



ИЛЬЯ КОЛЕСОВ

Краснотурьинск включился в экореформу

Самый крупный мусоросортировочный объект на севере региона готов к запуску.



РЕДАКЦИЯ ГАЗЕТЫ «ЗВЯЗДА УРАЛА»

Мусоросортировочный комплекс в Краснотурьинске будет перерабатывать отходы севера области

Мощность объекта по обработке отходов – 129 тысяч тонн в год. Это первый современный комплекс, возведенный в регионе в рамках нацпроекта «Экология». Стоимость объекта – 1,5 млрд рублей.

На завод будут поступать отходы из Краснотурьинска, Серова, Новой Ляли, Карпинска, Североуральска, Ивделя, Пелыма, Верхотурья, поселка Гари. Далее в процессе сортировки будут выделять стекло, бумагу и картон, черные и цветные металлы и пластик. Спрессованное вторсырье направят на предприятия для производства новой продукции.

Мусоросортировочное предприятие построила компания «Рифей» – региональный оператор по обращению с ТКО в северной зоне Свердловской области. Как рассказал исполнительный директор компании «Рифей» **Фёдор Потопов**, это первый мусоросортировочный завод такой мощности на севере региона, запуск которого позволит значительно сократить объем отходов, направляемых на полигон.

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. Также установлена спецтехника с мультилифтами – гидравлическими стрелами с крюковым захватом на конце. Они дают возможность мусоровозам загружать и транспортировать отходы без привлечения грузчиков и дополнительной техники.

Пластик – в дело

Свердловские врачи первыми в России наладили сбор пригодных к переработке отходов.



ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМОПОЛИТИКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Лавочки из переработанного пластика уже оценили пациенты больницы

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 выполнены из полимерпесчаного композита и являются антивандальными.

Территорию медучреждения удалось благоустроить благодаря трехстороннему соглашению руководства больницы, компании «Уралворм», перерабатывающей отходы, и экозавода «Умная SREDA», который изготавливает уличную мебель из вторсырья.

– 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 Кужина**.

Юлия БАБУШКИНА

Полигон с комплексом очищения

Уникальный экологический кластер в Нижнем Тагиле практически построен

Юлия БАБУШКИНА

В Нижнем Тагиле завершается строительство современного мусоросортировочного комплекса и полигона для твердых коммунальных отходов (ТКО). Этот масштабный проект стоимостью более трех миллиардов рублей мэрия в рамках нацпроекта «Экология» реализует совместно с предприятием «Облкоммунэнерго». Ввести в эксплуатацию уникальный для региона экологический кластер планируется в декабре 2023 года.

На данный момент строителями смонтировано 90% металлоконструкций производственного комплекса экокластера. Сейчас идет установка крупногабаритного оборудования – барабанного грохота, где отходы

будут делиться на фракции, после чего монтаж здания будет завершен.

– 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**.

На сегодняшний день на площадке уже построены насосная станция пожаротушения, две трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция. Выполнены монтаж металлоконструкций и устройство фундаментов для гаража, площадки накопления отсортированных материалов и площадки сбора материалов, не подлежащих дальнейшей сортировке.

Технических возможностей мусоросортировочного комплекса и полигона хватит, чтобы перерабатывать твердые коммунальные отходы не только Нижнего Тагила, но и Невьянска и Горноуральского городского округа.

Для органических (пищевых) отходов построен участок компостирования. Здесь их будут перерабатывать в технический грунт с помощью биотермической сушки. Этим грунтом на полигоне планируется пересыпать неперерабатываемые отходы.

– Применяемые на объектах кластера технологии позволят муниципалитетам обеспечить утилизацию бытового мусора на много лет вперед, и что очень важно – без вреда для окружающей среды, – подчеркнул глава Нижнего Тагила **Владислав Пинаев**.



Вернули в лоно природы

Арамильский «дикий» мусорный полигон рекультивировали ударными темпами

Ольга БЕЛОУСОВА,
Юлия БАБУШКИНА

В Арамильском городском округе завершилась рекультивация несанкционированной свалки. За полгода подрядчики восстановили пять гектаров земли, где размещалось 300 тысяч кубометров отходов различных видов и классов опасности. Сейчас на этом месте – зеленая зона.

Свалка на въезде в Арамиль действовала с конца 1970-х годов, на нее свозили как бытовые, так и промышленные отходы. В 2013 году областные власти приняли решение закрыть

и рекультивировать объект как не отвечающий современным экологическим и санитарным требованиям. Проектно-исследовательские работы проходили с 2018 по 2020 год, а рекультивация мусорного полигона стартовала в августе прошлого года. Работы велись в рамках федерального проекта «Чистая страна» национального проекта «Экология», их ход контролировал губернатор **Евгений Куйвашев**.

Как рассказал «ОГ» главный инженер компании-подрядчика **Евгений Хмелинин**, рекультивация проходила в несколько этапов. Сначала площадку расчистили от деревьев и кустарников. Накопившиеся горы мусора при помощи бульдозеров преврати-

ли в холм, который покрыли песком и изолирующими матами, смонтировали систему дегазации. Сверху уложили плодородный грунт, который засеяли травой. Стоимость работ составила более 155 млн рублей. На месте бывшей свалки высадили первые деревья. Участие в посадке принимал первый заместитель губернатора Свердловской области **Алексей Шмыков**.

– В течение двух лет эта площадка будет находиться под наблюдением, затем ее вернут в оборот, но с ограничениями. Например, здесь нельзя будет вести строительство, а вот паркам и садам – зеленый свет, – сказал Алексей Шмыков.

