

ГРАНТЫ В РУКИ

В ПУТЕШЕСТВИЕ ЗА ЗНАНИЯМИ

Ольга Гундова, аспирант Института истории и международных отношений, стала одной из победительниц внутриуниверситетского конкурса грантов «Академическая мобильность». Она рассказала «ЗН», как любовь к истории может привести к новым путешествиям.

Вперед за опытом!

К участию в конкурсе Ольга подтолкнула, можно сказать, жажда знаний. Дело в том, что девушка работает над исследованием способов взаимодействия Российской империи с Казахской правящей элитой в XVIII – первой половине XIX веков. Сначала аспирантка искала материалы в архиве Алтайского края. Однако для полного освещения темы местных архивных данных оказалось недостаточно. Нужна была работа в Российском государственном историческом архиве, который находится в Санкт-Петербурге. Конкурс «Академическая мобильность» как раз дал девушке возможность поехать в культурную столицу России и продолжить исследование. Но что же это за конкурс? Академическая мобильность – это форма организации обучения студентов или преподавателей за

пределами нашего университета. Она позволяет поехать в другой вуз для обучения или преподавания.

– Я планирую пройти стажировку в Ленинградском государственном университете им. А.С. Пушкина. Это один из ведущих российских научных центров, где работают известные ученые-историки. В частности, специалисты в области изучения политики России и Казахстана. Их советы будут мне полезны при исследовании, – рассказывает Ольга.

Девушка собирается не только поработать в архиве, но и лично пообщаться с ведущими специалистами и обсудить с ними научную работу.

Любовь к истории и не только

История Ольгу привлекает давно. Интерес к событиям прошлого стал толчком к поступлению в Институт истории и международных отношений.

– Страсть к истории привила мне в бакалавриате мой научный руководитель Татьяна Николаевна Соболева. Она необыкновенный человек! Именно Татьяна Николаевна показала мне историю не как школьный предмет, а как науку. Поэтому я продолжила свое образование и пошла в аспирантуру, – вспоминает Ольга.

Помимо научной деятель-



ности, Ольге нравится путешествовать. За границей она еще не была, но посетила уже разные города России: Томск, Екатеринбург, Новосибирск, Москву и Санкт-Петербург.

– А какие они по сравнению с

Барнаулом? Лучше или хуже? – с улыбкой спрашиваю я.

– Ни то и ни другое. Они просто другие, интересные по своему. Ведь каждый город уникален, – отвечает Ольга.

Но сложно ли участвовать в по-

добном конкурсе? На самом деле нет. Ольга считает, что главное – не бояться трудностей. «Наш университет активно поддерживает молодых ученых и идет нам навстречу», – говорит девушка. А когда страх побежден, то стоит уделить внимание проекту. В этом молодым ученым помогут их научные руководители.

– Для конкурса я описала свое исследование отношений Российской империи и Казахской правящей элиты. Мой научный руководитель Юлия Александровна Лысенко подсказала мне, как осветить эту тему и где я смогу получить наиболее полные сведения. Именно она мне посоветовала Ленинградский государственный университет, – объясняет Ольга.

Помимо страха поражения, конкурсантов нередко пугает сложная и неразборчивая документация. Однако это оказалось не так страшно. «Вся информация об участии в конкурсе была подробно изложена в документах, а даже если возникали вопросы, то организаторы всегда были готовы помочь», – рассказывает девушка.

Сейчас Ольга с нетерпением ждет приказа о получении финансирования и морально готовится к поездке. В будущем она планирует защитить диссертацию и преподавать в университете.

Юлия ДИЛЬМАН

АГУ В РЕЙТИНГАХ

РАЗВИТИЕ И РОСТ

АГУ вошел в топ-50 лучших вузов России в естественно-математической сфере по рейтингу RAEX.

Рейтинг вузов России RAEX успешно прошел международный аудит IREG Observatory, крупнейшей ассоциации составителей и потребителей образовательных рейтингов.

