

ОТХОДЫ В ДОХОДЫ

Экономически успешные примеры
внедрения раздельного сбора
вторичного сырья
в домохозяйствах



ПРОБЛЕМА — МНОГО МУСОРА

В среднем каждый человек
ежедневно производит
1,5 КГ отходов (**400 КГ** в год)

Площадь свалок в России равна
нескольким Швейцариям
и продолжает расти



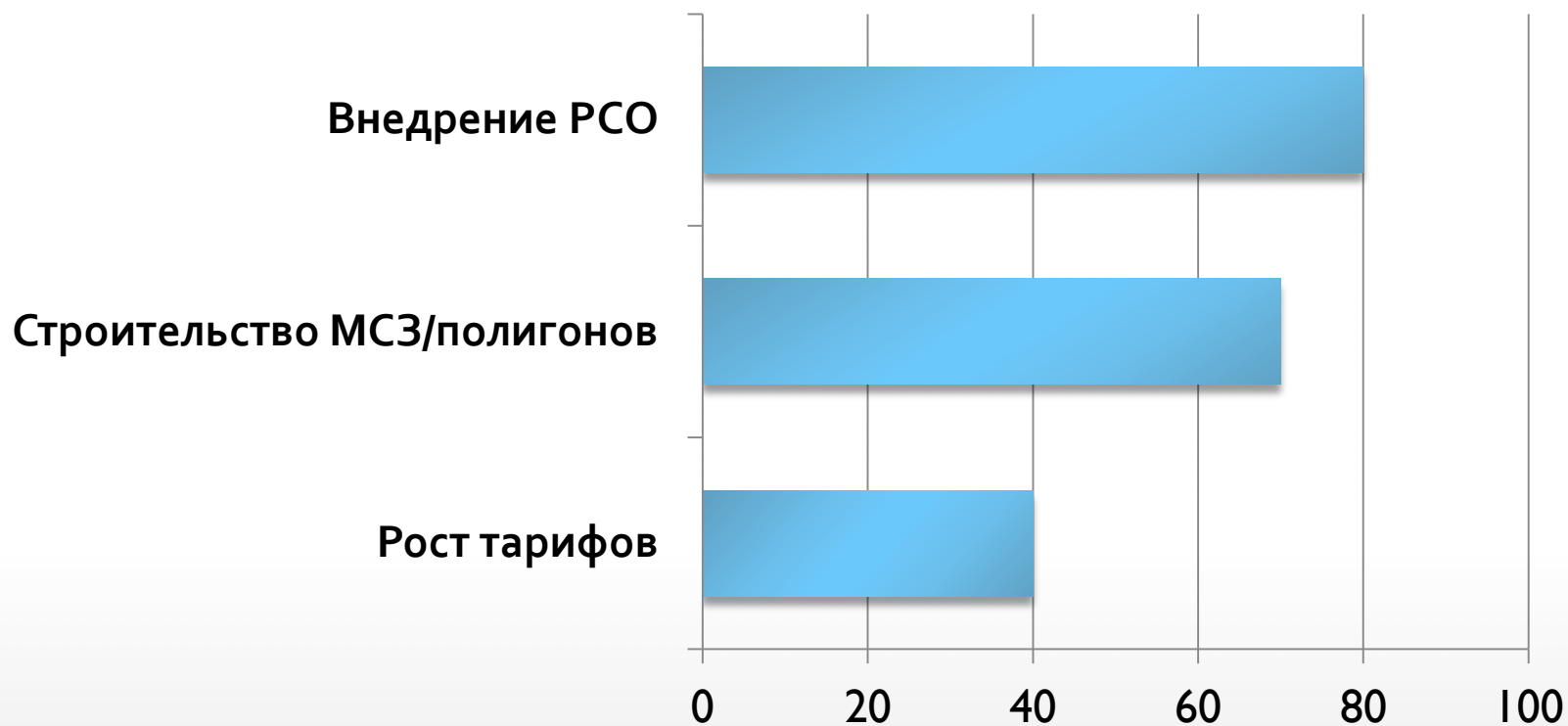
БУДЕМ ПРОДОЛЖАТЬ ЗАХОРАНИВАТЬ?

- ▶ 400 кг в год (+3% ежегодно)
- ▶ 4 кв.м земли
- ▶ 144 млн жителей в России
- ▶ 576 кв.км за год
- ▶ 17,1 млн кв.км – площадь страны

Всего 30 лет пройдёт до того момента, как мусор закроет ВСЮ поверхность страны слоем примерно в 1 метр



ЧТО ВОЛНУЕТ НАСЕЛЕНИЕ?



