

Alma Mater

Газета Томского
государственного
университета

29 января 2024 года

№ 1 (2668)

ЛУЧШИЕ
ПРАКТИКИ ТГУ

6.

Битва умов

Как олимпиады помогают привлечь талантливых абитуриентов.

8.

Как стать миллионером

Пятеро студентов ТГУ победили во всероссийском конкурсе.

12.

Жизнь под водой

Интервью с директором клуба аквалангистов СКАТ.



Александр Чё,
председатель ОСО ТГУ:

Студенческие годы – то время, когда ты можешь экспериментировать, пробовать себя в разных направлениях

Фото
Сергея
Захарова

12+

Голос студентов



Каковы задачи Объединенного совета обучающихся ТГУ и чем он может помочь студентам.



ТГУ и Республика Алтай создают инновационный центр «Ноосфера»



Фото: altai-republic.ru.

Под руководством главы Республики Алтай Олега Хорохордина состоялось совещание по вопросам создания на территории региона инновационного научно-технологического центра «Ноосфера». Участники обсудили промежуточные итоги работы по подготовке и направлению заявки в Министерство экономического развития России по созданию ИНТЦ «Ноосфера».

Задача центра будет заключаться в объединении и развитии инновационных практик. Это обеспечит устойчивое, динамичное и сбалансированное развитие региона и страны в целом. Томский госуниверситет предложил рассмотреть

проекты в области ИИ, переработки отходов, восстановления природных экосистем, использования беспилотников в транспортировке грузов.

Ректор ТГУ Эдуард Галажинский отметил перспективы взаимодействия с Горно-Алтайским госуниверситетом и указал на задачи, которые будут решаться в ходе сотрудничества. Среди основных направлений научной деятельности – биотех, искусственный интеллект в сфере туризма, переработка местного сырья, новая энергетика.

По словам главы Республики Алтай Олега Хорохордина, материально-техническая база ТГУ, его разработки и опыт позволят создать новые лаборатории и повысить компетенции ГАГУ.

ТГУ выполнил максимальную квоту по итогам содействия занятости

Томский госуниверситет как федеральный оператор проекта «Содействие занятости» реализовал самую большую квоту по обучению граждан. За 2023 год ТГУ и его партнерская сеть образовательных организаций обучили более 86 тысяч человек. В том числе были разработаны специальные программы для участников и ветеранов СВО и членов их семей.

ТГУ и более 200 его образовательных партнеров разработали и провели свыше 1800 программ. Самыми востребованными стали «Делопроизводство и архив», «Аналитик данных», «Бухгалтерский учет в коммерческой организации», «Специалист по базам данных и SQL-запросам», «1С Программист», «Предпринимательство: от идеи до старта».

– Проект «Содействие занятости» – живой, он ориентирован на реальную ситуацию на рынке труда. Сейчас огромное количество предприятий заявляют о том, что им не хватает сотрудников, а с учетом того, что к 2030 году прогнозируется негативный тренд на «выпадение» из экономики основного трудоспособного населения в возрасте 30–39 лет, ситуация может стать критической. Поэтому в 2024 году проект «Содействие занятости» будет еще больше ориентирован на реальный сектор экономики, это задача государственной важности и новый вызов для нас, – говорит директор ИДО ТГУ и Межрегионального центра ДПО и содействия занятости ТГУ Михаил Шепель.

По программам ТГУ будут обучаться в Алжире

Кристина Буякова

Проректор Томского госуниверситета по образовательной деятельности Евгений Луков и команда Института дистанционного образования ТГУ в декабре 2023 года побывали с официальным визитом в Алжире. Они обсудили с представителями алжирского филиала МКООО «Газпром Интернэшнл Лимитед» практические вопросы подготовки и обучения местных корпоративных кадров по программам ТГУ.

– У ИДО большой опыт подготовки и сборки программ в интересах корпоративных партнеров. Кроме того, подразделения как ТГУ, так и Большого университета Томска готовы представить свои программы для

повышения квалификации специалистов на французском языке, – отметил Евгений Луков. – При первой встрече мы презентовали партнерам программы по аналитике данных, введению в машинное обучение, методу анализа продуктов нефтегазовой деятельности, психологии бизнес-коммуникаций, HR-менеджменту, международному бизнес-менеджменту и другие.

Также советник министра высшего образования и исследований Алжира Буалем Тага и проректор ТГУ Евгений Луков договорились в ближайшее время обсудить образовательное сотрудничество с профильными факультетами и институтами ТГУ.



Фото предоставлено ИДО ТГУ.

Трое студентов ТГУ стали призерами чемпионата «Молодые профессионалы»

Ирина
Костина

Студенты радиофизического факультета стали серебряными призерами VI Национального межвузовского чемпионата «Молодые профессионалы». В финале они соревновались с представителями других вузов в компетенциях «Квантовые технологии» и «Электроника». Соревнования проходили по стандартам WorldSkills, в общей сложности по 20 компетенциям.



Фото предоставлено участниками конкурса.

Диплом за второе место в компетенции «Квантовые технологии» получила студентка четвертого курса РФФ (кафедра квантовой электроники и фотоники) Алина Попова. Экспертом от ТГУ в этой же компетенции выступил инженер и старший научный сотрудник лаборатории квантовых информационных технологий, доцент кафедры квантовой электроники и фотоники РФФ Данила Каширский.

Серебро в компетенции «Электроника» получили студенты пятого курса

специалитета РФФ (направление «Радиоэлектронные системы и комплексы») Владислав Лапин и Александр Перевалов, работавшие в паре. В числе экспертов в данной компетенции была доцент кафедры радиоэлектроники РФФ ТГУ Ольга Доценко.

– Задания были не очень сложные. Того, чему нас обучают на РФФ, достаточно, чтобы их выполнить и занять призовое место. Я бы даже сказал, что отборочный этап у нас на факультете был посложнее, – отме-

чает Владислав Лапин. – В финале чемпионата нас немного подвело оборудование – не сработал 3D-принтер. Можно сказать, что проиграли мы именно ему, а не соперникам,

Национальный межвузовский чемпионат «Молодые профессионалы» – один из проектов Агентства развития профессий и навыков. Учредителями агентства являются правительство Российской Федерации и АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов».

Студенты ФТФ получили 1 млн рублей на развитие стартапа

Проект студенческой команды физико-технического факультета «Водосчетчики» стал одним из лучших в номинации «Новые приборы и интеллектуальные производственные технологии» конкурса «Студенческий стартап». Полученные деньги пойдут на улучшение разработанного устройства как промышленного продукта.

В настоящее время команда уже открыла ООО, что требовалось по условиям конкурса. Технические навыки ребята осваивают в Проектном парке ФТФ, а предпринимательские компетенции получают в Центре предпринимательства ИЭМ ТГУ. Бесплатную юридическую помощь по защите прав собственности, налогообложению и другим вопросам команде оказывает Юридический институт ТГУ.

В проекте «Водосчетчики» участвуют студенты 3-го курса ФТФ Анастасия Бабинович, Илья Пересыпкин, Вадим

Мухин и Никита Чернов. По словам лидера команды Анастасии Бабинович, устройство себя хорошо показало в работе: в ходе тестирования прототипов сбоев не было – показания водосчетчиков отправлялись вовремя и в автоматическом режиме.

