

Э.С. Семинская  
E.S. Seminskaya

## ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ «ДНИ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ»

16 октября 2023 г. в МГУТУ им. К.Г. Разумовского стартовал юбилейный XV Всероссийский форум ученых и студентов «Дни студенческой науки». На протяжении рабочей недели на всех столичных и региональных площадках университета и его филиалов проходили мастер-классы, олимпиады, открытые лекции и семинары, а также живое общение с представителями российской науки.

Студентов и преподавателей на торжественной церемонии открытия приветствовал ректор университета Арсений Станиславович Миронов. Он отметил, что для МГУТУ как для технологического вуза важна не сама по себе фундаментальная наука, а возможность применения теоретических знаний в проектной сфере.

«Нужно найти эту точку, где встречаются, с одной стороны, наука, настоящая честная теория, а с другой стороны, реальность и молодая энергия, которая позволяет пробить сопротивление среды и запустить свой проект. Поэтому мы будем развивать “Дни студенческой науки”, будем открывать новые направления работы», — подчеркнул ректор.

Также он напомнил, что недавно университету исполнилось 70 лет и в юбилейный год в вузе открылись новые, ранее нетипичные для МГУТУ гуманитарные направления казахского бакалавриата — журналистика, история и государственное управление в интересах казахства.

«Технологии сохранения и защиты исторической памяти очень важны, также очень важны технологии наследования ценностей общества и, безусловно, медиатехнологии», — добавил А.С. Миронов.

С приветственным словом к участникам форума обратился ректор по научной работе Дмитрий Михайлович Володихин, вспомнив богатую историю МГУТУ, который зарождался как пищевой вуз и с годами осваивал новые направления научно-исследовательской деятельности. Также проректор призвал молодых ученых активно заниматься научной работой и заверил, что университет поможет в любых начинаниях.

«Если вы захотите реализоваться в науке — милости просим. Нужно найти грант под вашу идею? Поможем найти! Нужно поучаствовать в конкурсе? Найдем для вас конкурс, оформим документы, поможем реализовать вашу идею! Нужен патент на ваше изобретение? Отлично, поможем оформить! Приходите к нам. Мы постараемся сделать так, чтобы любая ваша научная задумка была доведена до конечного результата», — сказал Д.М. Володихин.

Также на открытии форума его участников приветствовал советник ректора, генерал-лейтенант, историк Леонид Петрович Решетников. В своей речи он обратил внимание на то, что путь в науку всегда начинается со студенческой скамьи и очень редко выдающимися учеными становятся те, кто во время учебы не интересовался исследовательской деятельностью.

«Именно сейчас, когда есть молодые силы, когда вы не погружены в житейские проблемы, — занимайтесь наукой. Что она дает? Может быть, вы не сделаете исторических или иных открытий, может быть, вы не сделаете открытий, которые потрясут весь мир, но, занимаясь наукой, вы развиваете себя с точки зрения мыслительного процесса, понимания той темы, которую вы разрабатываете», — подчеркнул Л.П. Решетников.

На пленарном заседании форума выступили представители факультетов МГУТУ и региональных филиалов университета. Участники обсудили перспективы развития рыбного хозяйства и биотехнологий, поговорили об исследовании методов минимизации рисков инвестиционного портфеля, разобрали акцентуации характера, отображаемые в культуре и искусстве, узнали, для чего брендам (и не только брендам) создавать пространства в метавселенных, провели обзор новых возможностей и вызовов в обеспечении продовольственной безопасности России, вспомнили правовые аспекты реализации законодательства по социальной поддержке детей-сирот и т. д.

Также в рамках «Дней студенческой науки» прошел онлайн-хакафон «Пик разума». Участникам предстояло решить различные тематические задачи и разработать грантовые проекты.

В форуме приняли участие все факультеты и филиалы МГУТУ.

Так, студенты факультета социально-гуманитарных технологий активно пообщались и подискутировали на круглом столе «Современная школа — подходы к выстраиванию образовательной экосистемы». Юные специалисты выступили с докладами об искусственном интеллекте в образовании, подняли тему влияния социальных сетей на психологическое здоровье, предложили концепцию школы азиатских языков и подумали, как правильно работать с особенными детьми. Оценивали и дополняли выступления молодежи приглашенные гости и преподаватели университета.

