



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

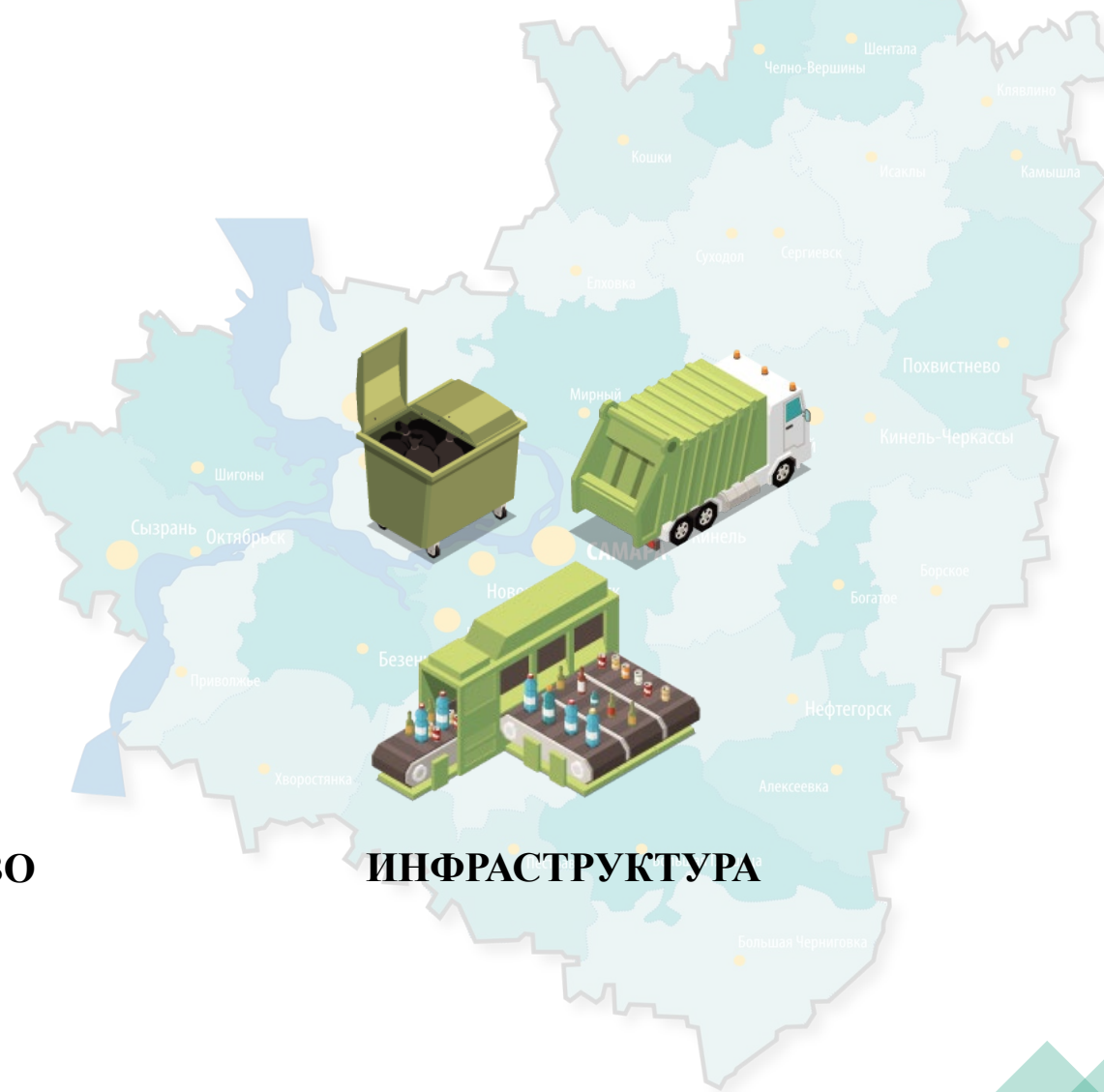
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Экологические привычки в повседневной жизни

Комплексная система формирования системы обращения с отходами



ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО



ИНФРАСТРУКТУРА



**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ
ПРОСВЕЩЕНИЕ**



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Выключать воду, когда чистишь зубы

Стойкую автоматическую привычку
можно сформировать за 21 день

За 1 мин через открытый кран
вытекает около 10 л. воды



Для того, чтобы тщательно
прополоскать рот,
достаточно и одного стакана
(200 мл)



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Всегда плотно закрывать кран

Из капающего крана вытекает
24 литра воды в сутки
720 литров в месяц
Что составляет 8640 литров
ЧИСТОЙ ВОДЫ в год

Экономия воды



Почините или замените все
протекающие краны

Принимая душ, вы в 5-7 раз
снижаете потребление воды
по сравнению с тем, когда вы
принимаете ванну.



