

Встреча сотрудников ФГБУ «Камчатское УГМС» с участниками Тихоокеанского плавучего университета на Камчатке

Каждый молодой человек мечтает о море. 23 июля 2025 года в с. Апача на Камчатке состоялась встреча начальника центра цунами Камчатского управления гидрометслужбы Кириллова А.И. с участниками экспедиции Тихоокеанского плавучего университета. Экспедиция 2025 г состоится с 26 июля по 28 августа. В течение 34 судосудок 15 научных руководителей и 25 студентов будут решать поставленные задачи в области морской биологии, гидрохимии, микробиологии, гидрофизики и другие задачи. Участники -студенты приехали из разных концов России из ДВФУ, МГУ имени М.В. Ломоносова, СПбГУ, РГГМУ, СевГУ, ИнБЮМ, ПетрГУ, РГПУ им. А.И. Герцена, Вятский ГАТУ, МПГУ, РУДН, РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

Для знакомства участников между собой проводится адаптационное мероприятие в течение 4 дней перед посадкой на судно, на котором с ребятами работают приглашенные эксперты в области коммуникации. Так же проводятся занятия по изучению Камчатского края – участники знакомятся с историей, культурой и традициями коренных народов региона. Обязательной частью программы является встреча с представителями органов управления и профильных организаций, которые рассказывают о возможностях профессионального развития и трудоустройства молодых специалистов на территории Камчатки.







Алексей Кириллов рассказал ребятам о структуре нашего управления, возможностях, которые дает для них работа в области гидрометеорологии и представил возможные треки развития и трудоустройства.

Выражаем благодарность директору Института Мирового океана ДВФУ Винникову Кириллу Андреевичу за предоставленную возможность пообщаться с участниками проекта. Выражаем надежду на дальнейшее сотрудничество.

Справка про Плавучий университет.

Плавучий университет — это всероссийская научно-образовательная программа, направленная на вовлечение студентов, аспирантов и молодых ученых в сферу морских наук через участие в реальных научных исследованиях их по принципу "обучение через исследование". За организацию и развитие программы отвечает Координационный центр, расположенный в **Московском физико-техническом институте (МФТИ)**. Программа реализуется под эгидой **ЮНЕСКО** и входит в инициативу **Десятилетия наук об океане ООН**, а также поддерживается **Министерством науки и высшего образования РФ** в рамках **Национального проекта "Наука и университеты"**.

Обучение проходит в формате ежегодного цикла: знакомство с современными исследованиями Мирового океана на Зимней школе Плавучего университета, работа над проектом под научным руководством учёных в морских экспедициях, защита научного результата на конференциях.

После Зимней школы участники подают заявки на участие в экспедициях или стажировках в научных лабораториях. Многоступенчатый отбор позволяет отобрать наиболее мотивированных ребят. В морской экспедиции студенты работают над реальными научными проектами в составе исследовательских групп, собирают и анализируют данные, осваивают научное оборудование. Так же в экспедиции проходят учебные мероприятия – лекции, семинары, мастер-классы. Каждый студент идет в экспедицию с четко сформулированной научной задачей. В конце рейса на борту судна ребята в виде доклада отчитываются о проделанной работе и представляют первичные результаты.

Завершающим этапом является представление результатов исследований на научной конференции. Участники готовят тезисы и выступают с докладами на конференциях, принимают участие в написании статей вместе со своими научными руководителями.

Таким образом в ходе реализации этой программы, обучающиеся вовлекаются в морские научные исследования, проверяются в полевых условиях и пополняют коллективы своих научных руководителей. Например, в МФТИ создана новая молодежная лаборатория из выпускников Плавучего университета, а Лаборатория экологии и эволюционной биологии водных организмов ИМО ДВФУ активно пополняется молодыми активными сотрудниками из выпускников ПУ.

В 2025 году будет проведено 4 морских научно-образовательных экспедиции, в которых примут участие около 100 студентов со всей страны. Таким образом, Плавучий университет является уникальным примером интеграции образования, науки и практики, формируя кадровый резерв для устойчивого освоения и охраны морских экосистем России. Более подробную информацию по реализации программы можно найти на сайте <https://pu-ocean.ru/>.