– Теперь мы хотим улучшить его так, чтобы оно работало от одной батарейки в течение двух лет – это будет наша основная особенность. Еще будут технические улучшения по корпусу. К концу года, который выделен на стартап, мы хотим получить устройство, которое любой пользователь сможет установить без нашей помощи, – говорит Анастасия. – Нам очень повезло, что наш факультет и университет заинтересовались стартапами, когда мы пришли на 1-й курс. К моменту, когда мы станем старшекурсниками, у нас будет достаточно большой опыт в проектной деятельности.

Летом 2023 года команда «Водосчетчики» прошла интенсивную подго-

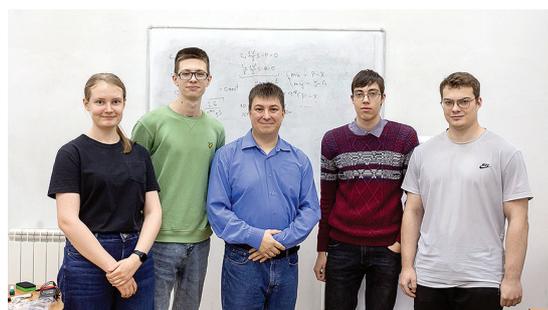


Фото предоставлено участниками конкурса.

товку: участники встречались с экспертами, тренировали навыки публичных выступлений и работали над презентацией. По словам лидера команды, работа с продуктологом помогла увидеть проект совершенно с другого угла и понять, что экспертам и инвесторам, как людям со стороны, не все так очевидно в работе проекта, как его участникам.

Смысл жизни – быть полезным

Новый председатель ОСО ТГУ Александр Чё о задачах совета и возможностях студентов

Елена
Фриц

В ноябре 2023 года в ТГУ был избран новый председатель объединенного совета обучающихся. Им стал магистрант второго курса ИЭМ Александр Чё. В интервью Alma Mater он рассказал, в чем видит основные функции совета, почему решил выдвинуться на пост председателя и для чего участвовал в создании НКО «Молодежная платформа развития».

ОСО – ГОЛОС СТУДЕНТОВ

– Александр, далеко не все знают об ОСО и его деятельности. В чем заключаются основные задачи совета?

– Главные функции – это согласование деятельности студенческих сообществ ТГУ (их сегодня насчитывается около 20), выявление проблем, которые есть у обучающихся, помощь в работе администрации университета по улучшению качества образования и условий учебы, организация мероприятий для студентов и так далее.

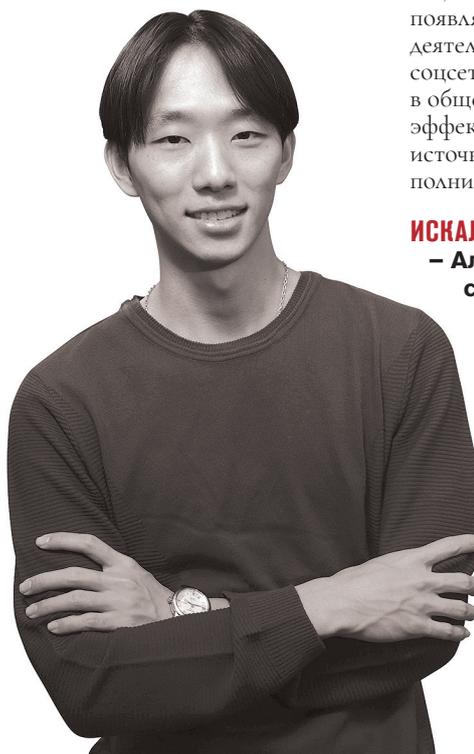
– Задам вопрос для уточнения – деятельность ОСО не дублирует функции УСМП?

– Нет. Наши интересы, действительно, находятся в одной области, но сами мы на разных уровнях. Управление социальной и молодежной политики выполняет большое количество задач, действуя со стороны администрации университета, а ОСО – со стороны самих студентов. Можно сказать, что мы – их голос. Мы видим студенческую жизнь изнутри, наша задача – донести до руководства мнение обучающихся, выявить, какие затруднения или потребности есть в студенческом сообществе.

– Для выполнения перечисленных задач вам нужны



Наша задача – донести до руководства мнение обучающихся, выявить, какие затруднения или потребности есть в студенческом сообществе.



единомышленники. У вас как у председателя уже есть своя команда?

– Как раз сейчас идет ее формирование. Я не думаю, что наша команда должна быть сильно большой, похожей на раздутый чиновничий аппарат. Если мы возьмем в ОСО хотя бы по одному представителю от каждого факультета и института, то получится уже не меньше 20 человек. Думаю, что достаточно 10–12, но это должны быть действительно мотивированные и динамичные ребята, которые готовы эффективно выполнять разные функции.

– Как вы планируете продвигать свои идеи?

– Есть разные пути – от личных встреч до соцсетей. В скором времени у ОСО ТГУ появится новая группа в ВК, свой канал в телеграме, там будет появляться свежая информация о деятельности совета. Как ни крути, а соцсети – тот инструмент, который в общении с молодежью довольно эффективен. Все ими пользуются как источником информации, важно наполнить его полезным содержанием.

ИСКАЛ СВОЮ ЦЕЛЬ

– Александр, должность председателя ОСО предполагает большие временные, а порой и нервные затраты. Почему решили выдвинуть свою кандидатуру? В чем личная мотивация?

– Это достаточно сложный вопрос для меня. Года три-четыре назад, когда я еще учился в бакалавриате в политехе, столкнулся с тем, что молодежь в Томске

не очень активна и не особенно охотно участвует в каких-то конкурсах, форумах и так далее. У большинства жизнь не сильно отличается от школьной – ходят на занятия, что-то сдают, а некоторые и не ходят. Процентом десять работает. У большинства студентов какой-то деятельности, выходящей за пределы учебы и встреч с друзьями по вечерам, нет.

Причем нельзя сказать, что проблема в аморфности, скорее, в другом – люди, которые хотят в чем-то попробовать свои силы, не знают, с чего начать, как правильно подготовиться к конкурсным испытаниям.

Хотелось что-то сделать с этим, в меру сил изменить ситуацию. Тогда мы с моим другом Алексеем Меретиним, кстати, ранее бывшим председателем ОСО в ТГУ, решили организовать платформу, которая бы помогала ребятам проявить инициативу и грамотно реализовать свои возможности. Алексей выступает экспертом в разных конкурсах, можно сказать, что знает эту «кухню» изнутри, его опыт очень полезен для подготовки к подобным испытаниям. Я как участник, победитель и призер различных конкурсов федерального уровня тоже готов делиться своим опытом с другими людьми.

– То есть вы по своей сути помогающий человек?

– Я бы сказал, что я не сразу к этому пришел. Я сначала начал помогать, а уже потом понял, что это один из главных смыслов моей жизни, это то, что действительно считаю важным. Причем мысль эта пришла во время чтения книги «Теория каст и ролей». Ее мне подарили друзья, которые знали, что я хотел бы приобрести эту книгу.

В определенный момент я задумался о целеполагании в своей жизни. Действительно ли то, к чему я стремлюсь, – это мои собственные желания и ценности или они мне навязаны в течение жизни другими? Эта книга для меня оказалась очень полезной, помогла найти ответы на вопросы, которые я себе задавал. И я понял, что одно из моих главных желаний – быть полезным другим людям. Когда у человека, которому ты помог, что-то получается, ты испытываешь огромное моральное удовлетворение.

