

## Наука и университет

### Science and University

Привлечение молодежи в сферу науки и технологий, вовлечение исследователей и разработчиков в решение важных задач для страны и общества и рост знания людей о достижениях российской науки – важнейшие задачи государства. Владивостокский государственный университет является площадкой, на которой ежегодно проходят научные мероприятия как регионального, так и международного масштаба.

В 2023 г. университет выступил организатором масштабных научных форумов: Международная молодёжная экологическая конференция «Человек и биосфера», Международный телемост «Перспективы развития туризма и индустрии гостеприимства: современная модель «Восток&Запад» в рамках Тихоокеанского туристского форума», IX молодежный фестиваль в области экологии «ВузЭкоФест», Дальневосточный научно-практический форум «Рыбная промышленность Дальнего Востока: парадоксы государственного управления», XXV Международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых исследователей «Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР», Дальневосточная площадка «XIII Евразийского экономического форума молодежи» и др.

Отдельные мероприятия имеют важное значение не только для университета, но и для отечественной и международной научной общественности.

Всероссийский фестиваль «Наука 0+», прошедший в 2023 г. и ставший традиционным для университета, увеличил количество принимающих площадок: в этом году их было более 100. Познакомить с достижениями мира науки гостей фестиваля помогли соорганизаторы мероприятия: ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, «Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии» ДВО РАН, Институт автоматизации и процессов управления ДВО РАН, Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, МГУ имени М.В. Ломоносова, Государственный объединённый музей-заповедник истории Дальнего Востока имени В.К. Арсеньева, Владивостокская централизованная библиотечная система, детский технопарк «Кванториум», СЕО ООО «РОБОТ», мультимедийный парк «Россия – Моя история», образовательный центр EDUCO. Университет посетили более 2000 жителей города Владивостока и гостей города, которые смогли послушать интересные лекции, принять участие в мастер-классах от ученых, научных шоу, дискуссиях, увлекательных экспериментах, лабораторных испытаниях, интересных квестах, деловых играх и др.

Дефицит кадров в науке становится барьером для возможности решения научных и инновационных государственных задач. Особенно остро ощущается проблема кадрового дефицита в университетах и академии наук Дальнего Востока. Большое значение для решения данной проблемы имеет привлечение молодежи в науку через участие в научных конкурсах, которых в университете ежегодно проходит более 40: конкурс для первокурсников Science Start, битва

Science Slam ВВГУ, конкурс научного кино, выставка-конкурс научных работ студентов «Смелые идеи для будущего» и др. Один из таких ежегодных университетских конкурсов для начинающих исследователей – «Молодой ученый» – за 10 лет перерос во всероссийский. В 2023 г. в нем участвовало более 60 работ вузов России: Комсомольский-на-Амуре государственный университет (КнАГУ), Университет «Дубна», Забайкальский государственный университет (ЗабГУ), Российский университет дружбы народов (РУДН) и др. Молодые ученые представили на конкурс результаты своих научных работ по разным направлениям. До финала дошли 26 номинантов. Такие конкурсы позволяют выявить перспективные идеи, талантливую молодежь, мотивировать их перспективами научной деятельности, привлекая к интересным проектам и научным разработкам.

Еще одним масштабным мероприятием, проведенным ВВГУ, была реализация проекта и одноименного форума «Наука без границ: студенческое научное кружковое движение». Цель проекта состояла в создании условий для раскрытия способностей обучающихся ВВГУ, повышения интереса к науке, технологиям и инновациям, а также включения школьников Приморского края в научно-исследовательскую деятельность, что способствует реализации личного потенциала в научной сфере, воспитанию нового поколения ученых, укреплению образовательных и научных связей между поколениями ученых в рамках отдельных научных направлений и междисциплинарного сотрудничества. Проект реализовывался в три этапа, которые призваны были решить следующие задачи: обучение студентов технологиям исследования, непосредственное участие в научных исследованиях и представление результатов на форуме. В рамках проекта проведено более 10 мероприятий: Школа молодого исследователя, Школа молодого автора, мастер-класс «Заявка под ключ», интерактивная лекция «Научное волонтерство: возможности и перспективы для студентов» и др. Итогом реализации проекта стал II Международный форум молодых ученых «Наука без границ: студенческое научное кружковое движение», в котором приняли участие студенты-исследователи из регионов Дальнего Востока, центральной части России и зарубежных вузов. В рамках форума прошли конкурс видеороликов научно-популярной направленности «Снимаем науку», час общения с ведущими учёными «Путь в науку – диалог поколений», круглый стол «Стратегия развития – молодёжная наука XXI века, обмен опытом между вузами», обучающие мастер-классы, выставка результатов НИР молодых ученых «Наука и жизнь», проведено более 20 секций и площадок по направлениям форума, на которых выступили более 400 участников. По итогам мероприятия издан сборник научных статей, сформированы научные коллаборации среди студентов.

ВВГУ, как и любой другой университет, не может существовать без науки. Университет проводит фундаментальные и прикладные научные исследования в области общественных, гуманитарных, технических и естественных наук. Все научные мероприятия организованы советом молодых ученых и студенческим научным обществом ВВГУ.

*Петрук Г.В.*