



Национальный
проект «Экология»



ФГУП «РосРАО»



ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ДАЙДЖЕСТ

Технологические решения для
переработки отходов

3 – 9 октября
2019 г.

01

В Хакасии запускают производство с использованием золошлаковых отходов

В Хакасии на действующем золоотвале Абаканской ТЭЦ планируют создать производство золошлаковых материалов. Технология заключается в подготовке обезвоженных золошлаков до показателей грунтов, близких по составу к почве. По результатам проведенных исследований эти материалы не представляют опасности для окружающей среды.

02

Скамейки из полиэтилена и овсяной шелухи

На Урале на международной лесопромышленной выставке была продемонстрирована уличная скамья из полиэтилена и овсяной шелухи. Древесные композиты представляют собой сочетание синтетических пластичных полимеров и наполнителя растительного происхождения, как правило, древесной муки. Древесные композиты стойко переносят различные атмосферные явления и активно используются для создания экстерьеров.

03

Финские исследователи придумали новый способ разделять пластик

В Финляндии придумали альтернативный сжиганию способ разделять различные виды пластика и превращать их в химическое вещество, заменяющее полезные ископаемые. В итоге получается похожий на воск или масло материал, который можно использовать в нефтепереработке.

04

Топливо из старых покрышек

На круглом столе «Переработка отработанных шин и перспективы производства новых продуктов на их основе» в Тюмени представили технологию переработки шин с извлечением технологической фракции, из которой можно получать дизельное топливо.

В Испании придумали биоразлагаемые контейнеры из латука

Испанская компания, перерабатывающая растительные остатки в биоразлагаемые промышленные материалы, разработала контейнеры из салата латука. Технология предусматривает производство экологически чистых промышленных материалов из отходов сельскохозяйственного производства без добавления пластика, клея и других связующих веществ.

**АРХИВ ДАЙДЖЕСТОВ
о сфере обращения
с опасными отходами**



Национальный
проект «Экология»



ФГУП «РосРАО»