Например, в 2023 году мы помогли готовиться ребятам, которые подали



Фото Ильяса Кенкина



На региональном медиа-интенсиве «Фронтал», декабрь 2023 г.

Для воплощения идей всегда нужны единомышленники.

Фото предоставлено Александром Чё.

заявки на участие во всероссийском студенческом проекте «Твой ход». Среди его победителей девять студентов из Томска, семь из них готовились к участию при поддержке «Молодежной платформы развития». Хотелось бы, конечно, еще больше, но все в наших руках, нужно работать дальше.

Кстати, пять человек среди одержавших победу – студенты ТГУ. Не так давно в знак признания сотрудничества с УСМП ТГУ мы вручили им награду «Золотой партнер». Очень приятно, что наша совместная работа приносит такие плоды.

Вообще, мне кажется, что дающий всегда получает больше, чем берущий. Когда ты помогаешь другим, у тебя есть ощущение, что ты живешь не зря. Поэтому появилась платформа, поэтому я пошел в ОСО. Хочется, чтобы студенты университета, с которыми мы связали свою судьбу, могли воплощать свои идеи и мечты в жизнь.

Всему можно научиться: как писать конкурсные заявки, как грамотно представить свой проект на конкурсе и так далее. Главное, чтобы было желание. Мне кажется, важно все это делать именно в студенчестве, в тот период, когда у тебя много энергии. Не прожигать время, а направить свои силы в правильное русло, ведь по факту именно в студенчестве мы закладываем фундамент своих личных и профессиональных успехов. Студенческие годы – то время, когда ты можешь экспериментировать, пробовать себя в разных направлениях. Важно использовать те шансы, которые дает жизнь.

Порой у человека есть желание, но нет решимости или достаточных знаний. Для содействия таким людям и нужны ОСО и наша молодежная платформа. Помогая им, мы тоже растем и развиваемся. Поэтому я считаю, что сделал правильный выбор. Эта деятельность захватывает, после своих и чужих побед хочется делать еще больше.

БИТВА УМОВ

Как ТГУ использует интеллектуальные состязания для привлечения талантливых абитуриентов

Елена
Фриц

В январе управление нового набора ТГУ совместно с техническими факультетами и промпартнерами провело первый инженерный форум для участников школьных олимпиад «Буду в ТГУ». Руководитель отдела по работе с талантами и профориентации Анна Коршунова в интервью Alma Mater рассказала, почему интеллект-битвы являются одним из самых эффективных инструментов отбора абитуриентов, как ТГУ конкурирует со столичными вузами в борьбе за таланты и какие бонусы олимпиады и конкурсы приносят будущим студентам ТГУ.

ИНЖЕНЕРНАЯ КЛАССИКА

– Анна Анатольевна, несколько дней назад в ТГУ прошел инженерный форум «Буду в ТГУ». Почему фокус сделан именно на инженерные специальности?

– Во многом поэтому и решили организовать, чтобы как можно больше школьников узнало, что в ТГУ сильны не только гуманитарное и естественно-научное направления, но и инженерное. Так, например, именно здесь одна из сильнейших и старейших в стране математических и физических школ. Физмат-образование появилось в Императорском Томском университете более 100 лет назад. У нас целых три физических факультета – ФТФ, РФФ и ФФ. Именно они вместе с ММФ и ФИТ выступили соорганизаторами форума и конкурса инженерных проектов.

Наряду с этим в его организации активно участвовали промышленные партнеры ТГУ, такие крупные компании как Газпром ЦПС, АО «НПФ Микран», АО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнёва и другие. Хочу отметить, что в «Микране» и ИСС работает большое количество выпускников ТГУ, и в этих организациях очень ценится диплом нашего университета.

Промышленные партнеры формировали задания для ребят и планируют



участвовать в экспертизе проектов в финале конкурса. Для этих организаций очень важна популяризация инженерного направления. Промышленники заинтересованы в высококвалифицированных кадрах, а они обычно вырастают именно из таких ребят, которые хотят знать и уметь больше, чем предполагает школьная программа.

Мы тоже заинтересованы в таких студентах, то есть в этой области наши интересы пересекаются, поэтому совместными усилиями организовали первый инженерный форум «Буду в ТГУ» и конкурс инженерных проектов для участников олимпиад. Вообще, олимпиадники – это совершенно особая категория людей,

мотивированные ребята, которые постоянно работают над собой, не боятся испытаний, притом, что участие в интеллектуальных конкурсах высокого уровня – вещь в плане нервных нагрузок всегда затратная. Но это их не останавливает. Поэтому мы очень заинтересованы в привлечении олимпиадников и стараемся с этой категорией активно работать, чтобы такие абитуриенты выбирали ТГУ.

ЦЕНТР ПРИТЯЖЕНИЯ УМОВ

– Конкуренция между ТГУ и столичными вузами всегда была. Сейчас она стала сильнее?

– Вы правы, она была и раньше, несмотря на то, что ТГУ является одним из старейших и ведущих классических университетов в России. Столичные вузы зачастую выигрывают не за счет качества образования, а за счет атмосферы того города, в котором они находятся. Порой приходится слышать от молодежи такую фразу: «Я хочу поступить в Питер, потому что это Питер». При этом абитуриент готов пойти даже не на то направление, которое он хотел бы, а туда, куда смог пройти по конкурсу.

Сейчас конкуренция за талантливых абитуриентов становится еще острее в силу разных причин: этому способствовал и коронавирус, который ограничил молодежь, желающую выехать на учебу за рубеж. Было очевидно, что часть способных и целеустремленных ребят остается в стране, и нужно сделать так, чтобы они пришли к нам. Изменение геополитической ситуации тоже вносит свои коррективы.

Есть и другой момент – стране нужны прорывные технологии и продукты, поскольку мир сейчас переходит к новому технологическому укладу. Для того, чтобы создавать инновации, нужны специалисты

высокой квалификации, под них разрабатываются сложные междисциплинарные образовательные программы. Например, ТГУ в сентябре 2023 года запустил несколько подобных программ. Освоить такие программы на стыке нескольких наук могут далеко не все. Поэтому задача набрать очень способных и мотивированных ребят, обладающих крепкими знаниями после школы, готовых усваивать большие объемы информации, становится еще более актуальной.

– Каким образом вы их выявляете и как привлекаете в ТГУ? Как вы убеждаете, что нужно поехать не в Москву или Питер, а в Томск?

– Одним из самых эффективных инструментов выявления являются олимпиады, поэтому мы сами активно участвуем в их организации. Работа в этом направлении в ТГУ началась давно, в 2016 году все мероприятия, которые проводятся в ТГУ в данном направлении, были объединены в программу по сопровождению талантливейшей молодежи «Олимпиадный центр ТГУ». Как я уже говорила, университет накопил большой опыт проведения олимпиад школьников и студентов, например, олимпиаду «ОРМО» ТГУ организует уже более 20 лет. В 24 олимпиадах наш университет является организатором либо партнером – это 21 олимпиада

для школьников и три для студентов (Open doors, «Магистр ТГУ» и «Я – профессионал»).

Мы стараемся максимально увеличить охват, сегодня у нас 96 площадок для проведения олимпиад в РФ и СНГ, а общее количество участников олимпиад, организованных ТГУ самостоятельно либо совместно с другими организациями, превышает 80 тысяч человек. Только в олимпиаде «Я – профессионал» участвует свыше 50 тысяч ребят. Мы выступаем не только в качестве отборочной площадки, преподаватели университета являются приглашенными экспертами олимпиады и формируют задания по нескольким предметам для участников.

