

Новый комплекс под Гомелем позволит увеличить уровень изъятия вторичных материальных ресурсов вдвое



О необходимости переработки всех отходов и получения из них максимум ресурсов Президент Беларуси Александр Лукашенко говорил 10 января на церемонии торжественного пуска артезианской воды из подземных источников для обеспечения водоснабжения Минска. В столице для этих целей реализуется проект по реконструкции мощностей мусороперерабатывающего завода на полигоне ТКО «Тростенецкий». А в 2026 году должно завершиться строительство нового Гомельского регионального комплекса по обращению с твердыми коммунальными отходами. Объект закроет потребности областного центра и ближайших районов в переработке мусора. Из отходов здесь постараются взять по максимуму: не только увеличить процент извлечения вторичных материальных ресурсов, но и открыть несколько мини-производств, сообщает sb.by. Такой масштабной стройки с участием специалистов из разных

уголков страны в городе еще не было, говорит прораб СУ № 243 ОАО «Гомельский ДСК» Сергей Павлючек:

– Комплекс разместится почти на 40 гектарах. Работать над таким проектом в Год благоустройства вдвойне почетно, ведь часть продукции, которая будет здесь производиться, пойдет на подсыпку дорог и облагораживание зеленых зон. А в пятилетку качества к своей работе подойдем с особенным вниманием!

Построить в срок

Территорию под будущий комплекс в восьми километрах от Гомеля отвели огромную – 38 гектаров. Существующий полигон ТК0, который обслуживает полумиллионный город уже более полувека, занимает около 15 гектаров. Пока будущий комплекс в огромном количестве сложных металлоконструкций угадывается с трудом.

– Строительство началось в 2023-м, но мы в основном занимались подготовительными работами: вырубкой лесного массива, выкорчевкой, вертикальной планировкой, – поясняет генеральный директор ОАО «Гомельский домостроительный комбинат» Александр Гончаров.

Гомельский ДСК – генподрядчик на объекте, где сейчас работает более 60 единиц техники и свыше 150 человек. Точный срок окончания работ специалисты суеверно не называют, ограничиваясь годом – в 2026-м комплекс должен быть готов. Александр Гончаров добавляет:

– Строительно-монтажные работы сегодня выполнены на 45 – 50 процентов. Трудности, безусловно, есть – из-за погодных условий, к примеру. Но коллектив ДСК и наши подрядчики готовы выполнить поставленную задачу в срок.

Каждый вид – в дело

Директор КУП «Спецкоммунтранс» Валерий Ткачев проводит экскурсию по будущему комплексу:

– Здесь будет зона разгрузки – возводится будущий цех, где разместятся три конвейера, сортирующие отходы с помощью магнитных и пневматических сепараторов. Человек задействован минимально, поэтому и работников нужно меньше, чем на существующих производствах.

Сортировочный завод в пригороде сейчас обрабатывает в год только пятую часть от 150 тысяч тонн отходов областного центра. Мощность нового завода – 220 тысяч тонн в год. Свозить сюда будут отходы из Гомеля и шести районов: Гомельского, Ветковского, Лоевского, Добрушского, Чечерского и Речицкого. На новом производстве продумана схема для каждого вида

отходов, обращает внимание Валерий Ткачев:

– За моей спиной возводятся установки аэробного компостирования, куда пойдут органические отходы. Компостироваться они будут в ускоренном темпе, за три месяца. Условия для этого создаются с помощью продувки воздуха, определенных температурных и влажностных режимов. Компостирование тоже будет отдельным. Собранный листовой материал пойдет на пересыпку полигона – такого техногрунта получим примерно 50 тысяч тонн в год. А 9 тысяч тонн части из органики попробуем использовать на объектах зеленого хозяйства Гомеля.

Для крупногабаритных отходов – также своя дробилка и повторное применение. Древесные отходы будут превращать в щепу для собственной котельной, а кирпично-бетонные пойдут на реализацию как подсыпка для нужд городского и областного хозяйств. После всей сортировки оставшиеся отходы – неперерабатываемые или сильно загрязненные материалы – станут пре-RDF-топливом.

Его намечено возить в Могилев и превращать в RDF-топливо, прежде всего для цементных заводов и металлургических печей. Там есть возможность сжигать топливо из отходов при высоких температурах, что снижает количество вредных веществ в выбросах.

Планы масштабные, некоторые аспекты пока в стадии проработки, но новый комплекс готов решать как экономические, так и экологические задачи, подчеркнул Валерий Ткачев:

– Если все намеченное будет реализовано, степень использования отходов на этом объекте будет порядка 65 процентов. Для сравнения: сегодня этот уровень составляет около 34 процентов.

[gomel-region](http://gomel-region.com)