



Газета выходит с
21 февраля 1980 года

За науку

12+

Славься, Университет, дух свободной воли!

Газета Алтайского государственного университета № 8 (1592) 5 марта 2020 г.

УЧЕБА НА ОЧНОМ И ДВЕ ЛАПОЧКИ-ДОЧКИ



Специально для праздничного номера к 8 марта корреспонденты «За науку» нашли студентку, которой удастся совмещать с учебой не только работу, но роль мамы

Магистрантка первого курса Института биологии и биотехнологии Дарья Рубей – яркий пример того, что в жизни нет ничего невозможного. Будучи еще студенткой, она стала мамой двух чудесных дочерей – Виктории и Маргариты. Учебу Дарья не бросила – получила диплом бакалавра и поступила в магистратуру на направление «Физиология и нутрициология». Ее мечта – стать фармацевтом. Чтобы ее исполнил, молодая мама после учебы в АГУ планирует поступить в Барнаульский базовый медицинский колледж. А еще Дарья – сильный духом, любознательный и невероятно жизнелюбивый человек. С таким багажом все по плечу.

ЖИЗНЬ, ПОЛНАЯ ПЕРЕМЕН

Быть мамой – задача не из простых, особенно когда ты еще студентка. Не удивительно, что после рождения старшей дочери жизнь Дарьи кардинально поменялась. Были декрет, рождение второй дочери, снова декрет, длительный перерыв. После промежутка в пять лет она восстановилась на третьем курсе на кафедру зоологии и физиологии, отучилась и защитила диплом.

– Поделитесь секретом, как вам удается справляться с учебой и ролью мамы?

– Главное – справляюсь! (Смеется.) Например, со старшей дочерью мы все делали вместе – учились, готовились к зачетам и экзаменам, даже иногда вместе на них ходили. Когда Вика немного подросла, то

стала мне помогать готовить доклады и презентации – мы вместе набирали текст, рисовали. И, конечно же, не обошлось без помощи бабушек и дедушек. Без их поддержки было бы очень сложно.

– А как решились на второго?

– Мы с мужем хотели и планировали второго ребенка, но не так скоро. Счастье случилось, как это часто бывает, неожиданно-негаданно. Из второго декрета я вышла, когда младшей дочке был год и десять месяцев. Перерыв получился большой, но я восстановилась и продолжила учебу

– Воспитывать двух дочерей и учиться вдвойне сложно...

– Да, непросто. Двое детей, домашние хлопоты, школа, садик. Старшая дочка уже училась в на-

чальной школе, а это самое загруженное время. А младшую отдали в детский сад. Причем, у нее не было периода адаптации как такового, она практически сразу стала оставаться на полный день. Не удивительно при такой-то занятости мамы... (Улыбается.)

– Очевидно, что мама, увлеченная наукой – это хороший пример. Глядя на вас, дочки тянутся к знаниям?

– Конечно! Вике нравится учиться. А больше всего она любит биологию. По этому предмету у нее только отличные отметки. Школьной программы ей всегда было мало. Доклад или презентация по природоведению или окружающему миру – это всегда к Вике, естественнонаучный конкурс – тоже к ней. Причем, с первого класса все это делается с большим удовольствием. Более того, Вика – настоящая художница. В Ребрихинской художественной школе даже проходили выставки ее работ. Сейчас она хочет стать врачом-педиатром. А Маргарита в свои четыре года замечательно танцует. Мы планируем в ближайшее время отдать ее в танцевальный кружок. Одним сло-

вом, у меня творческие девчонки! И дисциплинированные. Старшая, например, в свои десять лет многое делает сама – учится, помогает мне по хозяйству, готовит. (Улыбается.) Больше всего любит пельмени, манты (лепит сама!) и жареную картошку. Часто варит супы. У нас вообще все обязанности распределены. Когда каждый ребенок при деле и за что-то отвечает – это идет детям только на пользу.

– Для этого нужно еще и самой быть собранной?

– Наверное... Если честно, иногда руки опускаются. Возникает желание закопаться в одеяло, чтобы меня просто не трогали. Но я же мама, у меня учеба, еще и на работу нужно идти! Поэтому настраиваюсь на позитив, говорю себе: «Собрались!», потом иду пить кофе. Посижу, в окошко посмотрю, встану и иду навстречу новому дню. У себя на страничке во Вконтакте я запостила фотографию с котом, идущим на задних лапах, и подписью: «Капец, конечно, но погнались». Пожалуй, это можно считать моим девизом по жизни.

(Продолжение на стр. 3)



Дорогие женщины!

От лица мужской половины коллектива Алтайского государственного университета поздравляю всех женщин с Международным женским днем! Этот день олицетворяет собой восхищение и уважение к прекрасной половине человечества.

Вы несете в мир любовь и красоту, растите детей и создаете, делаете окружающий мир добрее и совершеннее, вселяете в нас, мужчин, уверенность, вдохновляете на смелые поступки и плодотворную работу.

От всей души благодарю вас за вклад в развитие Алтайского государственного университета, за высокие достижения в научной и педагогической деятельности, учебе и творчестве. Спасибо за то, что вы создаете в коллективах атмосферу поддержки, взаимного уважения и гармонии.

Пусть сбываются все ваши мечты, пусть каждый ваш день будет озарен счастливой улыбкой, и вместе с благоуханием первых весенних цветов в вашу жизнь войдут радость и благополучие!

С 8 Марта!

Ректор АГУ С.Н. Бочаров



КРАСОТА!

ЦВЕТ УНИВЕРСИТЕТА

Теплицы Южно-Сибирского ботанического сада АГУ вновь порадуют горожан богатым урожаем тюльпанов



Каждую весну, в начале марта, кажется, весь мир собирается возле ларьков с цветами – готовится к Международному женскому дню. Главный символ этого праздника – яркие ароматные цветы, распускающиеся в честь прекрасных дам. Кстати, до середины 60-х в СССР в этот праздник редко дарили цветы. А вот во время «оттепели», когда праздник действительно стал всеобщим женским днем и был утвержден на всесоюзном уровне и стал официальным выходным, цветы стали неотъемлемой его частью.

Один из любимых весенних цветов многих девушек – тюльпан. Эти элегантные бутоны самых разных оттенков и видов (а в мире существует более 15 тысяч сортов тюльпанов) ежегодно радуют людей в этот праздник. Вот и Южно-Сибирский ботанический сад АГУ который год подряд выращивает эти цветы, чтобы к 8 марта порадовать подарками сотрудниц университета и жительниц нашего города.

