



ОЧИСТКА ОТ НЕФТЕПРОДУКТОВ И РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ГРУНТОВ

Углеводороды нефти являются одними из самых распространенных загрязнителей окружающей среды и в частности почв, в районах нефтедобычи, перегрузки, переработки и производства, где в качестве сырья используется сырая нефть или нефтепродукты.

Загрязнения почв приводит к значительному экологическому и экономическому ущербу: падает урожайность сельскохозяйственных культур, уменьшается продуктивность лесных ресурсов, изымаются из хозяйственного землепользования большие площади, ухудшается санитарное состояние окружающей среды.



Комплекс мероприятий, предлагаемый научно-производственным предприятием «ЭКОНАД», состоит из нескольких этапов работ: очистка нефтепродуктов и восстановление продуктивности и народохозяйственной ценности нарушенных и загрязнённых земель, а также улучшение условий окружающей среды в соответствии с интересами общества и предприятий.

Комплексная биотехнология включает использование следующих микробиологических методов: внесение бактериального сорбента «Эконадин», биомассы бактерий-супердеструкторов нефтепродуктов, стимуляцию развития аборигенной нефтеокисляющей микрофлоры.

Очистка от нефтепродуктов ведется в соответствии с «Методическими рекомендациями по применению биотехнологических методов ремедиации загрязнённых нефтью земель», разработанными специалистами «ЭКОНАД» и согласованными с Министерством охраны окружающей среды и Госкомитетом по земельным ресурсам.

Уникальные свойства биопрепарата «Эконадин» и «эконадиновых» биотехнологий предоставляет возможность проведения биоремедиации без изъятия грунта, непосредственно на месте загрязнения, что значительно снижает стоимость процесса.





ОЧИСТКА ОТ НЕФТЕПРОДУКТОВ И РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ГРУНТОВ

Перечень работ выполняемых «Эконад»:

1. Участие в комплексном обследовании объекта.
2. Разработка проекта ликвидации нефтяного загрязнения почв и его согласование.
Передача биотехнологических предложений по очистке почв.
3. Осуществление контроля за проведением работ в течение всего срока реализации проекта. Проведение химических, бактериологических, фитотоксических, почвенных и других анализов в течение всего срока работ.
4. Обеспечение бактериальным препаратом «Эконадин» и жидкой культурой бактерий деструкторов нефтепродуктов.

Стоимость указанных работ определяется сметой по получении конкретного техзадания.

Вопросы обеспечения техническими средствами, рабочей силой по обработке почвы и др. оговариваются отдельно.

Стоимость препарата договорная.

Наши специалисты всегда готовы оказать консультативную помощь и выехать на объект, чтобы оценить ситуацию и выработать наиболее оптимальные пути решения проблемы