Факультет экономики и управления провел открытые лекции по теме «Распространенные ошибки в бизнесе». Юридический факультет организовал мастер-классы «Особенности сделок с недвижимостью» и «Тайны следствия». Факультет пищевых технологий и биоинженерии провел научно-популярную игру «Азбука питания».

В филиалах университета также прошли разнообразные круглые столы и открытые лекции.

Форум молодых ученых завершился интересной творческой программой, подготовленной его участниками, и награждением лучших докладчиков. Затем победителей поздравил проректор по молодежной политике и стратегическому развитию Михаил Борисович Гуров. «Участие в научных проектах университета полезно независимо от того, свяжете ли вы свою будущую жизнь с наукой или уйдете в какую-то другую сферу. Вам всегда это будет помогать, поэтому вы молодцы, что участвуете в таких научных форумах, продолжайте в том же духе», — напутствовал он молодых исследователей.

За пять дней форума студенты, преподаватели и приглашенные гости затронули и обсудили важные темы в сфере экономики, IT-технологий, социологии, пищевой индустрии, рыбного хозяйства, биоинженерии и др. Все мероприятия прошли плодотворно и на пользу участникам, особенно молодым исследователям.

*Сведения об авторе*

*Семинская Эльвира Саитовна*, ассистент кафедры педагогики и психологии профессионального образования Московского государственного университета технологий и управления им. К.Г. Разумовского. Тел.: +7985-480-06-00; e-mail: [e.seminskaya@yandex.ru](mailto:e.seminskaya@yandex.ru)

## СОДЕРЖАНИЕ

### РАЗДЕЛ I. ПИЩЕВЫЕ СИСТЕМЫ И BIOTEХНОЛОГИИ

<i>И.Р. Селиванова, А.В. Столярова, К.В. Олькиницкий</i> ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ НУТРИЕНТНОГО СОСТАВА КОРМА НА БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОВИ РЫБ <i>CLARIAS GARIEPINUS</i> И ГИДРОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СРЕДЫ .....	3
<i>А.Г. Тригуб, Т.П. Хайрулина, И.А. Глебова, Н.М. Любовская</i> ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РЕКИ ЯУЗА В ПРЕДЕЛАХ ГОРОДА МОСКВЫ .....	10
<i>В.Л. Белов, Л.Л. Брежнев, О.Ю. Лебедев, А.В. Горбунов</i> МОНИТОРИНГОВЫЙ КОНТРОЛЬ НЕКОТОРЫХ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ВОДНОЙ СРЕДЫ В РЫБОВОДНОЙ УЗВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ГИБРИДНОЙ ТЕХНОЛОГИИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО И УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В ВОДОПОДГОТОВКЕ .....	21
<i>И.И. Татарченко, А.А. Славянский, Н.Н. Лебедева</i> ИЗМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ТАБАЧНОГО ЛИСТА ПРИ ФЕРМЕНТАЦИИ В УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕННОГО ДОСТУПА ВОЗДУХА.....	36
<i>Н.В. Рябов</i> РОЛЬ ПИТАНИЯ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ УСПЕХОВ В СПОРТЕ .....	48

### РАЗДЕЛ II. ЭКОНОМИКА

<i>П.С. Бурланков, Т.М. Тарасова</i> ФОРМИРОВАНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ НА СОВРЕМЕННОМ ВИТКЕ РАЗВИТИЯ .....	53
<i>М.В. Шеин</i> ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ЕНС И ЕНП — НОВОЙ СХЕМЫ РАСЧЕТА С БЮДЖЕТОМ .....	65
<i>О.А. Аничкина, М.Г. Миргородская, Т.Н. Коротких</i> ПЕРСПЕКТИВЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ БУХГАЛТЕРСКОЙ (ФИНАНСОВОЙ) ОТЧЕТНОСТИ .....	71
<i>Е.И. Швейва, О.В. Тарасова</i> СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ ИННОВАЦИОННОГО ПОДХОДА .....	82