



Заключен договор с ведущей международной компании в сфере эффективной переработке отходов и технологических решений санации загрязненных территорий



Savron

Savron является международной компании, которая действует в сфере эффективной переработке отходов и санационных технологий. Компания специализируется в области энергоэффективной и безопасной для окружающей среды, санации опасных отходов. Технологические решения SAVRON способствуют выполнению нормативных требований охраны окружающей среды в нефтяной и газоперерабатывающей отрасли, переработке отходов, химической переработке и для компаний которые работают в сфере общественных услуг.

STAR and STARx

Технологические решения Savron базируются на революционной адаптации технологии тлеющего сжигания (smoldering combustion), в результате которого энергия необходимая для переработки опасных отходов добывается из перерабатываемого материала, таким образом уничтожая опасные вещества. Эта технология является наиболее быстрой и простой по сравнению с альтернативными решениями имеющиеся на индустриальном рынке очистки территорий от загрязнения.

Технологию тлеющего сжигания (smoldering combustion) можно применить к широкому спектру опасных отходов - нефтяные углеводороды, каменноугольная смола, креозот и разные минеральные масла. По сравнению с другими санационными решениями, в том числе термальной десорбции, сжиганием, и цементацией (solidification) это технологическое решение действует быстрее, отвечая наивысшим стандартам охраны окружающей среды.



Компания разработала два технических решения: STAR для санации загрязнённых территорий на месте (in-situ) и STARx для санации загрязнённой почвы и жидких органических отходов в не-санационном месте (ex-situ). Эти технологические решения предназначены для предприятий действующем в нефтяной и газоперерабатывающей отрасли, обработке отходов, химической отрасли и для компаний которые работают в сфере общественных услуг.

Бенефис в использовании технологических решений

Оба технологические решения, по сравнению с другими имеющими технологиями которые используются на данный момент, являются наиболее быстрыми, безопасными, энергоэффективными, устойчивыми и дешевыми.