Количество победителей и призеров олимпиад, которые выбирают ТГУ для поступления, стабильно растет. В 2023 году в Томский государственный университет было зачислено рекордное количество таких ребят – более 600 победителей и призеров школьных и студенческих олимпиад.

– За счет чего удается их привлекать?

– В ТГУ создана собственная система поддержки таких ребят. При поступлении они получают особые права – им начисляется 300 баллов (100 баллов по общеобразовательному предмету). Таких абитуриентов

зачисляют без вступительных испытаний. Их включают в образовательный фонд «Талант и успех», что дает возможность получения президентских грантов. Вместе с тем абитуриенты вышеупомянутой категории, являясь иностранными гражданами, могут получить квоту правительства РФ и обучаться, не тратя личные средства.

Олимпиадники могут претендовать на повышенную ректорскую стипендию и часто ее получают. Например, победители форума «Таланты Сибири», который ежегодно проводится в ТГУ, при поступлении в наш университет получают стипендию до 20 тысяч в месяц.

С теми, кто участвует в наших олимпиадах и форумах, олимпиадный центр ведет индивидуальную работу. И, наконец, у нас есть еще один фактор притяжения – это сам ТГУ. Побывав в университете, познакомившись с ним поближе, ребята понимают, что именно здесь они могут получить образование высокого качества, которое в будущем определит их профессиональную конкурентоспособность. Ну и, конечно же, атмосфера Императорского Томского классического университета тоже играет свою роль. Побывав в ТГУ, ребята признаются, что им хочется сюда вернуться, поэтому возвращаются они сюда уже не участниками олимпиад, а нашими студентами.



Одним из эффективных инструментов выявления талантливых абитуриентов являются олимпиады. На фото: участники форума «Таланты Сибири» (слева) и олимпиады «Я – профессионал».

Ты можешь стать миллионером

Пять студентов ТГУ победили во всероссийском конкурсе «Твой ход»

Елена
Фриц

В конце 2023 года были подведены результаты Всероссийского студенческого конкурса «Твой ход». В числе его победителей пять студентов ТГУ. Они рассказали корреспонденту Alma Mater, с какими проектами шли на конкурс, что для них было сложнее всего и на что они потратят конкурсную награду – свой первый миллион.

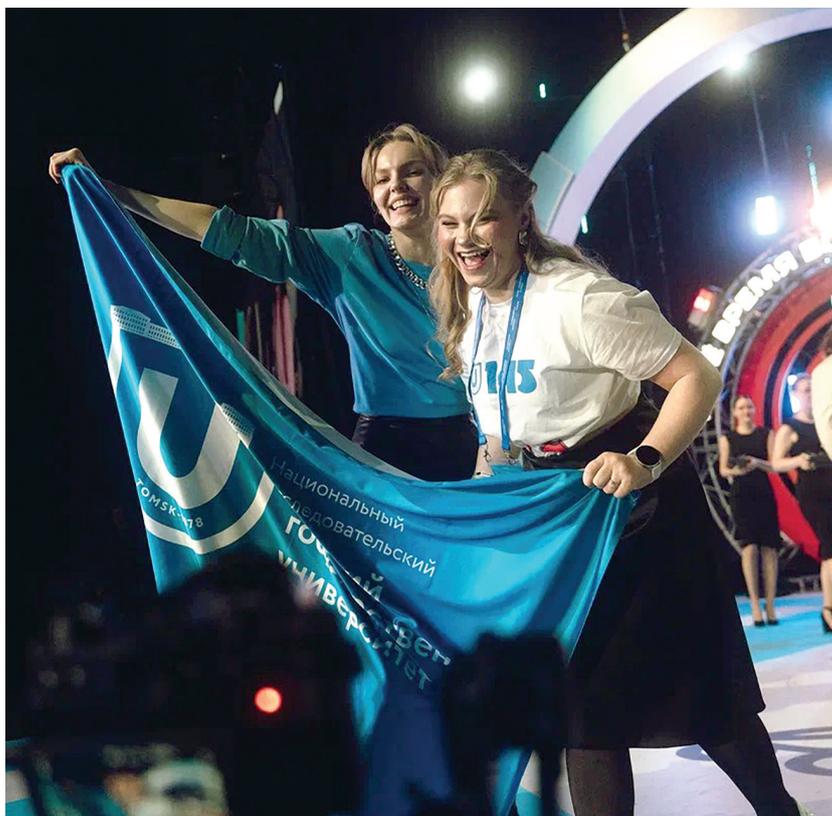
СОФИЯ ЛИКОНЦЕВА, ЮИ:

– Знаю про конкурс «Твой ход» с самого первого его сезона и каждый год имела к нему какое-то отношение. Решила полноценно принять участие, так как была уверена, что проекты, которые реализуем в U-media (студенческий медиацентр ТГУ), действительно качественные и достойны победы.

«Школа ведущих» – образовательный проект для студентов, заинтересованных в медиасфере. На протяжении двух месяцев ребята постигают ораторское искусство, учатся уверенно держаться на сцене и под прицелом камер, импровизировать, работать с микрофоном и зрительным залом.

На каждый мастер-класс приглашаются эксперты в своем деле: популярные ведущие города, актеры театра и преподаватели по речи. После выпускного ребята работают на сценах масштабных мероприятий как в университете, так и за его пределами.

В процессе участия самым сложным для меня было ожидание – когда ждешь результаты и баллы в личном кабинете, когда на награждении ждешь свое имя в списке победителей.



Участие в конкурсе помогло мне усовершенствовать свой навык публичных выступлений и публичной защиты. Самый главный инсайт: если ты действительно любишь то, что делаешь, и отдаешься этому делу полностью – результат не заставит себя ждать!

Выигрыш, полученный в результате победы, планирую использовать в качестве инвестиции в новые идеи.

ПЛАТОН ЗАБАВИН, ФП:

– Для меня «Твой ход» – это уникальная возможность оценить уровень реализации проектов твоей команды

и сравнить его с другими. В конкурсе существует здоровая конкуренция, которая и позволяет развиваться.

Мы участвовали в креативном кластере «Поп-культура». Это творческий конкурс из четырех этапов, в каждом из которых участники знакомятся с разными аспектами современной культуры: музыка, кино и сериалы. Проект нацелен на развитие надпрофессиональных навыков, необходимых для современного обучения и саморазвития, формирование всесторонней развитости студента в области современной культуры.

Самым сложным было – не показывать переживания перед другими участниками конкурса на всех этапах. Многие настолько уверенно рассказывали о своих проектах, что начинали терзать сомнения о качестве собственного, но вера в свою команду и долгие труды над проектом говорили, что все не зря.

«Твой ход» – это сообщество и возможность общения с коллегами из других регионов России, он позволил узнать новые методики управления проектами и «бытовые» советы по их реализации.

Чтобы достигать большего, нужно развивать следующий проект, поэтому мы в команде решили, что выигрыш точно пойдет на развитие и реализацию дальнейших проектов.

