**ТоксикоЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Отдел рыбохозяйственной токсикологии Азово-Черноморского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»)

 **Основные направления исследований и Услуги отдела:**

* исследование загрязнения компонентов окружающей среды, включая мониторинг накопления загрязняющих веществ в водных объектах, методами биологического и химического анализа;
* биотестирование сточных вод промышленных предприятий различных отраслей, в том числе рыбохозяйственной отрасли, биотестирование природных пресных вод, донных отложений, загрязняющих веществ;
* разработка рыбохозяйственных нормативов (ПДК и ОБУВ) для воды пресноводных водных объектов рыбохозяйственного значения;
* отбор проб природных вод (поверхностных вод суши и морских вод) на качественный и количественный химический анализ;
* количественный химический анализ природных вод по следующим показателям: рН, цветность, растворенный кислород, БПК5, фосфора фосфатов, азота нитритов, азота нитратов, азота аммония, общего фосфора, общего азота;
* научная экспертиза материалов по экологической оценке пестицидов в соответствии с требованиями Временного порядка государственной регистрации пестицидов и агрохимикатов (Приложение к распоряжению Министерства сельского хозяйства РФ от 12 апреля 2013 г. N 26-р);
* установление регламентов нагрузок загрязняющих веществ на пойменных территориях;
* проведение экспертизы материалов для регистрации пестицидов;
* разработка новых методов экспресс-диагностики токсикозов ихтиофауны;
* проведение стажировок различной продолжительности, лекционных и практических занятий в области биохимии и токсикологии;
* научное руководство диссертационными работами аспирантов;
* организация курсов повышения квалификации и обучающих занятий для широкого круга специалистов по направлениям работы отдела;
* организация преддипломной практики для студентов экологических, биологических, природоохранных специальностей.

[**Перечень и стоимость услуг (работ) указаны в Прейскуранте базовых цен, Приложение № 1, Раздел 14**](http://www.vniro.ru/files/uslugi/pril_1.pdf)

**Контактная информация:**

**ОТДЕЛ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ токсикологии**

Начальник отдела – Зинчук Ольга Анатольевна

Тел.: 89034011781; 88632624464

E-mail: ecozino@mail.ru