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Использовать полиэтиленовые пакеты

1 человек в год примерно использует
примерно **300 пакетов**



Полиэтиленовый пакет разлагается
более 100 лет в зависимости
от состава

Количество нефти, которое требуется для
производства одного полиэтиленового
пакета, дает возможность автомобилю
проехать **11 метров**



Какая же есть альтернатива?



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Носить с собой многоразовый пакет в продуктовый магазин

Есть ли из Вас те кто носит с собой многоразовый пакетик в продуктовый магазин?

Срок службы (до 2-ух лет)

Выдерживает вес (до 20 кг.)



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Выезжая на природу, покупать пластиковую посуду

Одноразовые пластмассовые стаканчики содержат в себе невозобновляемые компоненты, поэтому их разложение занимает очень много времени

В ответственных кофейнях вам даже дадут скидку, если вы придете туда со своей собственной многоразовой кружкой



Как этого избежать?

- Использовать многоразовые вещи, а не одноразовые. Выезжая на природу не покупайте одноразовую посуду (возьмите с собой многоразовые тарелку, кружку и вилку из дома – это гораздо удобнее)
- Относиться ответственно к тому, куда вы отправляет свои отходы



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Выключать свет и электроприборы, если они не нужны

Существуют такие электроприборы, которые мы всегда выключаем из розетки, после использования : утюг, фен, плойка, дрель, болгарка

А зарядное устройство от сотового телефона (или любая другая зарядка)?



Подключенное зарядное устройство без телефона, все равно потребляет электроэнергию, хоть и в крайне малых объемах

Резкий скачок напряжения способен не только вывести из строя зарядное устройство, но и спровоцировать возгорание, а вследствие этого и пожар



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Использовать естественное освещение

Днем открывать шторы и жалюзи

Достаточное естественное освещение обеспечивает прилив сил, бодрость и приподнятое настроение

Экономия электроэнергии



Искусственное освещение может повысить риск возникновения мигрени и напряжения в глазах



Грамотное использование естественного освещения помогает снизить затраты на электроэнергию на 40–80% ежемесячно



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Выбрасывать батарейки в урну

Чем же так опасны батарейки?

Химические соединения, которые
входят в состав устройства:
**СВИНЕЦ, КАДМИЙ, РТУТЬ,
ЦИНК, НИКЕЛЬ**



Куда же относить
отработанные элементы?



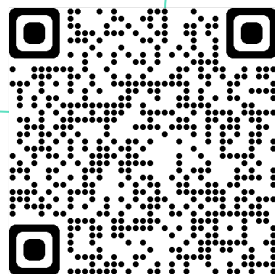
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Собирать батарейки и сдавать их для дальнейшей утилизации

1 пальчиковая батарейка способна загрязнить 20 кв. м почвы и 400 л воды

Сколько батареек в машине на радиоуправлении?

Сайт
www.ecostr.ru



Ценные ресурсы (внутри батареек) добывают из недр земли. А направляя батарейки на утилизацию эти металлы можно будет снова использовать



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Обмениваться прочитанными книгами

Есть ли из Вас те кто
обменивался прочитанными
книгами с друзьями?

«ЖИВАЯ БИБЛИОТЕКА»



БУКРОССИНГ - «прочитал – отдай другому»

Книги не должны пылиться на
полках – они должны приносить
пользу



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Что такое маркировка?