ВЫБОР СПОСОБА ОПЛАТЫ

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 3 июня 2016 года N 505 (с изменениями на 15 сентября 2018 года)

Об утверждении Правил коммерческого учета объема и (или) массы
твердых коммунальных отходов

Разрешает жителям выбрать, как им оплачивать свои ТКО –
по фактически образованным объемам, или по нормативу образования.
Но в случае, если УК уже осуществляет раздельное накопление отходов,
учет возможен только по факту

<http://docs.cntd.ru/document/420358237>

КТО С КЕМ ЗАКЛЮЧАЕТ ДОГОВОР

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 354

Правила предоставления коммунальных услуг в многоквартирных домах

- ▶ заключать договор с регоператором можно через УК (ТСЖ) от имени жильцов, а можно напрямую с каждым жителем. Именно в этом договоре прописывается порядок коммерческого учета образованных и вывезенных ТКО в кубометрах.
- ▶ жители вправе выбрать, кому они будут перечислять деньги: УК, или напрямую Региональному оператору (организации, предоставленной со стороны регоператора для расчетов)
- ▶ по итогам месяца бухгалтерия подсчитывает объемы вывезенных ТКО, делит их на количество жильцов (или метров квадратных) и выставляет счета. Порядок расчётов изложен в приложении к ПП 354

ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗДЕЛЬНОГО НАКОПЛЕНИЯ

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 12 ноября 2016 года N 1156 (с изменениями на 15 сентября 2018 года)

Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменения в [постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 года N 641](#)

- ▶ накопление отходов от использования товаров "может осуществляться путем организации стационарных и мобильных пунктов приема отходов, в том числе через автоматические устройства для приема отходов" (п.22).

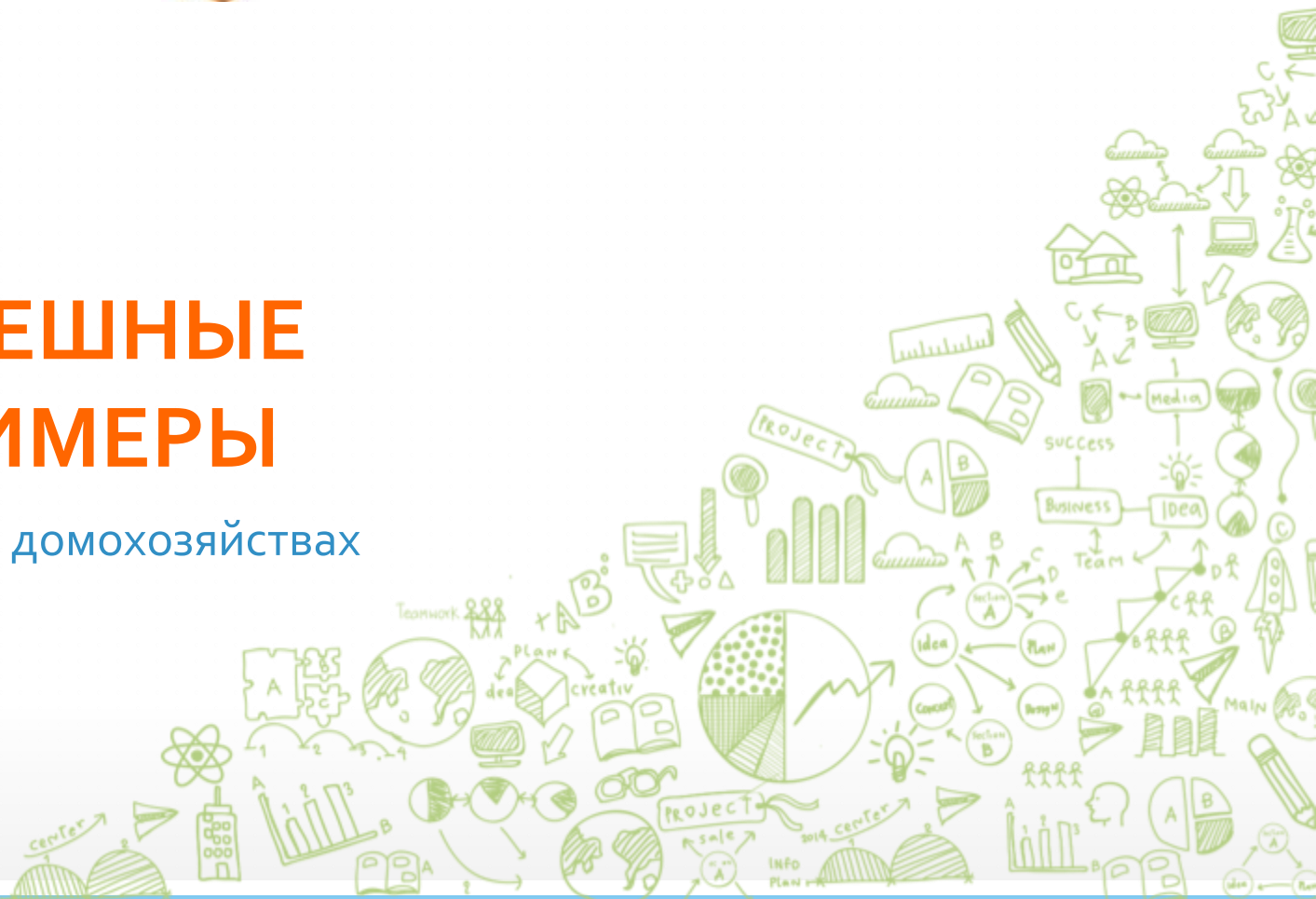
УК имеет право заключить соглашение с отраслевым (не региональным) оператором по обращению с отходами для отдельного накопления отходов вне контейнерной площадки:

