

План работы ЦКП РК «Морской биобанк» на 1ый квартал 2025г.

Настоящий план формируется и корректируется с учетом поступающих заявок.

№ п/п	Оборудование	Наименование работы	Дата
1.	Комплексная лаборатория экспресс-анализа фикотоксинов в воде, водорослях и моллюсках;	Анализ содержания фикотоксинов в образцах морского происхождения (рыба, моллюски), морских поверхностных осадках, морских млекопитающих и культурах микроводорослей методом иммуноферментного анализа с использованием тест-систем	01.01.2025-31.03.2025
2	Ламинарный шкаф SafeFAST Elite-S/D	Пересев культур микроводорослей	1ый и 3ий понедельник каждого месяца
3	Микроскоп инвертированный флуоресцентный Axiostar Plus	Контроль пересеваемых культур, микроскопическая обработка планктонных и бентосных проб, отлов клеток для выделения в культуру и для СЭМ, фотографирование клеток	11.01.2025-31.03.2025
4	Многорежимный микропланшетный ридер Spark	Анализ содержания фикотоксинов в образцах морского происхождения (рыба, моллюски), морских поверхностных осадках, морских млекопитающих и культурах микроводорослей методом иммуноферментного анализа с использованием тест-систем	01.01.2025-31.03.2025
5	Автоклав Tuttnauer 2540 EKA	Автоклавирование среды, посуды и наконечников для пересева культур микроводорослей	Каждая пятница в течение года