– Год выдался не самый удачный для тюльпанов, но нам удалось вырастить более пяти тысяч цветов десяти сортов. Это привычные нам красные, розовые тюльпаны, есть очень красивые желто-оранжевые. На эти виды самый большой

спрос в нашем регионе, – рассказывает, показывая растения, Сергей Владимирович Смирнов, заведующий отделом систематики растений Южно-Сибирского ботанического сада АГУ. – Кстати, интересно, что, например, в Европе очень любят желтые тюльпаны, у нас же из-за суеверия (и наверняка из-за песни Наташи Королевой!) их все-таки выбирают реже.

В теплице ботсада выращивают не только тюльпаны – готовят растения для озеленения университетских клумб. Примулы, гортензии, цикламены, лилии – уже скоро они будут готовы «переехать» в Университетский дворик и украсить его. Но сотрудники не останавливаются на этом и предлагают приобрести покупателям, например, розмарин и мяту. Приятным удивлением и открытием для корреспондентов стала...мята! Апельсиновая, земляничная и имбирная – эти сорта мяты, выведенные путем селекции,

очень ароматные, а листочки часто добавляют в кондитерские изделия.

Гостем теплицы стал и ректор АГУ Сергей Николаевич Бочаров. Вместе с директором Южно-Сибирского ботанического сада Александром Ивановичем Шмаковым они обсудили перспективы развития теплиц и решение проблемных вопросов, например, ремонт домиков сотрудников ботсада, реконструкции отопительной системы, что очень важно для эффективного выращивания растений. А после, налюбовавшись цветами, директор ЮСБС и ректор университета срзали первый букет нового урожая тюльпанов и подарили его представительницам СМИ АГУ. И уже в эту пятницу в главном корпусе АГУ приобрести тюльпаны сможет любой желающий – полюбоваться их весенней красотой и порадовать свою коллегу, маму, сестру или бабушку приятным цветущим подарком.

Юлия Абрамова

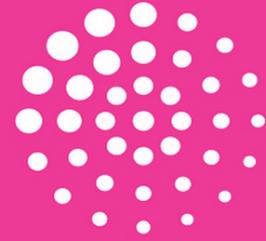
БОТСАД РЕКОМЕНДУЕТ

Выбирайте в подарок тюльпаны с нераскрытыми бутонами. Эти красавцы распустятся в тепле комнаты и порадуют вас до 10 дней. Цветы с полураскрытыми же бутонами завянут быстрее – примерно через четыре дня. А цвета выбирайте по вашему предпочтению и не верьте никаким приметам!

СОТРУДНИЧЕСТВО

УМНОЖАЯ ТАЛАНТЫ

Преподаватель АГУ принял участие в реализации образовательной программы в Образовательном центре «Сириус»



СИРИУС
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Исполняя обязанности заведующего кафедрой информатики Института математики и информационных технологий Алтайского государственного университета, к. физ.-мат. н. Денис Юрьевич Козлов вернулся из Сочи, где принимал участие в работе программы образовательного центра «Сириус». В качестве эксперта сотрудник АГУ руководил командой школьников, занявшей первое место в соревнованиях по решению реальных задач по цифровизации нефтегазовой отрасли.

Финал интеллектуального турнира «Умножая таланты» проходил в образовательном центре «Сириус» Сочи с 16 по 23 февраля. Школьники 15-17 лет из регионов деятельности компании «Газпромнефть» соревновались в решении реальных задач по цифровизации нефтегазовой отрасли. Как отмечают организаторы турнира, в 2020 году было подано почти 2 800 заявок из Москвы, Санкт-Петербурга, Омска, Тюмени, Томска, Оренбурга, Ноябрьска, Ханты-Мансийска, Муравленко, а также из поселка Тазовского и сел Новый Порт и Мыс Каменный в Ямало-Ненецком автономном округе. Успешно защитив свои проекты на региональных этапах, в финал турнира прошел 71 старшеклассник. В Сочи ребята объединились в команды и разработали новые проекты под руководством экспертов компании «Газпромнефть» и центра «Сириус». Турнир включал четыре номинации: «Анализ данных», «Беспилотные летательные аппараты», «Интернет вещей», «Дополненная виртуальная реальность». Программа также включала лекции, мастер-классы, тренинги и экскурсии.

Д.Ю. Козлов в качестве эксперта возглавил объединенную команду из семи школьников г. Муравленко и пос. Тазовского ЯНАО под названием «North Stars». Перед проектной командой была поставлена конкретная практическая задача: спрогнозировать срок службы электроцентробежного насоса на буровой установке.

– Нам была дана уже решенная на производстве задача. Но там на ее решение ушло несколько месяцев, а здесь нужно было это сделать за несколько дней! – рассказал Д.Ю. Козлов. – Главной трудностью для ребят было то, что никто из них ранее не имел дела с анализом данных, с программированием. Тем не менее, ребята оказались очень талантливыми, не зря прошли отбор и победили в региональном конкурсе. Мне пришлось объяснять им стандартные методы обработки данных. Многие вещи лежали за пределами школьной программы.

Электроцентробежные насосы – важнейший агрегат любой буровой установки. С их помощью сегодня в России добывается около 80% нефти. Подобный насос имеет определенный срок службы. Задачей проектной команды Д.Ю. Козлова было спрогнозировать срок службы насоса, чтобы определить время для его плановой замены. Следует отметить, что внеплановый ремонт насоса обходится нефтедобывающей компании очень дорого. Ремонт занимает два с половиной дня, стоит определенных денег, в итоге простой насоса обходится минимум в 1,4 млн рублей. В то время как плановый ремонт экономит компании серьезную сумму.

– Исходный набор данных, который был нам предоставлен – «Data set» – это и характеристики скважины, и физические параметры, характеризующие работу насоса. Некоторые данные были намеренно пропущены, релевантность других нам нужно было самим определить. Мы стали с ребятами рассматривать различные методы, которые позволили бы осуществить прогнозирование. Остановились на методе решения задачи регрессии. Это легко интерпретируемый метод, что для нас было главным преимуществом. Мы смогли достичь приличного качества предсказания. В соответствии с метрикой среднеквадратичной ошибки погрешность в определении продолжительности жизни насоса – 142 дня, при том, что эксперты «Газпромнефти» допускали погрешность до 200 дней! – говорит Д.Ю. Козлов.

В итоге команда «North Stars», которую возглавлял преподаватель АГУ, стала победителем турнира «Умножая таланты», заняв первое место в общекомандном зачете.

Как отметил Д.Ю. Козлов, данные, которые были получены в ходе проектной работы, будут переданы компании «Газпромнефть». И, возможно, их учтут в дальнейшем при контроле деятельности буровых установок. Д.Ю. Козлов обещал полученный уникальный опыт проектной работы перенести на площадку центра «ДНК» – «Дома научных коллабораций», который начинает свою работу на базе АГУ 1 сентября 2020 года.

