



## СНО ДОННАСА в «Сириусе»

Актив студенческого научного общества в составе делегации от ДОННАСА принял участие в IV Конгрессе молодых ученых, г. Сочи, который проходил с 27 по 29 ноября на федеральной территории «Сириус». В четвертый раз он собрал представителей академического и университетского сообщества, государственных корпораций и частного бизнеса, общественных объединений. Это ключевое ежегодное мероприятие Десятилетия науки и технологий в России, объявленное Президентом Российской Федерации Владимиром Путиным в 2022–2031 годах.

Важно отметить, что в этом году в Конгрессе приняли участие более 7000 человек из 85 регионов Российской Федерации, включая новые российские регионы, и 63 иностранных государств. Возраст участников варьируется от 6 до 87 лет, средний возраст – 33 года. Количество вузов, принявших участие в IV Конгрессе, насчитывает порядка 500 учреждений, из них 95 – иностранные высшие учебные заведения.

На площадке IV Конгресса работали 336 волонтеров – студентов ведущих вузов страны, большинство из них владели языками БРИКС, и даже такими, как фарси, хинди, бенгальский, японский.

Самым значимым событием IV Конгресса молодых ученых стало пленарное заседание – его посетило более 1200 человек. Приветствие участникам и гостям IV Конгресса молодых ученых направил Президент России Владимир Путин. На открытии пленарного заседания его зачитал помощник Президента Российской Федерации Андрей Фурсенко. В приветствии глава государства отметил открытость России к конструктивному, равноправному и взаимовыгодному международному партнерству в научной сфере.

Модератором пленарного заседания выступил заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Дмитрий Чернышенко. Он подчеркнул, что текущий год ознаменован важнейшими датами: 300-летием Российской академии наук и Санкт-Петербургского государственного университета, а также 300-летием со дня рождения философа Иммануила Канта.

Вице-премьер подвел итоги года, отметив значительный рост интереса к науке. Он упомянул успех выставки «Россия» на ВДНХ, где была открыта интерактивная экспозиция «Десятилетие науки и технологий», собравшая более 140 тысяч

посетителей.

От Студенческого научного общества ДОННАСА в Конгрессе приняли участие председатель СНО ДОННАСА Юлия Сергеевна Ионуц, председатель СНО факультета инженерных и экологических систем в строительстве ДОННАСА Ольга Сергеевна Шумакова, член СНО архитектурного факультета Анна Петровна Горбунова и наставник Студенческого научного общества ДОННАСА доцент Николай Сергеевич Подгородецкий.



В рамках деловой программы IV Конгресса состоялось более 190 мероприятий по четырем основным направлениям: «Большие вызовы и приоритеты научно-технического развития», «Наука без границ: разделяя принципы, объединяем умы», «Ресурсы развития: люди, идеи, инфраструктура», «Инициативы Десятилетия науки и технологий в России».

Состоялись круглые столы, сессии, дискуссии и образовательные мероприятия по различным направлениям научно-исследовательской деятельности, в которых приняли участие 933 спикера. В ходе дискуссий обсуждали развитие квантовых, микрофлюидных и нейротехнологий, применение искусственного интеллекта в науке, образовании и медицине, рынок труда в профессиях будущего, цифровые сервисы для научного сообщества, вопросы коммерциализации научных разработок, развития молодежной науки и популяризации науки. В международном треке говорили о роли научного взаимодействия в многополярном мире и новых научно-технологических лидерах.

На площадке IV Конгресса разместилась традиционная выставка современных

российских технологий: научные достижения, разработки и стартапы представили 50 крупнейших российских компаний, ведущих вузов, научно-образовательных центров, государственных и общественных организаций. Площадь выставки составила почти 7000 кв. м.

Школа Российского научного фонда на своем стенде провела семинары для грантополучателей – о направлениях грантовой поддержки, особенностях научной экспертизы и механики отбора прикладных проектов.

Спикеры Школы дали советы, как подготовить заявки, как ученым взаимодействовать между собой и представлять результаты исследования обществу. Состоялся также открытый микрофон с заместителем генерального директора РНФ Андреем Блиновым, который ответил на вопросы грантополучателей и выслушал их идеи по улучшению системы грантовой поддержки науки.

Представители СНО ДОННАСА Юлия Сергеевна Ионуц, Ольга Сергеевна Шумакова, Анна Петровна Горбунова и Николай Сергеевич Подгородецкий принимали активное участие в мероприятиях Конгресса, обменивались опытом и идеями с коллегами со всей Российской Федерации и иностранных государств.



IV Конгресс молодых ученых стал ключевой площадкой для научного диалога и обсуждения стратегий устойчивого развития, где активное участие приняли представители ФГБОУ ВО ДОННАСА: к.т.н., доцент кафедры «Техносферная безопасность» Денис Александрович Плотников и к.т.н., доцент, заведующий

кафедрой «Технологий строительных конструкций, изделий и материалов» Сергей Викторович Лахтарина. Ученые приняли участие в работе секций «Биоэкономика: первый этап создания природоподобной техносферы», «Итоги и перспективы реализации проекта по созданию молодежных лабораторий» и других секциях.



В рамках дискуссий поднимались актуальные вопросы, включая проблемы обращения с

производственными и коммунальными отходами, разработку эффективных методов их переработки и утилизации.

Особый интерес вызвали обсуждения перспектив внедрения инновационных решений, направленных на минимизацию экологического ущерба и обеспечение ресурсосбережения.

Участие в Конгрессе стало ценным опытом обмена научными идеями и предложениями, что будет способствовать дальнейшему развитию исследований в области экологической безопасности и укреплению научных связей. Участие ученых ДОННАСА в Конгрессе не только подчеркнуло высокий уровень научной подготовки академии, но и способствовало укреплению его позиций как ведущего образовательного и исследовательского центра Донбасского региона.

Конгресс прошел в теплой, дружественной обстановке. Участники обменялись контактами и договорились взаимодействовать в дальнейшем.

С более подробной информации о мероприятии можно ознакомиться по [ссылке](#).

Мероприятие проведено в рамках субсидии из федерального бюджета образовательным организациям высшего образования на реализацию мероприятий, направленных на поддержку студенческих научных сообществ.

