

Перечень выполняемых типовых работ и услуг

1. Определение содержания химических элементов (от Be до U) в воде, донных отложениях, почве и биологических объектах.
2. Определение изотопного состава элементов в воде, донных отложениях, почве и биологических объектах.
3. Определение содержания неорганических и органических ионов в водных растворах.
4. Определение содержания высокотоксичных органических соединений (полициклических ароматических углеводородов, полихлорированных бифенилов, n-алканов и др.) в воде, донных отложениях, почве и биологических объектах.
5. Определение содержания нефтяных углеводородов в воде, донных отложениях и биологических объектах.
6. Абсолютный подсчет клеток в исследуемом образце. Определение размера клеток, свойств их цитоплазмы с использованием проточного цитометра.
7. Определение концентрации жира и водорастворимых витаминов в биологических объектах методом ВЖЭХ.
8. Выполнение научно-исследовательских работ, по оценке качества природной среды.
9. Оказание образовательных услуг для высшей школы, системы постдипломного образования и переподготовки кадров.
10. Проведение консультаций, стажировок, практикумов и семинаров на базе ЦКП.