– Алтайский госуниверситет участвует в реализации национального проекта «Образование» и регионального проекта «Успех каждого ребенка». Это предусматривает и развитие сотрудничества с Образовательным центром «Сириус» и создание на базе университета ключевого центра дополнительного образования детей «Дом научной коллаборации», – добавляет проректор по внеучебной работе и дополнительному образованию АГУ Елена Николаевна Гончарова. – В рамках соглашения с Образовательным Фондом «Талант и успех» мы реализуем в АГУ образовательные программы для выпускников Образовательного центра «Сириус», выступаем в качестве площадки отборочных мероприятий на программы центра по математике и физике.

ИММУНИТЕТ ПОД КОНТРОЛЕМ

Ученые АГУ первыми в России составили полный обзор молекул контроля иммунитета человека

Портал научных новостей «Открытая наука» опубликовал материал о том, что научный коллектив под руководством директора Российско-американского противоракового центра опорного Алтайского государственного университета Андрея Шаповала первым в России подготовил обзорный научно-исследовательский материал о молекулах семейства B7, контролирующих иммунитет человека.

Статью под названием «Молекулы контроля иммунитета семейства B7» опубликовал научный журнал Российской академии наук «Биоорганическая химия». В коллектив исследователей, подготовивших данный материал, вошли представители Российско-американского противоракового центра АГУ, Института биодизайна Центра инноваций в медицине Университета штата Аризона (США), отдела Микробиологии и Иммунологии Центра Сосудистых и Воспалительных заболеваний Медицинской школы университета Мэриленда

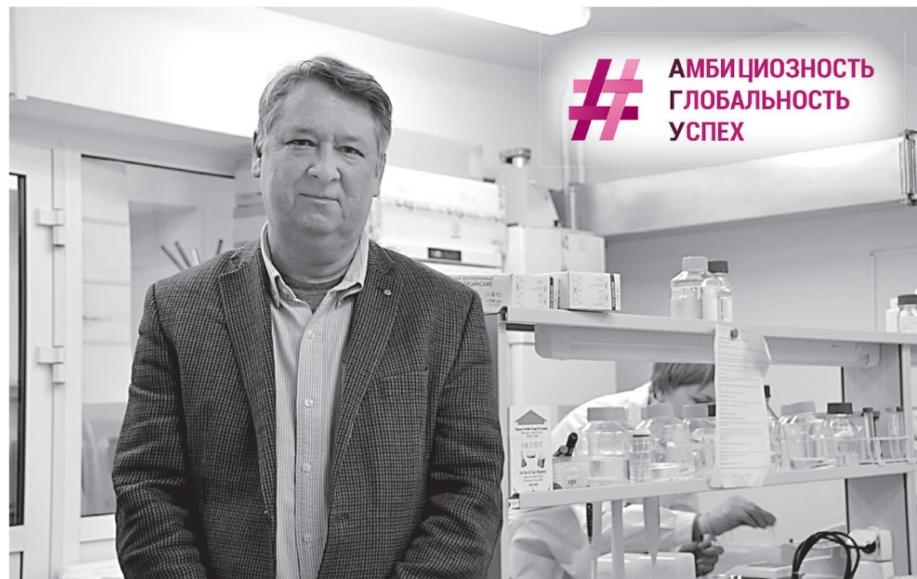
(США), Государственного научного центра вирусологии и биотехнологии «Вектор».

А.И. Шаповал поясняет:

– Это обзорная статья, которая была разделена на две части, опубликованные в четвертом и пятом номерах журнала «Биоорганическая химия». Здесь мы собрали весь материал по молекулам семейства B7 – все, что было сделано учеными во всем мире, включая и ту молекулу, которую я открыл и клонировал в американской лаборатории под руководством известного ученого из Китая Липен Чена (Lipeng Chen), где я работал с 1998 по 2002 год. В наш обзор вошла и молекула, открытая учеными в 2019 году. Мы уже заканчивали статью и узнали об открытии молекулы ILDR2, описанием которой и завершили свою работу. А в целом это полный обзор молекул семейства B7, начиная с конца 80-х годов прошлого столетия. У этих молекул общая структура аминокислотной последовательности, схожие молекулярные

характеристики, что и обеспечивает их иммунологические функции.

Опубликованные в «Биоорганической химии» статьи описывают подробное строение, молекулярную анатомию и функциональные свойства молекул семейства B7, которые играют одну из ведущих ролей в контроле иммунитета человека. В частности, они участвуют в регуляции иммунного ответа в организме человека, что способствует отторжению опухолевых клеток либо созданию преграды для вирусных заболева-



ний. Кстати, молекула, открытая А.И. Шаповалом в лаборатории Липен Чена, в настоящее время проходит клинические испытания для

дальнейшего ее использования в терапии онкологических заболеваний.

ГОСТЬЯ НОМЕРА

УЧЕБА НА ОЧНОМ И ДВЕ ЛАПОЧКИ-ДОЧКИ

(Начало на стр. 1)

– Дарья, а что давалось тяжелее всего за время учебы на бакалавриате?

– Написание и защита диплома. На него ушло много времени и нервов. Мне досталась сложная, малоизученная тема, по сути, новое направление. Было мало литературы и много работы. Моя тема звучит так: «Возможности применения реовазографии в оценке дисфункций эндотелия магистральных артерий». Много работала на реографе (приборе для регистрации изменений электрического сопротивления тканей и органов человека, обусловленных пульсовыми колебаниями кровенаполнения сосудов. Прим. «ЗН»), проводила исследования, обрабатывала результаты, строила графики по ним. Было не просто, но я справилась!

ХОРОШИЙ ПРИМЕР ЗАРАЗИТЕЛЕН

Дарья увлеклась биологией еще в школе. Как призналась сама героиня, ей очень повезло с учителем. Тогда в Ребрихинской средней общеобразовательной школе этот предмет вел кандидат биологических наук Евгений Иванович Денисов – талантливый педагог и популяризатор науки. Под его руководством в 1979 году была создана научная группа, получившая затем название «Орлиная степь».

