

ПЛАН РАБОТЫ ЦКП НА 2025 ГОД

Стационарная океанографическая платформа

Работы в рамках госзадания по темам: FNNN-2024-0001 «Фундаментальные исследования процессов, определяющих потоки вещества и энергии в морской среде и на ее границах, состояние и эволюцию физической и биогеохимической структуры морских систем в современных условиях» FNNN-2024-0012 «Анализ, диагноз и оперативный прогноз состояния гидрофизических и гидрохимических полей морских акваторий на основе математического моделирования с использованием данных дистанционных и контактных методов измерений» FNNN-2024-0014 «Фундаментальные исследования процессов взаимодействия в системе океан-атмосфера, формирующих изменчивость физического состояния морской среды на различных пространственно-временных масштабах»	Организация проведения экспедиций и измерений в течение календарного года
Договорные работы (Учебный центр "Годограф" НОУ) Предоставление возможности экспериментальных исследований	Обеспечение 2 циклов договорных работ на платформе в зимний и летний период
Договорные работы (МИРЭА - Российский технологический университет) Предоставление возможности экспериментальных исследований	Обеспечение договорных работ на платформе летом 2025
Договорные работы (ФГБНУ ФИЦ ИПФ РАН) Предоставление возможности экспериментальных	Обеспечение договорных работ на платформе осенью 2025

исследований	
--------------	--

Вычислительный кластер

Изучение волновых характеристик черноморского региона при численном моделировании по теме госзадания FNNN-2024-0016 «Исследование пространственно-временной изменчивости океанологических процессов в береговой, прибрежной и шельфовой зонах Черного моря под воздействием природных и антропогенных факторов на основе контактных измерений и математического моделирования»	Организация работы вычислительного кластера для проведения численных расчетов в течение всего календарного года
--	--

Руководитель ЦКП «Морские исследования и технологии»



А.С. Запёвалов