

# Пластик – в дело

Свердловские врачи первыми в России наладили сбор пригодных к переработке отходов

Юлия БАБУШКИНА

Необычные элементы благоустройства появились в Екатеринбурге у стационара Свердловской областной клинической больницы № 1, сообщил областной департамент информационной политики. Они изготовлены из переработанного пластика, собранного сотрудниками медучреждения.

Десять скамеек, девять урн и одно кашпо установлены на больничной аллее. Все изделия из полимерпесчаного композита являются антивандальными – они тяжелые, устойчивы к ударам и способны выдержать любые погодные условия.

Территорию удалось благоустроить благодаря трехстороннему соглашению руководства больницы, компании «Уралвторма», перерабатывающей отходы, и экозавода «Умная SREDA», который изготавливает уличную мебель из вторсырья. Эффективное взаимодействие стало первым подобным опытом в России.

– Раньше мы сдавали на переработку только макулатуру, а сейчас появилась возможность сдавать и пластик. Установленные на нашей территории элементы благоустройства изготовлены из отходов, собранных в больнице, таких, как крышки от пластиковых бутылок из-под воды, – рассказала эколог медучреждения, инициатор проекта Анна Кузнецина.



ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ СVERДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Лавочки из переработанного пластика уже оценили пациенты больницы

## В МАСШТАБАХ ОБЛАСТИ

Более 30 предприятий региона сегодня занимаются переработкой твердых коммунальных отходов. К примеру, в Нижнем Тагиле компания «Центр геосбережения» принимает от жителей автомобильные покрышки и делает из них резиновую крошку для покрытия детских спортивных площадок. В Реже компания «Экология» перерабатывает пластиковую тару, превращая ее во вторичные гранулы, затем из них делают контейнеры, телекоммуникационные кабели и даже уличную мебель. В Екатеринбурге компания «Этиламин-ЕК» превращает нефтеотходы в печное топливо, трансформаторное масло, технический ацетон.

В 2020 году при поддержке областного правительства был создан Союз отходоперерабатывающих предприятий УрФО, который призван объединить представителей бизнеса, заинтересованных в переработке отходов. Сегодня в него уже вошли 18 компаний, которые системно перерабатывают разные виды отходов.

– Сотрудничество с областной больницей – яркий пример того, как можно благоустроить территорию путем переработки собственных отходов. Изделия сделаны из пластика, который был переработан, теперь снова

служит людям и не вредит нашей экологии. Сотрудничество будем продолжать, – отметил гендиректор компании «Уралвторма» Андрей Таганкин.



# На севере региона ликвидировали 17 свалок

Скопления отходов были обнаружены в нескольких муниципалитетах

Юлия БАБУШКИНА

Региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами на севере Свердловской области компания «Рифей» ликвидировала 17 несанкционированных свалок в Волчанском, Качканарском, Серовском и Краснотурьинском городских округах. Более трети из них удалось убрать в 30-дневный срок.

Как сообщила пресс-служба компании, очистка территорий проводилась органами местного самоуправления после получения уведомления от регоператора об обнаружении свалок. Средний объем мусора, оставленного в неполюженных местах (в основном, в лесных массивах), составил 3–5 кубометров. Это намного меньше среднего объема выявляемых скоплений мусора



ПРЕСС-СЛУЖБА АО «РИФЕЙ»

Собранный на стихийных свалках мусор регоператоры собирают и вывозят на полигоны

на старте экологической реформы в 2019–2021 годах.

В 2022 году на севере региона было выявлено и ликвидировано 277 несанкционированных свалок общим объемом 2,2 тысячи кубических метров. Информацию о найденных свалках ре-

оператору передавали жители муниципалитетов. Всего в регионе за последние три года убрано более 4,5 тысячи несанкционированных свалок на площади свыше 300 гектаров, что равно площади 375 футбольных полей.



# На мусоросортировочном комплексе в Нижнем Тагиле устанавливают оборудование

Строители приступили к монтажу технологической линии переработки твердых коммунальных отходов – барабанного грохота. Он обеспечит разделение отходов на фракции для последующей переработки.

– Барабанный грохот – оборудование отечественного производства, это одна из самых габаритных технических установок – длина почти 17 метров, ширина и высота – 4,5 метра, – рассказал главный инженер проекта управления строительства и эксплуатации объектов обращения с ТКО АО «Облкоммунэнерго» Евгений Пузырев.

Установка габаритного оборудования позволит закончить монтаж кровли и установить последние стеновые панели в производственном корпусе. Далее специалистам предстоит смонтировать и наладить систему конвейеров, оптических и магнитных сепараторов, пресс-компактора и другого оборудования.

К строительству мусоросортировочного комплекса в Нижнем Тагиле АО «Облкоммунэнерго» приступило в марте 2022 года по концессионному соглашению с мэрией. Стоимость объекта – 3,3 млрд рублей, мощность – 185 тысяч тонн отходов в год. Завод будет принимать отходы Нижнего Тагила, Горноуральского и Невьянского округов. Ввести его в эксплуатацию планируется в конце 2023 года.



Практически все оборудование комплекса – российского производства (Фото: пресс-служба АО «Облкоммунэнерго»)

# Новый мусоросортировочный комплекс в Краснотурьинске запустят летом

Самый крупный мусоросортировочный объект на севере Свердловской области – в Краснотурьинске – построен. В данный момент он проходит лицензирование, запуск его состоится этим летом, сообщил «ОГ» областной министр энергетики и ЖКХ Николай Смирнов. Это первый современный комплекс, возведенный в регионе в рамках нацпроекта «Экология».

Мусоросортировочное предприятие мощностью 129 тысяч твердых коммунальных отходов (ТКО) в год построила компания «Рифей» – региональный оператор по обращению с ТКО в северной зоне Свердловской области. Стоимость объекта – 1,5 млрд рублей. Как рассказал исполнительный директор компании Федор Потапов, на первом этапе запуска завод обеспечит отбор полезного сырья из отходов Краснотурьинского, Волчанского, Карпинского, Североуральского, Ивдельского городских округов и Пельяма. В процессе сортировки здесь будут выделять стекло, бумагу и картон, черные и цветные металлы и пластик.

На сортировочной линии комплекса установлены новейшие автоматические сепараторы российского производства. Мощная магнитная система способна выхватывать из потока отходов фрагменты весом до 30 кг, а затем самостоятельно направлять их в специальные контейнеры для вторсырья. На заводе будет работать спецтехника с мультитрифтми – гидравлическими стрелами с крюковым захватом на конце. Они дают возможность мусоровозам загружать и транспортировать отходы без привлечения грузчиков и дополнительной техники.

Юлия БАБУШКИНА



Уже с этого лета мусоросортировочный комплекс в Краснотурьинске начнет перерабатывать отходы севера области (Фото: Редакция газеты «Заря Урала»)