСЕЛЬ

Перекресток
СУПЕРМАРКЕТ

ОПИН
Девелоперская группа

URBAN
G R O U P
ГОРОДА для жизни

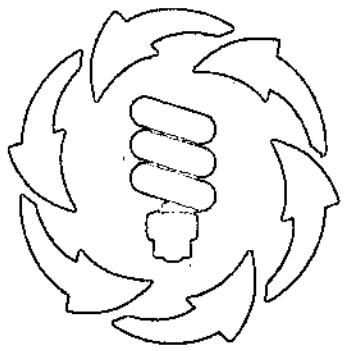
SIEMENS

ПОДДЕРЖИ МЕСТНОГО ФЕРМЕРА
LAVKALAVKA

IKEA

BOSCH

castorama



ЭКОБОКС
ВСЕРОССИЙСКИЙ ПРОЕКТ

Спасибо за внимание!

ЭКОБОКС РФ
INFO@ECOBOKSGROUP.RU