ЛЕОНИД ВАСИЛЬЕВ, ФИПН:

«Твой ход» – проект возможностей. Он создает целый ряд стимулов для общественной деятельности – от денежного приза до самореализации. Я победил с проектным акселератором «Вектор развития». Это комплексное обучение с игровыми механиками для 170 студентов. На нем они получали не только теорию по проектированию, но и сами готовили проекты при поддержке наставников. Также у нас была публичная защита и блок по реализации проекта. Ведь главное не только оформить паспорт, но и воплотить его в жизнь.

Самое сложное в проекте – коммуникация. С командой, партнерами, участниками, спикерами. Это огромный труд – согласовать множество компонентов, чтобы получился качественный и однородный продукт. Стоит сказать спасибо партнерам «Вектора». Особенно ТГУ и «Молодежной платформе развития». Без их помощи победы бы не было.

С каждым проектом оттачивается реализация. Ты видишь провалы и обратную связь участников. После рефлексии все складывается в цельную картину, что в будущем позволяет не повторять тех же ошибок. Но ключевой вывод – вера в свои силы.

Миллион пойдет на создание будущих проектов и исполнение мечты членов команды. У каждого она своя, но важно помогать друг другу их приближать. От этого вырастает не только мотивация, но и будущие победы.



СОФЬЯ ЗОЛУТХИНА, ВЫПУСКНИЦА ФЖ:

История с конкурсом «Твой ход» началась случайно. Я просто решила попробовать: «Вдруг все получится?». Многие не верили, что можно выиграть, но когда, стоя на сцене, я держала кубок в руках, то пришло осознание, что нет ничего невозможного.

Наш проект – медиа-акселератор «Эпоха развития» – непосредственно связан с моей профессиональной деятельностью. Мы собирали студентов из вузов, колледжей и техникумов Томска, обучали их, как создавать и развивать собственные крутые медиапроекты. После этого многие из этих ребят стали работать в телекомпанию «Томское время», что мы считаем успехом.

Важно не потерять веру в себя, потому что, когда все вокруг говорят: «Да, какой миллион, куда ты поедешь? Какая Москва?», важно быть верной самой себе и верить, что все получится.

Полученные деньги мы хотим вложить в развитие дальнейших проектов, потому что очень много идей не воплощено в жизнь, но очень хочется это сделать. Развивать молодежь, объединять людей. Я хочу делать это в Красноярске, где я теперь живу и учусь.

АЛЕКСАНДРА ПУТИЛОВА, ИЗМ:

– В 2023 году решила попробовать свои силы с командой, тем более как региональный координатор всерос-

сийского студенческого конкурса «Твой ход» я в курсе системы конкурсных этапов.

Фото предоставлены участниками конкурса

Проект моей команды – это образовательный трек, состоящий из нескольких мероприятий, объединенных под названием «Лидеры Прогресса». Его суть заключается в проведении анализа современных образовательных программ по развитию лидерства. Команда проекта на основе анализа сделала выводы и разработала образовательную программу для подготовки лидеров. Она сочетает теоретическое и практическое обучение. Наши мероприятия способствовали развитию лидерских качеств у 200 участников.

Самое сложное, как бы ни было это странно, не реализация мероприятий проекта, не поиск людей, а прохождение формальных конкурсных этапов. В этом году этапов было больше, задания и комичнее, и сложнее в реализации, так что справиться со всем в срок было достаточно сложно.

Что касается выигрыша, я планирую направить его, помимо обучения, на дополнительную поддержку для гранта, который я выиграла в этом году, и на материально-техническое обеспечение моей команды, за которую я как координатор конкурса несу ответственность.

Победители конкурса «Твой ход» благодарят «Молодежную платформу развития» за помощь в подготовке к участию и УСМП ТГУ за поддержку на всех этапах конкурса.

Золотой корень: улучшенный вариант

Ученые СибБС разрабатывают новую технологию выращивания родиолы розовой

Мария
Петрищева

Родиола розовая – редкое и востребованное лекарственное растение. Оно широко используется в медицинской практике, пищевой промышленности, косметологии и при этом занесено в красную книгу. Сотрудники Сибирского ботанического сада ТГУ тестируют биостимуляторы на основе бурых водорослей, которые помогут фармацевтическим компаниям не брать родиолу в природе, а выращивать в промышленных условиях – с более высокой концентрацией полезных веществ.

Проект реализуется в рамках Передовой инженерной школы «Агробиотек» ТГУ, ученые уже получили патент на изобретение – «Способ увеличения сырьевой продуктивности *Rh. rosea* L.».

Биостимуляторы – это биологически активные природные соединения, которые помогают растениям пережить дефицит влаги, снизить стресс от пересадки, увеличить урожайность и контролировать накопление биологически активных веществ (БАВ).

В лаборатории лекарственных растений Сибирского ботанического сада ТГУ более 20 лет разрабатывают агротехнологии для лекарственных растений и сейчас создают новый элемент технологии, позволяющий увеличить содержание БАВ и сырьевую продуктивность родиолы розовой.

Более двух лет проводятся эксперименты, в которых подбирают точные дозировки и сроки внесения препарата на основе водорослей. Сейчас ученые уже определили препарат, который позволяет увеличить концентрацию розавина в растении более чем на 50 процентов. Розавин – основное БАВ в родиоле, используется в медицине для снижения стресса и увеличения выносливости.

– Чтобы достоверно подтвердить стимулирующее действие препарата,



Фото предоставлено Ботсадом ТГУ.

Сбор данных. На фото: Михаил Ямбуров и Анастасия Щукина

необходимы три года повторяющихся полевых исследований, – говорит ответственный исполнитель и руководитель лаборатории лекарственных растений СибБС ТГУ Надежда Зиннер. – Впереди нас ждет финальный год исследований, и тогда мы сможем достоверно рекомендовать наши разработки промышленным партнерам.

Раньше компании все сырье родиолы розовой заготавливали в природе, из-за этого возник риск исчезновения вида, который уже включен в Красную книгу РФ. С 12 октября 2023 года

в России запрещен сбор краснокнижных растений, и производители БАДов вынуждены обращаться к культивированию, однако сейчас это сложно и невыгодно. Разработанный Ботаническим садом ТГУ новый элемент технологии позволит упростить и удешевить выращивание родиолы в промышленных масштабах. Благодаря увеличению полезных веществ в родиоле более чем в полтора раза, производитель сможет значительно повысить отпускные цены на свое сырье.

Разработка уже востребована – ранее к ученым обращались разные представители АПК Томской области и Алтайского края. Сегодня промышленным партнером проекта является ООО «Инновационные продукты будущего», где занимаются разработками и дистрибуцией в сфере функционального и экологически чистого питания.

– Цель нашего участия в проекте – создать собственную плантацию «золотого корня», – рассказал один из стейкхолдеров проекта, директор ООО «Инновационные продукты будущего» Дмитрий Саятов. – На его основе мы создадим серию натуральных энергетических напитков без кофеина и таурина. Родиола в их составе поможет организму сопротивляться широкому спектру стресса.

Сотрудники СибБС и компании ООО «Инновационные продукты будущего» уверены, что современные технологии культивирования краснокнижных растений – это возможность внести вклад в сохранение редких растений из природных популяций, что будет способствовать устойчивому развитию отрасли лекарственного растениеводства и сохранению биоразнообразия для будущих поколений.

Что читает молодежь?