– Кроме основных уроков Евгений Иванович вел различные естественнаучные кружки и факультативы. Благодаря ему я очень полюбила биологию (особенно генетику) и химию, поэтому с удовольствием ходила еще и на дополнительные занятия. Предметы давались мне легко, новую информацию впитывала, словно губка, поэтому мне никогда не приходилось бесконечно корпеть над учебниками. Полученные еще в школе знания помогли мне сдать без подготовки экзамен по генетике в университете, куда я отправилась через два дня после выписки со старшей дочкой из роддома. Разумеется, в связи со всеми событиями я толком не была на лекциях, да и к экзамену подготовиться возможности не было. Преподаватель меня даже ни разу в глаза не видела, но вошла в положение и дала два шан-

са – сдать сейчас или подготовиться и сдать чуть позже. Я решила попробовать. Все вопросы по билетам написала за 15 минут, решила задачи, да еще и одноклассникам помогла. В итоге – сдала! А после экзамена преподаватель спросила, не хочу ли я к ней на кафедру. На ее вопрос «откуда такие знания?», я ответила, что это заслуга учителя биологии, который привил мне любовь к науке.

– А кто еще стал для вас хорошим примером?

– Такого человека я встретила в НИИ садоводства Сибири им. М.А. Лисавенко, куда я устроилась на работу сразу после школы. Это был мой шеф – Иван Александрович Пучкин – очень умный человек старой школы. Вместе мы проработали два года. У него всегда с собой были термос и бутерброды. Рано утром мы собирались и шли на поле, где проводили весь день. Свежий воздух, копка, прополка, прививки, рыхление... Он воспитал во мне настоящую стойкость – собрались и работаем. А еще у него было удивительно позитивное отношение к жизни. В каждом минусе он находил плюсы, как бы ни уставал, всегда шутил, юморил и говорил: мы живем здесь и сейчас, а отдыхать будем в старости, когда появятся внуки. Он меня научил правильно распределять время, выстраивать расписание. Иван Александрович носил старенькие часы, по которым постоянно сверял график. Бывает, посмотрит на циферблат, хлопнет по коленке и говорит: пятиминутный перерыв. Сидим, кофе пьем, бутерброды жуем. Ровно через пять минут снова беремся за дело. Да... Он весь был в работе и никогда не сидел на месте, найти его было целой проблемой. Он либо пропал в библиотеке, либо в поле, либо еще где-нибудь по делу. При этом он успевал писать научные статьи и монографии. Кстати, именно тогда в журнале «Времена года», еще под девичьей фамилией Милая, вышли мои первые публикации, посвященные цветам. Дело в том, что параллельно со школой я закончила Барнаульский колледж № 8, получив профессию цветовода-декоратора, ландшафтника. В перерыве между рождением детей и учебной работой флористом. Да, я много где работала: в детском саду (чтобы устроить туда дочь), в

сфере торговли, а теперь – в аптеке. (Смеется.)

ЛЮБОВЬ К ЖИЗНИ

Признаться честно, Дарья – человек неординарный. С первых минут разговора непроизвольно начинаешь улыбаться, в середине – любить жизнь, а к концу чувствуешь себя чуть ли не супер-человеком, способным двигать горы. Почему? Видимо, потому, что такие жизнерадостные и жизнелюбивые люди – как пауэрбанки, способные заряжать позитивом всех окружающих. Где же самому найти источник такой энергии?

– В интересных книгах. Люблю иногда расслабиться, отдохнуть во время чтения. Часто слушаю с детьми музыку. В основном это классика. В нашей квартире большой зал, где мы нередко танцуем вальс. А по выходным у нас всегда много гостей. Компания собирается большая – родственники, друзья, одноклассники дочки. А еще в свободное время мы любим куда-нибудь съездить, чтобы отдохнуть, например, на дачу. Да, у нас еще и дача. (Улыбается.) Бывает, все зарастает сорняками, но мы с дочками стараемся не запустить свой участок. А осень для нас – очень жаркий период, зато на столе всегда есть разные соленья-варенья.

– И каков же секрет женского успеха? Ну, кроме собранности.

– Любовь к жизни. Это, пожалуй, самое главное. И интерес ко всему новому. Я очень люблю осваивать что-то до того не известное и не изданное. Жизнь должна не просто протекать, а наполняться яркими эмоциями, знаниями. Я считаю, что человек должен учиться на протяжении всей жизни.

– А что еще вам придает сил?

– Проводить свободное время с детьми. Мне нравится, когда они встречают меня уставшую, радуются моему приходу, рассказывают, как прошел их день. Мы очень любим устраивать домашние чаепития, маленькие праздники. Когда старшая дочка Вика была помладше, она часто организовывала театральные постановки. Когда появилась Рита, мы полюбили совместные прогулки. Если позволяет время, отправляем-

ся в район Авальмана, где можно покататься на санках и лыжах. Мы живем в поселке Южный, где рядом лес, ботанический сад, поэтому нам есть где разгуляться. Кстати, дочкам очень понравилось в Лисавенко, там всегда невероятно красиво. Туда мы ездим нечасто, но нас там всегда рады видеть мои коллеги, с которыми я когда-то работала. Они меня помнят и постоянно зовут в гости.

МОЙ ВЫБОР – МЕДИЦИНА

До рождения дочерей Дарья училась на кафедре биохимии, но после вынужденного перерыва восстановилась совсем на другой кафедре. Чем же продиктован выбор?

– Мне захотелось, как и в свое время мама, посвятить свою жизнь медицине – стать фармацевтом. И кафедра физиологии подошла как нельзя лучше. В прошлом году я наконец-то защитила диплом и подала документы в магистратуру, но не только в Институт биологии и биотехнологии, но и в Институт химии и химико-фармацевтических технологий. И если честно, в приоритете был именно ИХиХФТ. Первые два тура я проходила по баллам, правда, была последней в списке на бюджетное обучение, а вот в третьем туре меня потеснили. Жаль, конечно, но кафедра, на которой я учусь сейчас, дает мне не меньше нужных и очень интересных знаний, опыта и практических навыков. Хочу добавить, что мама не сразу связала свою жизнь с медициной. Она – гидрогеолог, защищалась в Ташкенте, где познакомилась с папой. Сейчас он – подполковник пожарной охраны МЧС. Но его откомандировали в Алтайский край, где мама профессия оказалась невостребованной. Поэтому она отучилась на медсестру. И всей душой полюбила профессию, видимо, отсюда и моя любовь к медицине. Уже сейчас я спокойно могу поставить укол, вскрыть гнойник, очистить, зашить и перевязать рану.

– А приходилось?

– Да, и неоднократно. Последний раз вскрывала нагноившуюся рану на пальце сестры. А что делать? И дочек я лечу сама, в больницу обращаемся только за справками. Но если Вика с Ритой сильно разболеются, я, конеч-

но, тут же обращаюсь к специалистам – делаем все необходимые манипуляции, обследования. Ну, и зубного мне никогда, конечно, не переплюнуть. А так, я лечу себя и всех домашних. Друзья, знакомые, соседи часто обращаются за помощью.

– Так может быть, вам не просто в колледж, а в медицинский университет нужно поступать?

