

ЦКП «Центр экологического мониторинга».
Лабораторное оборудование

Спектрофотометр UV mini-1240

Производство:

Япония, корпорация Shimadzu
год выпуска – 2010.

Виды выполняемых исследований:
определение химического состава
различных типов вод.



Анализатор ртути РА-915+
с приставками РП-91, ПИРО-915+
Производство: РФ, ООО «Люмэкс»,
год выпуска – 2007.

Виды выполняемых исследований:
определение содержания общей ртути в
воде, почве, образцах растительного и
животного происхождения



**Весы электронные
AW -320.**

Производство: Япония,
корпорация Shimadzu,
год выпуска – 2005.

Виды выполняемых исследований:
приготовление аналитических навесок
веществ и реактивов.



**Спектрофотометр
UV-3600**

Производство: Япония,
корпорация Shimadzu,
год выпуска – 2008.

Виды выполняемых исследований:
определение суммарного содержания
органических веществ.



**Фотометр фотоэлектрический
«КФК-3-01».**

Производство: Россия,
Загорский оптико-механический завод,
год выпуска – 2006.

Виды выполняемых исследований:
определение химического состава
различных типов вод.



**Анализатор жидкости
«Флюорат-02-3М»**

Производство: РФ, ООО «Люмэкс»,
год выпуска – 2004.

Виды выполняемых исследований:
контроль содержания нефтепродуктов,
АПАВ, фенолов в различных типах вод.



**Жидкостной хроматограф
Shimadzu LC-20AD Prominence.**

Производство: Япония,
корпорация Shimadzu,
год выпуска – 2013.

Виды выполняемых исследований:
качественное и количественное
определение органических загрязнителей в
объектах окружающей среды.



**Комплекс аппаратно-программный
на базе хроматографа
«Хроматэк-Кристалл 5000»
исполнение 1.**

Производство: Россия, ЗАО СКБ
«Хроматэк»,
год выпуска – 2007.

Виды выполняемых исследований:
качественное и количественное
определение органических загрязнителей в
объектах окружающей среды.



**Анализатор общего углерода/азота
TOC-VE**

Производство: Япония,
корпорация Shimadzu,
год выпуска – 2009.

Виды выполняемых исследований:
определение общего органического
углерода в различных видах вод.



pH-метр/кондуктометр Seven Multi

Производство: METTLER TOLEDO,
год выпуска – 2005.

Виды выполняемых исследований:
определение физико-химических
показателей качества вод.



**Атомно-абсорбционный спектрометр
Agilent Technologies: SpectrAA
модель 240 FS AA.**

Производство: Малайзия,
Agilent Technologies,
год выпуска – 2014.

Виды выполняемых исследований:
элементный анализ вод.

