

Основные направления деятельности ФГУ УралНИИ «Экология»

Б.Е.Шенфельд,
д.т.н., профессор,
директор *ФГУ УралНИИ «Экология»*,
Н.В. Костылева, к.т.н.,
нач. отдела прикладной экологии

По федеральному заказу Минприроды России институт занимается:

- подготовкой проектов нормативных правовых актов по охране окружающей среды в части, касающейся ограничения негативного техногенного воздействия;
- разработкой методов регулирования обращения с отходами производства и потребления;
- разработкой методологии осуществления экологического контроля и надзора;
- комплексной оценкой и прогнозированием состояния территорий, подверженных техногенному воздействию.

Экологическое сопровождение природоохранной деятельности предприятий

- разработка, анализ и оценка всех видов природоохранной документации, связанной с техногенным воздействием на окружающую среду;
- инвентаризация источников загрязнения (выбросов и сбросов загрязняющих веществ, отходов и объектов их размещения) и оценка воздействия на окружающую среду.

Предприятия-заказчики

ООО «Газпром добыча Надым»

ООО «РН-Юганскнефтегаз»

ООО «Лукойл-Пермнефтеоргсинтез»

ОАО «Варьеганнефтегаз»

ООО «СП-«Ваньеганнефть»

ОАО «Нижневартовское нефтегазодобывающее предприятие»

ОАО «Уралкалий»

ОАО «Южный Кузбасс»

ОАО «Якутуголь»

**ОАО «Качканарский горно-обогатительный комбинат
«Ванадий»**

Предприятия-заказчики

ОАО «Мечел-кокс»

ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат»

ОАО «Челябинский металлургический комбинат»

ОАО «Металлургический комбинат им. Серова»

ОАО «Южно-Уральский никелевый комбинат»

ОАО «Уралэлектромедь»

ОАО «Среднеуральский медеплавильный завод»

ОАО «Электроцинк»

ОАО «Медногорский медно-серный комбинат»

Типовые ошибки в природоохранной документации предприятий

- несоответствие результатов моделирования рассеивания загрязняющих веществ результатам приборного мониторинга;
- отсутствие регламентов, инструкций по эксплуатации и обслуживанию, паспортов, графиков ремонта очистных сооружений;
- отсутствие или несвоевременная корректировка и согласование планов природоохранных мероприятий;
- отсутствие комплексного подхода к планированию природоохранных мероприятий.

Серьезные недостатки в природоохранной деятельности предприятий

- отсутствие необходимых разрешительных документов
- слабая организация производственного контроля
- ошибки в государственной статистической отчетности
- необоснованное планирование природоохранных мероприятий
- невыполнение предписаний контролирующих органов

ФГУ УралНИИ «Экология» разработаны и активно применяются:

- технологии проведения быстрой детальной инвентаризации источников выбросов и сбросов
- методики очной и дистанционной проверки документации
- отраслевые типовые схемы негативного воздействия
- требования к составу и содержанию проектной документации
- система сбора, оценки и накопления сведений об экологических последствиях аварийных загрязнений

***БЛАГОДАРЮ
ЗА ВНИМАНИЕ!***