– Не хочу. Это очень большая ответственность. А фармацевтика – точная наука. Если ты уверен в своих знаниях, то ошибка маловероятна. С людьми все по-другому. Малейшая неточность в постановке диагноза – и может оборваться чья-то жизнь.

– Дарья, как у будущего фармацевта у вас есть мечта?

– Конечно! Создать лекарство от всех болезней. (Смеется.) Но я понимаю, что это невозможно. Хотя, кто знает? Тяга к фармацевтике у меня, видимо, в крови. Моя мама – очень хорошая травница. Этому искусству ее обучил ее отец-геолог во время длительных экспедиций. Еще она – неплохой диагност. С таким набором профессиональных качеств мама могла бы стать замечательным врачом, но она посвятила себя детям, то есть нам четверым. А сейчас еще и внуки подросли.

– Получается, что вы – ученый далеко не в первом поколении?

– Да, в третьем. Мои дедушка с бабушкой по маминной линии были геологами. Поэтому-то она все детство провела в горах в экспедициях. Бабушка Конькова Евгения Александровна была доктором наук, разработчиком урановых месторождений в СССР. Дедушка – Михаил Александрович Биленский – тоже был геологом, прошел финскую и Великую Отечественную войны. У нас даже сохранилась его рукопись, где отмечены все места, где он воевал, и записаны основные события, происходившие с ним. Во время ВОВ он воевал на I Украинском фронте в артиллерийской бригаде, служил в разведке. Вот такая у нас семейная история. (Улыбается.)

Евгения Скареева

ПОРТРЕТ

На календаре была Масленица, на столе стлыли блины. «ЗН» испекла их специально, чтобы угостить русским блюдом африканскую гостью. Встретиться условились в 15:00, время 14:58. Минута прошла, две – заходит точь-в-точь, как договаривались. Не девушка, а черный махровый тюльпан! Поздоровалась, села, от блинов отказалась: к русской еде иностранка еще не привыкла. Здесь, в России, уроженке Нигерии Марии Иньяму Элуме все в новинку. И в первую очередь, конечно, русский язык.

– Падежи сложно, цифры не сложно, – рассказывает о трудностях перевода наша гостья.

Ее понять можно: в родном языке нигеро-кордофанской языковой семьи идома никаких падежей нет, да и порядок слов в предложении строго фиксирован, не то что у нас: хочешь «учу русский язык», а хочешь – «язык русский учу». Кстат, первые слова, выученные Мари, есть в любом разговорнике: «извините, спасибо, пожалуйста», ведь с ними точно не пропадешь. И все-таки Мари несколько скромничает, когда говорит про свой русский. За четыре месяца его изучения она продвинулась так, как, в общем-то, не каждому и дано. Конечно, словарный запас ее пока не очень велик (особенно это касается русских блюд), но мысли она излагает четко и ясно, лишь изредка переходя на английский – им она владеет уверенно. А еще французским, учить который было тоже весьма трудно.

– В общезнании у меня друзей немного, потому что я не понимаю весь русский, – смеется Мари. – Общаюсь лишь с двумя русскими соседками по комнате, то на русском – чтобы практиковать язык, то на английском – чтобы они практиковали иностранный.

Во время беседы Мари то и дело уточняет, понимаем ли мы ее. Если не понимаем, говорит по-английски. Когда разговор заходит про Африку, Мари заметно оживает, в ее глазах появляются веселые огоньки. Так и представ-

СОЛНЕЧНАЯ МАРИ

Студентка АГУ Мария Элума прилетела в Россию из Нигерии, чтобы выучить русский и стать международным экономистом



Так и представляется, как Мари в компании друзей зажигает под жизнерадостную, отлетающую от барабанов, высыпаящуюся из шекере, льющуюся из флейты музыку

ляется, как она в компании друзей зажигает под жизнерадостную, отлетающую от барабанов, высыпаящуюся из шекере, льющуюся из флейты музыку. Умение Мари танцевать выдают ее самобытные экспрессивные движения, у нас двигаются не так. Жаль, снег за окном – танцы отменяются. Да и флейты, шекере, барабанов, в конце концов, нет.

– Кроме России я нигде больше не была. У вас очень холодно, снег – это холод. Но мне он нравится, – Мари делает упор на слове «нравится» и продолжает. – В Нигерии в это время цветы, там

всегда цветы. И там моя семья. Мама швея, папа чиновник. Сестра учится в школе, хочет быть врачом. Брат программист, занимается software development (разработка ПО. Прим. автора).

В свои 18 лет Мари впервые увидела трамвай – здесь, в Барнауле. Трамвай ей напомнил поезд: такое же дребезжание, только менее громкое, и людей не так много. Слава богу, восклицает Мари, что в Нигерии трамваев нет, только поезды! Но самолеты лучше, на них Мари летала восемь раз. Чтобы улететь в Россию, пришлось рисковать. Втайне от се-

мьи Мари сдала экзамен, дающий право учиться в российском вузе, и до последнего не говорила об этом родителям. Отец и мать узнали постфактум: дочь приглашают в алтайский вуз! Шок. Но зная авантюрный характер своей дочери, родители умилились и пожелали Мари доброго пути: получить высшее образование в России для африканки – все равно что поймать птицу счастья за хвост. Вдруг повезет? Домой иностранная студентка звонит ежедневно, рассказывает родным о Барнауле и расспрашивает о доме, что стоит в далеком Абуджа – сто-

лице Нигерии. Сейчас там +30 °С, да и время течет совсем иначе: когда Мари ложится спать, ее семья ужинает, а когда она просыпается – родные еще крепко спят.

– Дома меня ждут четыре собаки: три мальчика и девочка. Еще у нас есть большой сад, где растут апельсины, бананы, манго, папайя, кокос. Когда я прихожу в магазин и вижу эти фрукты, тут же вспоминаю Нигерию. А недавно я была в «Гэлакси», купила там одежду и овощи. Картошку, капусту, помидоры, лук, шпинат, огурец. Принесла в общежитие и сделала салат. Люблю fruits and vegetables.

Мечта девушки – ни много ни мало изменить мир в лучшую сторону, накормить всех голодных, а всех бедных сделать если не богатыми, то хотя бы счастливыми. Для этого она и учит русский язык – без него невозможно стать экономистом, а Мари хочет быть именно им. Да не просто «быть» – работать в международной финансовой организации, такой, как Всемирный банк, чтобы напрямую влиять на экономику беднейших стран и тем самым помочь не только Нигерии, но и всем нуждающимся.