Филологи ТГУ выяснили, какие авторы популярны у пользователей ВК

Евгения
Зуева

Ученые филологического факультета выяснили, что современные читатели больше интересуются зарубежной литературой, а из русских классиков XIX века предпочитают и считают обязательными для прочтения Толстого и Достоевского – в первую очередь, их романы «Война и мир» и «Анна Каренина», «Идиот», «Преступление и наказание» и «Братья Карамазовы».

Исследование филологи провели на основе анализа 127 самых крупных читательских сообществ ВКонтакте, существующих с 2010 года по настоящее время. Результаты могут стать основой для выявления современного русского культурного кода и для экспертизы ценностных установок современного российского общества.

Филологи ТГУ изучают, как читатели воспринимают русский литературный канон XIX века. Под литературным каноном понимается множество текстов и авторов, представляемых как «образцовые», самые ценные и ключевые для национальной литературы и культуры. В качестве авторов, произведения которых составляют русский литературный канон XIX века, исследователи рассматривали А.С. Пушкина, М.Ю. Лермонтова, Н.В. Гоголя, И.С. Тургенева, Ф.М. Достоевского, Л.Н. Толстого, А.П. Чехова.

По словам руководителя проекта, декана ФилФ Инны Тубаловой, взгляд российских читателей на классическую литературу – новый исследовательский аспект, который сегодня особенно важен в контексте изучения специфики русского культурного кода.

– Государство формирует для общества литературный канон – через школьную программу, государственные праздники и другие институции. Мы поставили вопрос, насколько русский литературный канон XIX века, который транслируется государством, находит отклик у простых читателей и что они думают об этих произведениях в реальной читательской практике, – рассказывает Инна Тубалова. – Методология больших

данных – это новое для нас исследовательское поле и важный аспект развития гуманитарной науки в университете в целом. Цифровые методы позволяют нам как гуманитариям получить новые объективные результаты.

Выяснилось, что участники читательских сообществ ВКонтакте, большинство из которых, как правило, молодежная аудитория, читают много и обсуждают прочитанное с большим интересом. Этот вывод был сделан на основе количества сообщений в сообществах. В рамках исследования ученые отобрали 127 крупных и универсальных по тематике читательских сообществ ВКонтакте с самым большим количеством пользователей – от 317587 до 2479205. Было проанализировано 178557 сообщений.

Топ-10 самых обсуждаемых писателей

1. Стивен Кинг
2. Эрих-Мария Ремарк
3. Михаил Булгаков
4. Артур Конан Дойл
5. Рэй Брэдбери
6. Виктор Гюго
7. Оскар Уайльд
8. Макс Фрай
9. Джейн Остин
10. Джон Грин

Самыми активно обсуждаемыми отечественными авторами XIX века стали Л.Н. Толстой (701 упоминание), Ф.М. Достоевский (444 упоминания) и А.П. Чехов (156 упоминаний).

Выяснилось также, что по количественным показателям русские классики значительно уступают зарубежным. Так, в топ-10 обсуждаемых писателей из отечественных классиков вошел только М.А. Булгаков – он «занял» третье место (900 упоминаний). Самым обсуждаемым зарубежным автором стал Стивен Кинг – его творчеству посвящены 1657 проанализированных сообщений.

Среди тем обсуждений самые распространенные – что необходимо прочитать, а что «не стоит» и почему; какие книги меняют человека; что читают сейчас.

Сбор данных осуществлялся по темам сообществ и описаниям групп – на основе лингвистических маркеров, с дальнейшей корректировкой ручным способом. Затем данные выгрузили при помощи методов, разработанных Центром прикладного анализа больших данных ТГУ, и обработали тексты с использованием аналитической платформы PolyAnalyst (разработчик – MegaruterIntelligence), доступной для исследователей в Центре коллективного пользования на базе суперкомпьютера «СКИФ Cyberia» ТГУ.

По результатам исследования филологи ТГУ пришли к выводу, что в читательском восприятии русская литература интегрирована в мировую. Трансляция русского литературного канона XIX века, в том числе в школьной программе, с учетом читательских взглядов и отношения к нему может сделать изучение литературы более мотивированным и эффективным.

Исследование провели ученые ФилФ Вера Баль, Дарья Олицкая и Инна Тубалова.

«На моем счету более 20 экспедиций»

Директор СКАТа рассказал о себе и работе клуба аквалангистов ТГУ

Мария
Вопиловская, ВШЖ

Доцент ГГФ Дмитрий Вершинин уже 30 лет является членом клуба аквалангистов ТГУ СКАТ. А полтора года назад он стал его директором. О том, как Дмитрий Александрович пришел в СКАТ, трудно ли быть организатором экспедиций и что происходит сейчас в клубе, которому в этом году исполняется 65 лет, читайте в этом интервью.

Дмитрий Александрович, когда и почему вы решили вступить в СКАТ? Связан ли клуб с выбором кафедры гидрологии во время обучения в университете?

– Нет, я окончил университет и только после этого пришел в СКАТ заниматься. Честно говоря, не помню, почему выбрал именно кафедру гидрологии. Может быть, это было связано с тем, что предки мои в речном флоте работали. Прадед ходил по реке Обь до самой Обской губы, и другие родственники тоже в речной среде трудились, а родители педагогами были. Мне удалось совместить деятельность прадедов и родителей в чем-то.

Когда я еще студентом был, в 90-е годы по телевизору показывали фильмы Жака Ива Кусто, благодаря им я и увлекся подводной темой. Слышал, что в университете есть «подводники», знал об их спортивных достижениях, но так как я спортсменом не был, не заинтересовался сразу. В клубе стал заниматься уже после окончания обучения, потому что мой брат, когда был первокурсником, пришел в СКАТ. Оказалось, что там



Фото предоставлено Дмитрием Вершининым.

весьма развита подводная фотография, которая меня интересовала. Так что в этом году будет уже 30 лет, как я состою в клубе.

– А как вы стали руководителем СКАТа?

– Стать директором предложили президент клуба Вадим Валериевич Жданов и все члены совета клуба. Избрали, наверное, потому, что у меня достаточно большой опыт де-

тельности в университете, и я могу решать технические нюансы, которые являются, условно говоря, надстройкой, позволяющей клубу СКАТ формально существовать внутри университета. Мы не можем заниматься со студентами, не имея каких-то должностей – тренера-преподавателя, например. Баллоны наполнять должен сотрудник университета. Тем более, до этой должности, я много лет с перерывами являлся руководителем экспедиционного направления.

– Преподавание на кафедре гидрологии и руководство СКАТом не мешают друг другу? Как все успеваете?

– Нельзя сказать, что у меня нехватка времени на что-то, пока все получается. Необходимые требования к должности доцента мною выполняются, даже перевыполняются по учебной нагрузке. Однако многие организационные моменты не способствуют погружению в другую деятельность. Некогда учебное пособие переписать, но я стараюсь успевать.

– Раньше вы возглавляли экспедиционное направление, а сейчас на вас вся «хозяйственно-организационная» деятельность клуба. Не жалеете, что не ездите больше в экспедиции?

– Я не то, чтобы жалею. У меня на счету более двадцати экспедиций. Мне интересно было бы поучаствовать в экспедициях еще, просто не хватает времени. Но я надеюсь, что у меня еще получится принять участие.

– Какой была самая запоминающаяся экспедиция?

– Самой запоминающейся была поездка на Японское море в 95-м году. Японское море – одно из красивейших морей в плане подводного мира, и это был мой первый опыт погружений в море. Еще я тогда получил травму на берегу и попал в больницу, в которой провел половину экспедиции.

