

# 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!***