– Экономика – это деньги. Где деньги, там счастье, – выводит формулу счастья Мари. – После того, как я выучу русский язык в АГУ, я поеду в Новосибирск, где буду учиться на экономиста. Мне интересны экономические процессы, интересно знать, как устроены деньги. Что будет дальше, не знаю. Надеюсь, стану экономистом-международником.

Пока же Мари дни напролет проводит в университете, причем чаще всего за учебниками русского языка. Мартовское солнце, выглядывающее из-за зданий, пусть и не такое яркое, как в Африке, но оно все равно напоминает Мари о родном доме. О том месте, где она росла, училась и откуда выпорхнула в растворенное настезь окно.

Аркадий Шабалин

ОПОРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

3 марта в Алтайский государственный университет прибыла делегация руководства Калмыцкого государственного университета имени Б.Б. Городовикова, которую возглавил ректор вуза Бадма Катинович Салаев.

Ведущее высшее учебное заведение Республики Калмыкия в апреле 2017 года стало одним из региональных опорных университетов страны. В Барнаул коллеги из Элисты прибыли с целью обмена опытом и развития сотрудничества с опорным вузом Алтайского края по различным направлениям.

Первым пунктом в обширной программе визита стала встреча с руководством Алтайского государственного университета. Ректор ФГБОУ ВО «Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова», кандидат педагогических наук, доктор биологических наук, профессор, председатель комитета по образованию, здравоохранению, культуре, молодежной политике и социальной защите Народного Хурала (Парламента) Республики Калмыкия Бадма Катинович Салаев представил своих коллег: проректора по науке и стратегическому развитию, кандидата биологических наук Кермен Евгеньевну Бадмаеву, начальника финансово-экономического отдела Андрея Александровича Он-

В АГУ ЗА ОПЫТОМ

В АГУ прибыла делегация опорного Калмыцкого госуниверситета



таева и руководителя пресс-службы университета Светлану Михайловну Эрэндженову.

Бадма Катинович Салаев отметил в ходе встречи:

– На сегодняшний день Алтайский государственный университет является одним из лидеров развития системы высшего образования в стране, лидирует в рейтинге медиаактивности опорных университетов, эффективно взаимодействует с региональными вузами и показывает высокие результаты в международных рейтингах, поэтому нам очень важно и интересно изучить опыт вашего развития и поделиться своими наработками, обсудить вопросы, связанные с развитием опорных университетов России.

Программу визита делегации КалмГУ продолжила ознакомительная экскурсия по научным лабораториям и центрам Алтайского государственного университета: Центру космического мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, научно-исследовательскому Института биологической медицины, Российско-американскому противораковому центру, Алтайскому центру прикладной биотехнологии, инжиниринговому центру «Промбиотех», Музею археологии и этнографии Алтая.

КРАСОТЫ БУДЕТ МНОГО!

Весной расцветает не только природа, но и девушки становятся еще прекраснее. И самое время анонсировать самое очаровательное мероприятие нашего университета – конкурс «Мисс АГУ – 2020».

Традиционно финал пройдет в мае, в канун дня рождения АГУ. Но уже сейчас красавицы нашего вуза приступают к подготовке институтских этапов. Впереди множество репетиций, фотосессий, дефиле, прямых эфиров. А победительница университетского этапа представит Алтайский государственный университет на конкурсе регионального масштаба. Итак, не пропустите институтские этапы!

РАСПИСАНИЕ ИНСТИТУТСКИХ ЭТАПОВ

16 марта – «Мисс Институт истории и международных отношений – 2020».

18 марта – «Мисс Институт географии – 2020».

19 марта – «Мисс Институт психологии – 2020».

19 марта – «Мисс Международный институт экономики, менеджмента и информационных систем – 2020».



24 марта – «Мисс Институт массовых коммуникаций, филологии и политологии – 2020».

25 марта – «Мисс Юридический институт – 2020».

31 марта – «Мисс Институт искусств и дизайна – 2020».

1 апреля – «Мисс Институт математики и информационных технологий – 2020».

13 апреля – «Мисс Студенческий городок АГУ – 2020».

15 апреля – «Мисс Институт социальных наук – 2020».

16 апреля – «Мисс Биологический факультет – 2020».

23 апреля – «Мисс Колледж АГУ – 2020».

30 апреля – «Мисс Институт цифровых технологий, электроники и физики – 2020».

Считать недействительным:

- студенческий билет № 2027/894 на имя Иродова Ильи Евгеньевича;
- студенческий билет № 185018/581 на имя Сугунушева Алексея Александровича;
- студенческий билет № 99106-сп/05 на имя Долгих Игорь Дмитриевич;
- студенческий билет № 087026 на имя Шестака Егора Павловича;
- студенческий билет № 1397/1125 на имя Кулябина Николая Геннадьевича.

антиТОСКА

Покажите мне женщину, которую все в себе устраивает, и я покажу вам дракона и единорога.

Основав праздник 8 Марта, Клара Цеткин стала для продавцов цветов Матерью Терезой.

Женская логика: Я с тобой согласна, но при условии, что все будет... по моему.

Женская логика – странный предмет: скандал уже есть, но причин еще нет.

На конкурсе женской логики с большим отрывом победил генератор случайных чисел.

МНЕНИЕ

Оскар Уайльд как-то заметил: «Сила женщины в том, что ее не объяснишь с помощью психологии». Но это еще полбеды – зачастую ее не объяснишь и с позиций логики. Какие уж тут законы тождества, исключенного третьего, достаточного основания, непротиворечия... Да и зачем они, если в пылу страстей душевные переживания все равно переселят? В случае женщины – точно, ведь ей движут эмоции.

И все-таки интересно, как выглядят женские разговоры с точки зрения логики. Давайте посмотрим?

Закон тождества, или подмена понятия

На одном из женских форумов новоиспеченная обрученная, комкая мокрая от слез бумажная платочка, просит совета. Мол, как ей быть: в день свадьбы ее избранник не хочет гулять на широкую ногу, а она – хочет. «Мой мужчина предложил мне стать его женой в Париже посреди Площади Согласия. Это было безумно романтично. Плюс я все еще пребывала в шоке от того, что мы вообще поехали во Францию. Вернувшись домой, я начала заниматься подготовкой к свадьбе. И вдруг поняла, что это куда более затратное мероприятие, чем я рассчитывала. Платье, банкет, ведущие, музыканты, оформление... все стоит бешеных денег. Но экономить на этом я не хочу, ведь это моя первая и, я надеюсь, последняя свадьба», – пишет девушка (авторский стиль сохранен). Чтобы выложиться на полную катушку, невесте нужно всего-то миллион рублей. Потенциальный муж возражает: в делах сердечных главное не деньги, а внимание. Потенциальная жена парирует: а как же фееричные свадебные фотографии, которые обязательно надо показать детям?! Муж спрашивает – зачем? Невеста, отчаявшись, разводит руками:

ЖЕНСКАЯ ЛОГИКА

Не существует женской логики – существуют мужчины, неспособные понять многогранность женского восприятия жизни.