– У всех экспедиций есть своя цель. Какая тематика преобладает сейчас?

– В последние годы тематика связана с экологией, например проблемой загрязнения микропластиком. Прошлым летом наши аквалангисты съездили в экспедицию на Японское море. Они провели отбор проб донных отложений и живых организмов в районе поселка Славянка и на острове Карамзина в заливе Петра Великого для исследования загрязнений природных экосистем. Может быть, временно на второй план ушли патриотические экспедиции, хотя экология – это тоже элемент патриотизма.

– Какие есть организационные нюансы, сложности при планировании экспедиции?



Фото предоставлено Дмитрием Вершининым.

– Да не то чтобы это можно назвать сложностями. Для меня это довольно привычная работа. Единственная сложность в том, что в последние годы регулярно меняются требования к оформлению документов, вводятся новые системы, появляются формальные требования по приобретению билетов и прочее, но постепенно мы это все равно осваиваем. Сама организация дается мне более-менее спокойно и легко, так как я ежегодно вывожу студентов на практики.

– И кто финансирует экспедиции?

– ТГУ финансирует все поездки и спортсменов, и тех, кто ездит в экспедиции. В этом году проезд и проживание тоже оплачивал университет.

– В следующем году планируете экспедицию?

– Планируем. Также на Японское море, так как намечается продолжительная тема вместе с Биологическим институтом ТГУ, которую мы начали этим летом. Надеюсь, что такое сотрудничество будет развиваться.

– У СКАТа богатая история, достойная освещения и привлечения внимания. Вы как-то работаете в этом направлении?

– Да, поэтому мы подали заявку на конкурс проектов, посвященных студенческому спорту. По-моему, он проводится впервые и «рекламит» студенческий спорт. Наш проект в номинации «Лучший действующий музей студенческого спорта» вышел в

финальную часть, но не попал в число призеров. Если конкурс будет регулярным, то можно было бы предусмотреть какие-то другие, не только музейные мероприятия. Например, что-то посвященное популяризации студенческого спорта, здорового образа жизни и тому подобное.

Было бы полезно рассказывать молодежи об истории экспедиционной деятельности в нашем клубе, как все развивалось. В 90-е годы прошлого столетия были одни нюансы, в последующие десятилетия уже другие. Снаряжение менялось достаточно кардинально за последние годы, тематики экспедиций тоже. В советское время преобладали биологические, археологические, военно-патриотические тематики. Со временем какие-то усиливались, какие-то ослабевали. Много новых идей возникало. Каждое время имеет свои интересные моменты, и это могло бы быть полезным для передачи от поколения к поколению.

Также мы вместе с представителями музейного управления приводим все документы в соответствующий «новый» порядок, потому что требования к музейной деятельности меняются, обновляются. Уже был сделан проект по оцифровке экспонатов музея СКАТа, сейчас мы постепенно выкладываем их на сайт.

– Вы сказали, что слышали о спортивных достижениях клуба, когда учились в университете. Он был у всех на слуху, новости СКАТа выставляли на первых полосах в газетах, а сейчас как будто затишье. Почему?

– Из-за пандемии много соревнований отменилось, из-за отстранения российских спортсменов прекратились международные выступления, но у нас есть те, кто участвуют в них. В 2022 году слушательница центра СКАТ ТГУ из Тайваня Пин Ли стала чемпионкой мира в Колумбии и чемпионкой мира на открытой воде в Италии. Клуб СКАТ оказался единственной организацией из России, подготовившей чемпиона мира в этом году. Кроме того, мы регулярно приглашаем людей в клуб. У нас есть дополнительное образование для школьников. Сейчас их примерно 50 человек занимаются, на юношеских соревнованиях выступают, медали привозят. Все еще, надеюсь, у нас впереди.



Фото предоставлено Эльвирой Трушиной.

Помогать природе

Студентка БИ ТГУ приехала в Россию изучать экологию

*Эльвира
Трушина*

Арчангела Реза Серафине приехала в Сибирь из Индонезии. Почему, с детства мечтающая стать врачом, Арчангела решила изучать экологию, как иностранцу понять трудную научную терминологию и зачем возить в чемоданах еду из Индонезии – об этом читайте в нашем интервью.

УЧИТЬСЯ ЗА ГРАНИЦЕЙ ХОТЕЛА С ДЕТСТВА

– Я всегда мечтала быть врачом, поэтому после школы хотела поступить на медицинский факультет в Индонезии. Но это очень дорогое обучение. В государственных университетах большая конкуренция, и несмотря на то, что я со средней школы готовилась к поступлению, мои оценки оказались недостаточно высокими для прохождения на бюджет. И я решила поступить на факультет морских наук в одном из известных университетов Индонезии.

Внезапно в это же время один из моих братьев, который учился в Томске, посоветовал попробовать получить российскую стипендию. Сначала я не воспринимала это предложение всерьез, хотя учиться за границей хотела с детства. Однако у меня действительно получилось поступить в Биологический институт Томского государственного университета.

Я выбрала направление «Экология», потому что в Индонезии мало специалистов с такой профессией, немногие это изучают. Это странно, ведь эко-

логические проблемы – одна из самых важных вещей для всех, кто живет в этом мире. Я люблю природу, она моя подруга. Мне нравится путешествовать, приезжать в горы, в лес или на пляж. Окружающий мир всегда меняется, и каждый день возникают новые проблемы, но не все люди осознают это. Если мы хотим, чтобы наши дети и внуки могли наслаждаться природой в будущем, нам нужно помогать ей.

Сибирь, с ее разнообразной нетронутой природой, заставила меня выбрать в качестве места для обучения именно этот университет. Мне кажется, что не имеет смысла выбирать экологию и учиться в Москве – в городе с высокими зданиями и большим количеством транспортных средств. Там меньше возможностей для практики.

НОВЫЙ ОПЫТ

В Индонезии всегда лето, сейчас там где-то +32°C. Я впервые в жизни увидела снег из самолета, когда прилетела в Томск. Выглядело очень красиво! Это было в декабре, но тогда я даже не использовала куртку, так как еще не купила ее (потому что в моей стране нет необходимости в такой одежде). Я знала, что в Сибири «вечная зима». И здесь действительно оказалось очень холодно. Хотя иногда мне нравится капризничать и не надевать теплый головной убор или перчатки. Пожалуйста, не повторяйте за мной, это правда вредно для вашего здоровья – из-за этого я нередко заболела.

Мне нравится жить в Томске, потому что я не очень люблю большие города. Не могу сфокусироваться на учебе, когда много людей вокруг. Томск – маленький город с прекрасной архитектурой. Особенно нравится проспект Ленина, там много интересных старинных зданий. Мне кажется, за это время Томск стал моим вторым домом. Я приехала сюда в 18 лет и все годы до этого жила с семьей. Здесь пришлось научиться делать все самостоятельно. Иногда родители очень опекают своих детей, а в другой стране можно не спрашивать никого и самому быть ответственным за свои действия. Это новый необычный опыт, и он интересен мне.

ПЕРВЫЙ ГОД – САМЫЙ ТРУДНЫЙ

Самое трудное в русском языке – это, конечно, грамматика. И ударения в словах тоже достаточно сложные. К тому же я только год учила

русский, перед тем как поступить в Биологический институт. В этом направлении тяжелый научный язык, много терминов, которые не всегда получается понять. Каждую лекцию я фотографирую и потом дома перевожу на английский, а если не знаю эту информацию на английском, то потом перевожу на индонезийский. Такая подготовка занимает много времени, но помогает мне лучше понять предмет.

