

План работы ЦКП РК «Морской биобанк» на 1ый квартал 2022г.

Настоящий план формируется и корректируется с учетом поступающих заявок.

№ п/п	Оборудование	Наименование работы	Дата
1.	Автоматизированная система хранения LiCONiC STC Compact ULT	Хранение биологических образцов при температуре -80°C из Японского моря, Берингова моря, моря Лаптевых, озера Байкал, Южного океана	01.01.2022-31.03.2022
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	11.01.2022-31.03.2022
4	Биологический реактор Labfors Lux LED	эксперимент с <i>Tisochrysis lutea</i>	11.01.2022-31.03.2022
5	Автоклав Tuttnauer 2540 EKA	Автоклавирование среды, посуды и наконечников для посева культур микроводорослей	Каждая пятница в течение года