

## Всероссийский конкурс юношеских проектных работ «Путь к Ноосфере»

7-8 ноября 2024 года в Москве впервые прошел Всероссийский конкурс юношеских проектов «Путь к Ноосфере», организованный Межрегиональным движением творческих педагогов «Исследователь». Идея Конкурса — связать исследовательский подход с инициативными действиями юных авторов по обустройству окружающего мира в семье, населенном пункте, стране и в целом на планете, как нам это завещал наш великий соотечественник, академик Владимир Иванович Вернадский. Он выдвинул идею «Ноосферы» как сферы человеческого разума, которая сможет в будущем преодолеть противоречия в экологии, обществе, индивидуальном развитии каждого человека.



Выступление А.В. Сухина

Идея конкурса «Путь к ноосфере» нашла отклик как среди детей и их руководителей в образовательных организациях Москвы и регионов России, так и среди членов Комиссии РАН по разработке научного наследия выдающихся ученых, Русского географического общества, Московского общества испытателей природы. Соорганизаторами Конкурса выступили Неправительственный экологический фонд им. В.И. Вернадского, Школа № 1553 им. В.И. Вернадского и другие уважаемые организации. Особую благодарность следует выразить Департаменту природопользования и охраны окружающей среды г. Москвы.



На стендовой сессии

Конкурс «Путь к Ноосфере» проходил в два этапа. На первом этапе было представлено более 200 работ из 35 регионов России. По результатам отбора авторы 92 работ были приглашены на второй этап в Москву.

География финала была представлена проектами из Москвы, Воронежской, Иркутской, Липецкой, Кировской, Московской, Свердловской, Челябинской областей, Ставропольского, Пермского краев, Ямала-Ненецкого автономного округа, Республики Саха (Якутия).

Финал Конкурса принял Фестиваль «Золотая черепаха», который проходит ежегодно в Москве в Третьяковской галерее. Его руководитель и идеолог, известный путешественник и фотограф Андрей Владимирович Сухинин выступил перед участниками финала с рассказом о Фестивале, своих путешествиях и особенностях подводной съемки.

Открыл финал Председатель Межрегионального движения «Исследователь» Александр Владимирович Леонтович. После этого выступил

автор биографических жизнеописаний В.И. Вернадского Геннадий Петрович Аксенов, член Комиссии РАН по разработке научного наследия выдающихся ученых, ведущий научный сотрудник Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова РАН. Лекцию на тему «Рискни стать полярником!» прочитал известный исследователь Арктики и Антарктики Александр Николаевич Новигатский, ведущий научный сотрудник Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН. Стендовая сессия была развернута в конференц-зале выставки, ребята обсуждали свои проекты с экспертами, среди которых кандидаты наук, известные педагоги. Также с интересом знакомились со стендами и посетители выставки. К сожалению, не все ребята из дальних регионов смогли прибыть в Москву, но они приняли участие в online защитах.



Таисия Симонова и ее реконструкция «вяткозавра».



кандидат технических наук Надежда Владиславовна Мальцевская и руководитель школьных экспедиционных групп, преподаватель школы № 1553 им. В.И. Вернадского Марина Михайловна Козырева. Гуманитарную секцию возглавила Полина Дмитриевна Доронина, научный сотрудник филологического факультета МГУ.

На гуманитарной секции абсолютным фаворитом была работа «По следам вяткозавра» Таисии Симоновой из Кировской области. Участнице удалось «упаковать» в образ ярко расписанного динозавра самые яркие черты культуры вятского края: и археологию, и народные промыслы, и полезные ископаемые, и исторический контекст. Большой интерес вызвали проекты, связанные с культурными и языковыми особенностями малых народов России, с развитием компьютерных технологий. Несколько работ было посвящено теме Великой отечественной войны и ее отражению в культуре отдельных областей России.

На естественнонаучной и технической секции были представлены проекты по авиамоделированию, компьютерному направлению, инженерии. Одним из лауреатов стал Серафим Цюрак (г. Дмитров), представив свой проект по моделированию FPV-дрона. Рассказывая о своей работе, Серафим объяснил, как управлять дроном, какие детали задействованы в устройстве и ответил на интересующие экспертов вопросы. Актуальную и



Никита Стариков на награждении

интересную работу представил Никита Стариков (г. Новый Уренгой). Он создал базы данных и разработал чат-бот, помогающий придерживаться пользователю правильного питания.

День 8 ноября начался с экскурсий в Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН. В Музее внеземного вещества ребята и их руководители ознакомились с уникальной коллекцией метеоритов, и даже потрогали их руками. В Мемориальном кабинет-музее академика В.И. Вернадского участники окунулись в обстановку, в которой работал ученый.

После этого состоялось подведение итогов и награждение. Из отзывов руководителей делегаций: «Ребята выступали очень достойно, выделяя уникальность своего проекта и личный вклад! Работа членов жюри была слаженной, чёткой, без всяких заминок. Ребятам было интересно общаться и отвечать на вопросы. Получать опыт общения. Было очень волнительно во время защиты проекта, и не менее волнительно в момент награждения!».

Конкурс показал важность участия в подобных событиях для школьников и их руководителей из регионов, содержательной дискуссии с экспертами по методам выполнения проектов и их результатам, а также экскурсионно-образовательной программы в Москве.



Награждение участников.