В первом семестре у меня было 15 предметов. Это очень непросто. Я каждый раз плакала, когда сдавала экзамены или зачеты по всем этим дисциплинам. Звонила семье – маме, папе, брату и говорила, что не хочу здесь оставаться и желаю вернуться домой. Тогда мой брат сказал: «Попробуй один год отучиться здесь. Если ты сможешь сдать все экзамены сейчас, значит, ты и дальше сможешь это делать». После этого года на факультете и после летней учебной практики я поняла, что у меня все получится.

ВСЕ ЗАВИСИТ ОТ ВАС!

В свободное время мне нравится готовить индонезийские блюда. Для меня это отдых. Когда у меня стресс от учебы или проблем, я готовлю. Еще не знаю русские блюда, но их тоже хотела бы научиться делать. Когда я только приехала в Россию, не могла понять вкуса многих блюд, так как они очень отличаются от наших. В Томске пока мало магазинов с азиатскими продуктами, трудно найти необходимые компоненты для приготовления блюд. Многие ингредиенты я привожу прямо из Индонезии, поэтому в моем чемодане в основном еда и сувениры. Я не могу не готовить даже один день!

У меня есть совет для тех, кто хочет учиться в новой стране на незнакомом языке. Не обязательно быть очень умным, но важно быть ментально сильным. Ваше психологическое здоровье – это очень важно. Несколько моих друзей, которые учились в России, бросили университет из-за стресса и вернулись домой. Я не хочу, чтобы с другими иностранными студентами случилось что-то подобное. Во многих университетах дают хорошее образование, и не всегда необходимо переезжать, чтобы стать профессионалом в своем деле. Нужно быть готовым к тому, что обучение в другой стране будет нелегким. Все зависит от вас! Если вы этого на самом деле хотите, то вы все сможете.

Почти по-взрослому

В детском саду ТГУ педагоги организовали игру по финансовой грамотности

Ребята из группы «Звёздочки», посещающие детский сад № 49 на улице Карташова, познакомились с разными финансовыми продуктами и обыграли несколько популярных сюжетов – интернет-покупки, посещение банка, почты, кафе.

Финансовое просвещение и воспитание детей дошкольного возраста – это новое направление в дошкольной педагогике, так как финансовая грамотность является глобальной социальной проблемой, неотделимой от ребенка с самых ранних лет его жизни.

– Дети, так или иначе, рано включаются в экономическую жизнь семьи: сталкиваются с многочисленной рекламой, деньгами, ходят с родителями в магазин, овладевая, таким образом, первичными экономическими знаниями, пока еще на начальном уровне. Грамотное отношение к собственным деньгам и опыт пользования финансовыми продуктами в раннем возрасте открывает хорошие возможности и способствует финансовому благополучию детей, когда они вырастают, – говорят педагоги детского сада № 49 ТГУ.

Серия мероприятий по финансовой грамотности была организована в подготовительной группе «Звёздочки» детского сада. С помощью игр, бесед, просмотра видеороликов, рассказов, сюжетно-ролевой игры, практических занятий дошкольники узнали, что такое деньги и какие они

бывают, чем отличаются «необходимые покупки» и «желаемые покупки» и многое другое.

Ребятам рассказали, как можно планировать свои расходы, из каких компонентов состоит семейный бюджет (доходы и расходы), как пользоваться банковской пластиковой картой и какие меры безопасности при этом нужно соблюдать.

Дети заранее готовились ко всем тематическим мероприятиям – самостоятельно мастерили атрибуты для сюжетно-ролевой игры и смогли обыграть несколько сюжетов: «Банк», «Монетный двор», «Почта», «Отдел кадров», кафе «Звёзды», служба доставки «Яндекс.Еда».

– На всех этапах ребята проявили высокую социальную активность, большой интерес, а главное, хорошие знания по теме, – отмечают педагоги.

Чтобы закрепить полученные знания, дошкольники посмотрели серию познавательных мультфильмов «В гостях у тетюшки Совы» и «Азбука финансовой грамотности» от Смешариков.



Фото с сайта детского сада № 49.

«Качай права»

Серия видеоподкастов ТГУ поможет разобраться в юридических нюансах

Ирина
Костина

Юридическая клиника ЮИ и Мультимедийный центр ТГУ запустили просветительский проект «Качай права» – серию видеоподкастов с описанием кейсов, связанных с разными отраслями права.

О сложных юридических нюансах консультант и ведущая видеоподкастов говорят простыми словами, чтобы каждый зритель мог понять, как вести себя в аналогичной ситуации. Если же профессиональная помощь человеку все-таки понадобится, ее можно бесплатно получить в Юридической клинике ТГУ.

Концепцию проекта «Качай права» команда Юридической клиники разрабатывала минувшим летом совместно с коллегами из управления информационной политики ТГУ. В ходе этой работы стало понятно, что типовые кейсы из разных отраслей права и

ответы юристов на них прекрасно подходят под формат видеоподкастов.

Правовым экспертом проекта выступает младший научный сотрудник лаборатории социально-правовых исследований Юридического института ТГУ Лев Швец.

– Все темы выпусков выбраны неспроста – на основе тех проблем, с которыми чаще всего в нашу Юридическую клинику обращаются студенты и другие граждане. В наших планах – осветить более десятка тем. Надеемся, что такой совместный проект будет востребован и популярен не только в ТГУ и Томске, но и по всей России. Наши подкасты выкладываются в свободном доступе для интернет-пользователей из любого российского региона, – рассказывает Лев Швец.

Автором сценариев и ведущей стала студентка Института прикладной математики и компьютерных наук ТГУ Наталья Хаустова. Ее пригласили продюсеры Мультимедийного центра.

– Для меня участие в проекте очень интересно именно потому, что я не юрист по образованию. Хочется быть более подкованной в разных жизненных ситуациях, получить знания, которые могут быть полезны каждому. Все

кейсы для подкастов, подготовленные студентами Юридической клиники во время практики, я пропускаю через себя при написании сценария: добавляю личные примеры из жизни, задаю дополнительные вопросы, которые меня интересуют. Мне кажется, это будет интересно и зрителям, – отмечает Наталья Хаустова.

К концу 2023 года уже записаны подкасты на темы: брачный договор, возврат денег за купленный онлайн-курс, ответственность за утерю номерка из гардероба, авторское право и интернет-мошенничество. Длительность каждого – в среднем семь минут.

Одна из задач проекта «Качай права» – привлечь внимание к деятельности Юридической клиники, чтобы как можно больше жителей Томска и области узнали, что там можно получить бесплатную юридическую помощь.

– Допустим, благодаря видеоподкасту человек понимает, что в аналогичной ситуации ему все же нужно привлечь юриста. К примеру, поставщик онлайн-курсов в добровольном порядке не исполнил требование покупателя о возврате денег. Значит, нужно писать претензию, составлять исковое заявление в суд. Сделать все это можно, обратившись к нам в клинику, – поясняет Лев Швец.

Записаться на прием в Юридическую клинику ТГУ можно по телефону +7-913-800-55-60 или по электронной почте legalclinictsu@mail.ru.

Плейлист подкаста «Качай права»: <https://rutube.ru/plst/341034>.