Atkritka.com



На тему женской логики порассуждал Аркадий Шабалин.

«Не знаю, может быть, стоит запугать его и сказать, что я уйду, если мы не сыграем ту свадьбу, которую хочу я?». Судя по всему, свадьбу они так и не сыграли. А все потому, что любовь и свадьба – понятия нетождественные.

Закон исключенного третьего, или непоследовательное мышление

Сколько драм порой разыгрывается в примерочной! И платье не то, и цвет чуть темнее, и фасон немного «кривоват». Но это еще цветочки, гораздо страшнее – потерять какую-нибудь вещьцу, например, браслет, как это сделала прекрасная незнакомка. Свою историю женщина поведала информационно-развлекательному сообществу Picasa, вот что она пишет: «Сегодня я чуть не потеряла свой браслет. В крупном торговом центре зашла в магазин Спортмастер, чтобы купить куртку. Сделав покупку, я еще немного по-

гуляла по торговому центру и решила ехать домой. И вдруг меня как током ударило. Я поняла, что потеряла браслет. Решила, что оставила в примерочной. Вернулась, осмотрела примерочную, подняла на уши весь коллектив. Просмотрели видеозаписи. Никто из сотрудников не заходил в примерочную. Покупатели заходили и выходили, но никто не отдал браслет. Я совсем сникла, но на всякий случай попросила посмотреть запись на кассе. И что я вижу? Мой браслет у меня на руке. Я потеряла его позже. Извинилась перед охраной и пошла бродить по старому маршруту. Без особой надежды зашла в туалет, и лежит «мой родимый» на полу. Вернулась в магазин третий раз, чтобы поделиться своей радостью. Про себя они, наверное, матом крыли старую тетку. Как-то неудобно получилось» (авторский стиль сохранен). Да уж, действительно неудобно. Одно радует – чудесная история пропажи и

обретения лишней раз доказывает: кто ясно мыслит – ясно излагает.

Закон достаточного основания, или бездоказательное рассуждение

Недавно в трамвае приключилась дискуссия. Три девушки, по-видимому, студентки, под невообразимый гам обсуждали планы на вечер: помыть голову, сделать маникюр, заказать для телефона чехол. В общем-то, ничего примечательного, если бы в один прекрасный момент в их «диспут» не вмешалась гитара. Она ворвалась с такой силой в трамвайный вагон, что пассажиры тут же умолкли, а девушки – нет. Одна из них узнала музыканта, что пел о любви, и тут же вспомнила, что он, «этот гад», уже не раз попадался ей на глаза, а однажды – мыслимое ли дело! – даже помешал заказать пиццу. Дело было так: протестующая сидела в первых рядах вагона, когда в него вошли двое, предположи-

тельно музыканты. Они расчехлили гитары и принялись петь в то время, как девушка сомневалась – выбрать ли ей пиццу с ананасом или лучше с огурцами, с огурцами или лучше с ананасом? Она сомневалась – они смотрели на нее и пели, она сделала выбор – они не умолкли. «Как он мог так горланить, смотря на меня?! Он это специально, знаю я этих музыкантишек!». И вот назойливый гитарист снова напомнил о себе, пропел – и был таков.

Закон непротиворечия, или противоречивость суждений

По случаю женской противоречивости есть анекдот: «Женщина поймала золотую рыбку, рыбка посмотрела ей в глаза, увидела огромное скопище противоречивых желаний и сказала: «Жарь!». И этим все сказано.

P.S.

Дорогие женщины, вы уникальны. Как сказал математик, один из преподавателей ИМИТ АГУ, «про женскую логику говорить не буду, а то меня девушки как раз перед 8 марта побьют». Не бейте нас, мы вас любим.

С праздником, с Женским днем!

СНЕЖНЫЕ «ТОЧКИ»

26 февраля в Алтайском госуниверситете прошло закрытие Всероссийской патриотической акции «Снежный десант РСО – 2020»

Ежегодно в начале февраля сотни ребят в яркой форме, с горящими от предвкушения глазами и щеками (от мороза), отправляются в районы нашего края. Проводят там профориентационную работу со школьниками, помогают ветеранам, записывают их истории о жизни и войне, представляют яркие шоу и проводят творческие и спортивные вечера. Этим людей – бойцов отрядов «Снежного десанта» – знают и ждут в селах края.

Три отряда Алтайского госуниверситета – «Снежный Барс», «Гольфстрим» и «Горизонт» – в этом году дарили тепло и энергию молодежи в Михайловском, Романовском и Волчихинском районах. К слову, в отрядах десанта не важен вуз, и многие студенты АГУ – активные бойцы ОСД медицинского, аграрного, технического университета. И, конечно же, после сезона – «зимней сказки», как называют его многие «десантники» – настает время воспоминаний, активной работы в своих студенческих отрядах и подведения итогов поездок. Помимо краевой «точки» (закрытия акции), такой праздник проводится в каждом вузе, где награждают лучших бойцов, а отряды презентуют свои самые яркие творческие номера.

«Точку» в АГУ зажигательным танцем открыл отряд «Гольфстрим», а «Горизонт» подхватил танцевальную эстафету. «Снежный барс» же начал с отрядной песни, а после рассмешил зал шутками из жизни бойцов ОСД. А после с завершением сезона 2020-го бойцов поздравил Дмитрий Алексеевич Лынов, директор КГБУ «Алтайский краевой штаб студенческих отрядов». Он поблагодарил адми-

нистрацию университета за качественную подготовку участников акции, а самих бойцов – за яркий и продуктивный сезон. Также Дмитрий Алексеевич оставил в дар университету и штабу СО АГУ книгу «Снегом укутал февраль. Всероссийская патриотическая акция «Снежный десант»: история, события, люди». Она посвящена 50-летию акции, историям ветеранов и действующих бойцов акции. К слову, молодые «ветераны» отрядов, при поддержке и инициативе Алтайского краевого штаба студенческих отрядов – Светлана Мазепа (ОСД «Айсберг») и Светлана Чубукова (ОСД «Горизонт») – и выпустили эту книгу.

После бойцов поздравил начальник УВиВР АГУ Савва Вадимович Шипилов и наградил лучших по итогам сезона. Также многие бойцы получили награды и на краевом закрытии акции. Так, например, Диплом Министерства спорта Алтайского края за высокие спортивные достижения в рамках Всероссийской патриотической акции «Снежный десант РСО» и пропаганду здорового образа жизни получил Александр Мезенцев, боец ОСД «Снежный барс», второкурсник магистратуры Юридического института.

