

Экологическая лаборатория



Заведующий лабораторией - старший научный сотрудник, профессор, д.т.н. Алиев А.А.

Экологическая лаборатория - это средство осуществления контроля состояния окружающей природной среды и ее изменений в результате воздействия хозяйственной или иной деятельности.

Экологическая лаборатория исследует санитарно-гигиеническое загрязнение природных вод, вод питьевого качества, почв, донных отложений, осадков сточных вод, отходов производства; производит исследования атмосферного воздуха жилых и общественных зданий, селитебных территорий; осуществляет биотестирование сточных вод и отходов и т.д.

Для осуществления деятельности экологическая лаборатория должна обладать не только оборудованием, штатом специалистов и реактивами, но и должна быть аккредитована и аттестована в соответствии с профилем. Лицензия Росгидромета

и сертификат соответствия ISO 9001 являются дополнительными показателями качества работ лаборатории.

Услуги нашей экологической лаборатории в области охраны окружающей среды:

- мониторинг источников антропогенного воздействия на окружающую среду в составе производственного экологического контроля;
- мониторинг состояния окружающей среды и его компонентов, в том числе фоновый и локальный мониторинг территорий, вовлекаемых в хозяйственную деятельность;
- радиационно-экологический мониторинг окружающей среды;
- консультирование, представление интересов предприятия в надзорных органах.

Оснащенность современным оборудованием, высокая квалификация и многолетний практический опыт специалистов наших лабораторий позволяют проводить измерения и испытания продукции для определения их соответствия стандартам, нормам и требованиям.

В лаборатории созданы базы данных состояния здоровья населения Республики Дагестан за 16 лет, что позволяет оценивать ближайшие и отдаленные последствия воздействия природных, антропогенных и внутренних факторов риска на здоровье человека.



Профессор Алиев А.А. поводит исследования адсорбционных свойств цеолитов.