Автор: Елена 04.08.2023 16:22 -



Пластиковые бутылки из-под молока и газировки, канистры, одноразовая посуда и песок: в Белогорске новое производство «Волна» изготавливает уличную мебель из переработанных полимеров и песчаного композита.

Скамейки, лавки, урны, цветники и приствольные ограждения изготавливаются всего за пару часов. Главное, говорит предприниматель Александр Барсуков, это вторсырье - нетоксичный пластик, который используется чаще в пищевой промышленности.

- Работаем только с двумя категориями пластика (вторая и четвертая), — отмечает он. - Такая маркировка, цифры 2 или 4, в основном на всех упаковках. Она в треугольнике. Получается практически безотходное производство. При спецобработке горячая пластичная масса помещается под пресс и через пять минут формируется доска. Через 24 часа просушки один ламель в 2 метра способен выдержать нагрузку без армирования до 80 кг. Прочные изделия не подвержены воздействию внешней среды, гидроскопичны и, следовательно, долговечны.

В настоящее время на предприятии работают восемь человек. Оно готово выпускать более 70 наименований малых архитектурных форм. Особой популярностью пользуются уличные диваны и урны. На производство одной скамьи требуется не более двух с половиной часов. В день при заявленной мощности здесь способны производить полтора десятка готовых изделий.

- Сотрудничаем с учреждениями соцсферы, - добавил Александр Барсуков. — В школах, парках, скверах, учреждениях спорта установлены кагаты для сбора сырья. В естественной среде выброшенная пластиковая бутылка будет разлагаться 200 лет,

В Белогорске заработало предприятие по производству уличной мебели из пластиковых бутылок

Автор: Елена 04.08.2023 16:22 -

представляете? Переработка позволяет не только создавать новые вещи, но и предотвращает нанесение вреда окружающей среде. Белогорцы могут внести свой вклад в разборный сбор мусора и выбрасывать пластиковые бутылки в эти контейнеры.