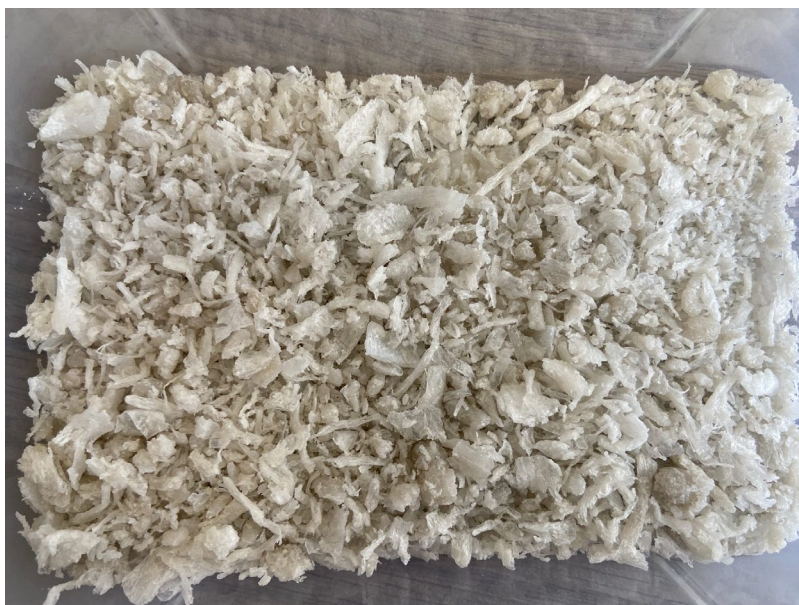
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Переработка пленочных материалов



Пленка



Агломерат



Гранулы



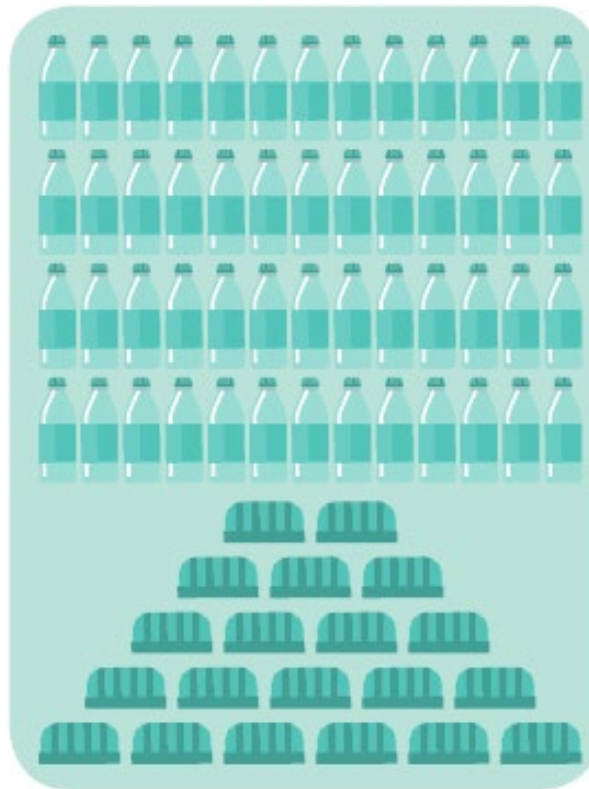
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Собирать пластиковые крышки и участвовать в эколого-благотворительной акции #Добрые_крышечки

Собираете пластиковые крышки?

Средний вес крышки от
пластиковой бутылки 2 грамма



Благотворительный фонд
«Волонтеры в помощь детям-сиротам»



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Собирать макулатуру и сдавать на переработку

В какой стране изобрели бумагу?

До конца 19 века бумагу делали из переработанного белья. А денежные купюры из льна и хлопка. Они получались шершавые и бархатистые

В Малой Азии делали материал для письма из обработанной кожи молодых животных.

В ПЕРЕРАБОТКУ



Из чего же делают бумагу?