- ▶ согласовать с муниципалами (если это не ваша территория) организацию пункта приема вторсырья (установку контейнеров);
- ▶ сделать протоколы тестирования отходов для доказательства, что это 5 класс опасности и тут не нужна лицензия.

<http://docs.cntd.ru/document/420382731>

УСПЕШНЫЕ ПРИМЕРЫ

Реализации РСО в домохозяйствах



ТСЖ С МУСОРОПРОВОДОМ

Характеристика дома

- ▶ Начало проекта 2012 год
- ▶ МКД: 16х5
- ▶ Количество жильцов: ~850

Как реализовано:

- ▶ Контейнеры **для батареек** на выходе из каждого подъезда
- ▶ Контейнер для макулатуры **у каждого подъезда** с 2012 года
- ▶ Контейнер для остального вторсырья у каждого подъезда с 2015 года



Годовая экономия до 500 000 рублей

ТСЖ БЕЗ МУСОРОПРОВОДА

Характеристика дома

- ▶ Начало проекта 2012 год
- ▶ МКД: 9х10
- ▶ Количество жильцов ~ 1300

Как реализовано

- ▶ **Пресс-компактор**
для несортированных отходов
- ▶ Контейнерная площадка
для сортированных отходов
(4 фракции) используется
и жителями соседних домов



Годовая экономия свыше 500 000 рублей

УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ

Характеристика домов

- ▶ Старт проекта: 2017 год
- ▶ МКД: 8-9 этажей, 200-300 квартир в доме.
- ▶ Количество жителей: ~1800

Как реализовано

- ▶ Точки сбора вторичного сырья около контейнерных площадок во дворах
- ▶ **Экономия** на вывозе — сокращение с 7 до 5 контейнеров в день



2000 руб/день x 365 дней x 10 домов
= 7 300 000 рублей в год

ЖИЛОЙ ПОСЁЛОК

Характеристика

- ▶ Старт 2016 год
- ▶ Жилой посёлок
- ▶ Количество жителей: 1100

Как реализовано

- ▶ Сбор 4 фракций + пищевые отходы
- ▶ **Склад** на территории ЖК
- ▶ Компания-заготовитель **выкупает** вторичное сырьё



Экономия в год на вывозе —
1 000 000 млн рублей на 1100 жителей

И ДРУГИЕ...

ЖК «Чемпион парк»



Коммунарка



Коломна

ЖП Николина гора



УК «РиверПарк»

С ЧЕГО НАЧАТЬ?

Установить контейнер для сбора одежды на благотворительность

- ▶ Хорошо воспринимается жителями (востребован)
- ▶ Не требует разрешений
- ▶ Вывозится бесплатно
- ▶ Сокращение отходов на 7-15%
- ▶ Участие в благотворительности



Запусти Доброворот!

ЧЕМ МЫ ПОМОГАЕМ?

- ▶ Выбор надёжного изготовителя
- ▶ Выбор вариантов контейнеров
- ▶ Экологическое просвещение
- ▶ Курирование проекта от запуска до развития

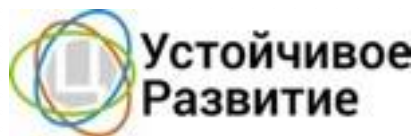


АНО ЦЕНТР «УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ»

За 2018 год:

- ▶ 2 Президентских гранта
- ▶ 5 успешных проектов
- ▶ >80 мероприятий;
- ▶ >5000 участников;
- ▶ >100 точек РСО
- ▶ >200 тонн одежды
- ▶ >2000 благополучателей





Наталья Розина
+7 (926) 322-35-55
info@u-ra.org

www.u-ra.org
www.dobrovorot.su
www.wastetocahs.ru