В шорт-лист было включено 209 вузов России. На положение в рейтинге влияли три фактора: востребованность выпускников на рынке труда, качество образования и научные результаты.

Опорный Алтайский государственный университет занял 44-е место в рейтинге лучших вузов России в естественно-математической сфере. Среди вузов Сибирского федерального округа АГУ уверенно занимает пятую строчку, уступая на сегодняшний день только вузам проекта повышения международной конкурентоспособности «5–100»: НИУ НГУ, НИУ ТГУ, НИУ ТПУ и СФУ.

Данный рейтинг оценивает такие направления, как математика, физика, химия, биология, фундаментальные науки о Земле.

Позиции университета в рейтинге достигнуты, в том числе, благодаря высокой публикационной активности и цитируемости ученых Института биологии

и биотехнологии и Южно-Сибирского ботанического сада АГУ, реализации международных программ и высокой доли иностранных обучающихся в Институте географии, результатам исследований учеными Института цифровых технологий, электроники и физики первичного космического излучения высоких и

технологий создана лаборатория математического и компьютерного моделирования в природных и промышленных системах совместно с Институтом гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН, г. Новосибирск (научные руководители – С.А. Саженов, д.ф.-м.н., А.А. Папин, д.ф.-м.н.). Работа лаборатории осуществля-

ется в рамках реализации государственного задания за счет средств субсидии, объем финансирования в 2020–2023 гг. составит более 60 млн руб. Целью проекта является, в том числе, организация многогранного процесса подготовки и переподготовки высококвалифицированных специалистов в области

математики и механики; создание инновационной системы науки, техники и профессионального образования современного уровня в области как фундаментальных, так и прикладных исследований, направленных на решение важнейших проблем региона. Кстати, в рейтинге лучших вузов России в инженерно-техни-

ции национальных проектов на территории Алтайского края, в том числе «Цифровой экономики РФ». Университет входит в состав проектного офиса Министерства цифрового развития и связи Алтайского края по реализации региональных проектов по цифровому развитию экономики. Рабочую группу по реализации регионального проекта «Кадры для цифровой экономики» возглавляет ректор АГУ Сергей Николаевич Бочаров. В 2020 году в АГУ состоялось открытие Регионального центра компетенций НТИ по направлению «Технологии хранения и анализа больших данных».

За 2020 год преподаватели АГУ проделали серьезную работу по созданию и размещению электронных курсов на внешних образовательных платформах Stepik, СЦОС РФ, Университет 20.35. АГУ принял активное участие в реализации программы персональных цифровых сертификатов в рамках федерального проекта «Кадры для цифровой экономики». Обучение по 16 программам АГУ прошли 2133 гражданина РФ из 48 субъектов. По итогам АГУ занял 2-е место в России по числу граждан, прошедших обучение по программе персональных цифровых сертификатов.

Соб. инф.



сверхвысоких энергий в рамках международной коллаборации TAIGA, а также высокой патентной активности ученых Института химии и химико-фармацевтических технологий.

Кроме того, при финансовой поддержке Минобрнауки России в марте 2020 года в Институте математики и информационных

технологий создана лаборатория математического и компьютерного моделирования в природных и промышленных системах совместно с Институтом гидродинамики им. М.А. Лаврентьева СО РАН, г. Новосибирск (научные руководители – С.А. Саженов, д.ф.-м.н., А.А. Папин, д.ф.-м.н.). Работа лаборатории осуществля-

ется в рамках реализации государственного задания за счет средств субсидии, объем финансирования в 2020–2023 гг. составит более 60 млн руб. Целью проекта является, в том числе, организация многогранного процесса подготовки и переподготовки высококвалифицированных специалистов в области

математики и механики; создание инновационной системы науки, техники и профессионального образования современного уровня в области как фундаментальных, так и прикладных исследований, направленных на решение важнейших проблем региона. Кстати, в рейтинге лучших вузов России в инженерно-техни-