Более 20% бумаги в Индии и Китае делают из тростника

Что делают из макулатуры?
Туалетную бумагу, салфетки, бумажные полотенца, картон, крафт-бумагу, газеты, теплоизоляционные и строительные материалы

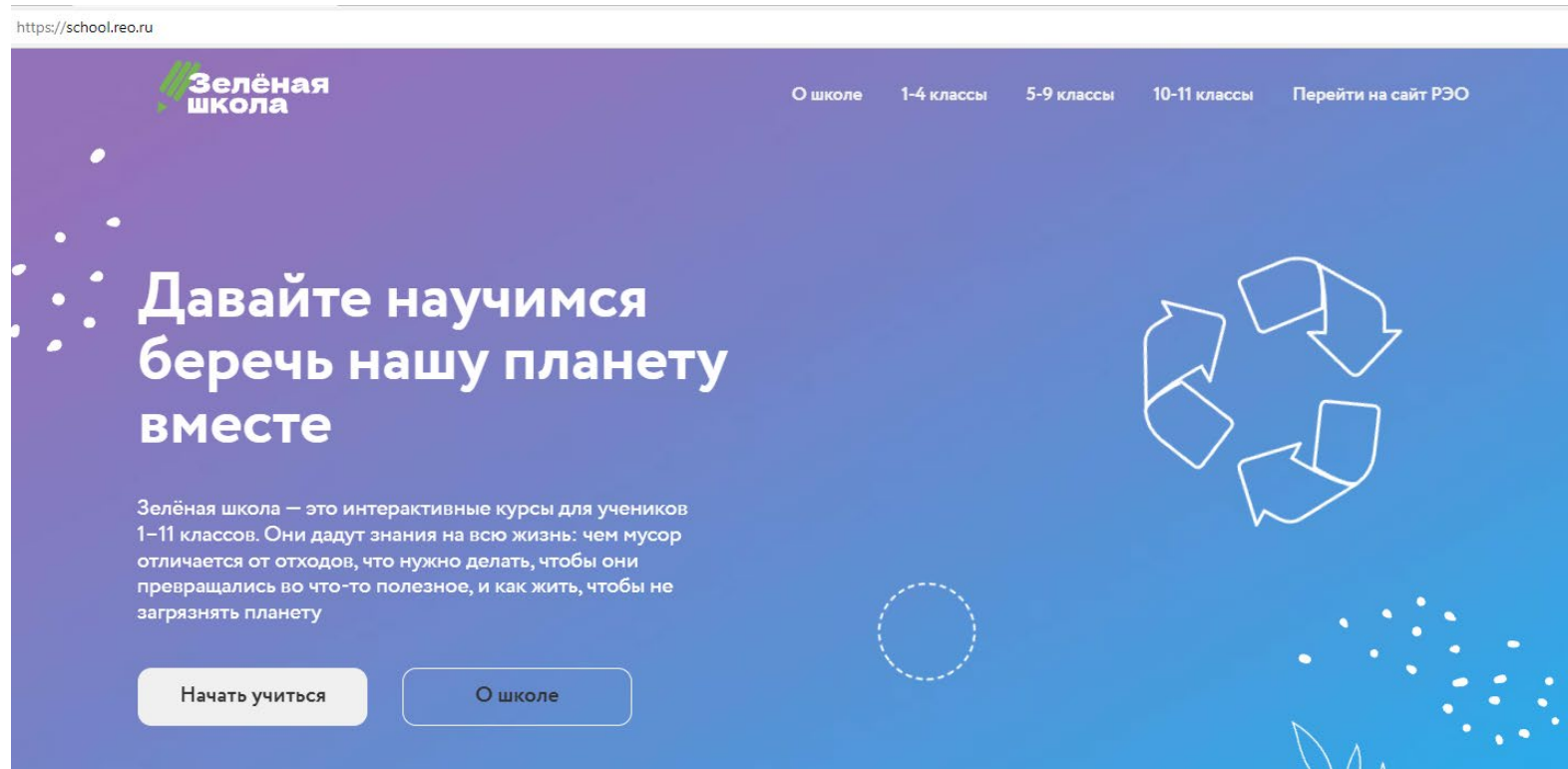


**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Зелёная школа

интерактивные курсы для учеников 1–11 классов

<https://school.reo.ru/>



ППК «Российский экологический оператор»



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**
ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПО ОБРАЩЕНИЮ С ТВЕРДЫМИ
КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Любой даже самый маленький шаг очень важен

- Вместо одноразовых – использовать многоразовые вещи
- Собирать полезные фракции и передавать их на переработку
- Участвовать в экологических акциях
- Экономить электроэнергию
- Опасные отходы передавать на утилизацию
- Показывать личный пример