– К сожалению, этот год для меня последний в десанте, – рассказал студент. – В отряде я с осени 2016 года, последовал примеру командира своего строительного отряда. До сих пор помню, как переживал и думал, что не пройду отбор, но со временем сам стал активничать и перестал бояться трудностей. В свой первый сезон, в феврале 2017 года, я был флагманом отряда – это важная и ответственная роль. Им же был и в 2018-м, тогда стал лучшим бойцом своего отря-



да. Для меня это была особая честь еще и потому, что в тот год наш отряд праздновал десятилетний юбилей. А в 2019 году стал командиром «Снежного барса». В этом же сезоне передал командирские бразды правления в руки молодого поколения, а сам помогал новому составу и отряду в целом в качестве опытного бойца. Так что для меня все мои четыре сезона были совершенно не похожи друг на друга, но от этого жизнь в десанте стала только ярче! Я очень люблю движение студенческих отрядов в принципе (Александр – экс-командир ССО «Скиф»), очень люблю свой отряд. И тем тяжелее осознавать, что студенческие годы подходят к кон-

цу, ведь весной я уже закончу магистратуру и выйду из университета во взрослую жизнь.

И хоть «точки» в работе бойцов отрядов акции «Снежный десант» ставятся ежегодно – такая уж особенность сезонных отрядов, на этом работа ребят не заканчивается. Большинство бойцов возвращается к работе в свои основные отряды – строительные, педагогические или отряды проводников, а кто-то – к основной работе или учебе. Но каждый, кто побывал на смене, теперь знает, что «знамя отряда согреть сердца», и что новым встречам и поездкам быть уже через год.

Юлия Абрамова

СПРАВКА

Движение студенческих отрядов «Снежный десант» сформировалось в Алтайском крае в 1969 году. Оно вошло в историю региона как важное государственное и общественное явление, не имеющее аналогов в России. В 2016 году на заседании правления организации «Российские студенческие отряды» было принято решение о присвоении акции статуса всероссийской. В этом году Всероссийская патриотическая акция «Снежный десант РСО» посвящена Году памяти и славы, 75-летию Победы в Великой Отечественной войне, а также Году народного творчества.

С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ НАУКИ



8 марта – женский праздник. В связи с этим возникает вопрос: а сколько в нашем крае женщин? Чтобы узнать это, «ЗН» обратилась к доценту кафедры общей социологии Алтайского госуниверситета, кандидату социологических наук Ольге Николаевне Замятиной.

– Демографическая ситуация в крае, по данным Алтайкрайстата, относительно стабильная. В 2019 году родилось 21 117 человек, браков зарегистрировано 13 217. Если говорить о половой дифференциации в нашем регионе, то мужчин на начало 2018 года насчитывалось 908 684, а женщин чуть больше – 1 087 702. В России же численность постоянного населения на 1 января 2020 года составила 146,7 млн человек. Причем, согласно низкому варианту прогноза (пессимистичному), к 2025 году в России на 1000 мужчин будет приходиться 1 150

ВСЕ ПОСЧИТАНО



женщин. Сейчас на такое же число мужчин приходится 1 154 женщины. Вообще, женский перевес характерен для всей России, только в Чукотском автономном округе женщин на 1,22% меньше. Причем мальчики обычно рождаются чаще девочек, но и смертность у мальчиков выше.

Что касается других показателей, можно отметить следующие. Доля городского населения Алтайского

края на январь 2019 года составила 56,7%. Плотность населения региона – 14 человек на кв. км., тогда как в Томской области – 3 человека, в Новосибирской – 16 человек, в Московской – 171 человек. Миграционный прирост края в 2018 году ушел в минус на 687 человек, тогда как в этом году он, в масштабах России, достиг 90,4% и тем самым компенсировал естественную убыль населения. Большая часть

мигрантов прибыла из Украины, Таджикистана, Казахстана, Армении, меньшая – из Литвы, Латвии, Греции. Среди других стран – Вьетнам, Индия, Китай, Сербия, Финляндия. В 2019 году по решению территориальных органов Министерства внутренних дел РФ в нашей стране получили временное убежище 5 958 человек, статус беженца – 23 человека, статус вынужденного переселенца – 3 человека.

Любопытно, что в 2009 году Росстат провел выборочное обследование «Семья и рождаемость», результаты которого показали: 49,3% опрошенных замужних женщин находились в возрасте от 25 до 34 лет. Их мужья, а также участвовавшие в обследовании незамужние матери, оказались несколько старше. Всего было опрошено 1 999 человек, в том числе 1 118 женщин и 881 мужчина. Опрашивались как супруги (881 супружеская пара), так и незамужние матери (237 человек). Общее количество семей, в которых проводился опрос, составило 1 118. Первые три места заняли такие семейные цели, как «воспитать ребенка» (первое место у женщин и второе у мужчин), «материальное благополучие» (второе место у женщин и первое у мужчин), «собственное жилье» (третье место). Среди ключевых мер по улучшению демографической политики респонденты называли пособие по беременности и родам, единовременное пособие при рождении ребенка, предоставление материнского капитала, выделение льгот молодой семье.

Подробнее о демографии в России можно узнать на сайте Федеральной службы государственной статистики www.gks.ru. Также можно порекомендовать учебное пособие «Демография» под редакцией В.Г. Глушковой и Ю.А. Симагина, электронный журнал «Демоскоп Weekly».

Аркадий Шабалин

ДЕВУШКИ С КИБЕРХОББИ

Есть мнение, что компьютерные игры – это сугубо мужская забава, но это не так! В канун 8 марта мы нашли студенток, которые любят пострелять и пощекотать нервы в виртуальном мире.

Ужас как интересно

Ольга Качесова учится на 4 курсе Института истории и международных отношений и, как историк, любит хорошие истории. Одна из таких ей попала в хоррор-игре «Outlast», которая в 2013 году поразила сотни тысяч геймеров своей жуткой атмосферой психбольницы и интригующим сюжетом. Ольга познакомилась с этой игрой совершенно случайно – ей просто подарили диск. Пройдя игру первый раз, она так увлеклась виртуальной вселенной и сюжетом, что сразу начала изучать все материалы по «Outlast» в интернете. Когда анонсировали вторую часть игры, то радости Ольги не было предела. Вторая часть была связана с христианской тематикой, и Ольге, как историк, было интересно, как представят эту тему в данной игре. Ей настолько понравилась эта история, что она снова в нее возвращалась. Игры по большей части расслабляют, но не в данном случае. «Outlast» – это ужасы. Задача ужасов – рассказать историю, параллельно пугая игроков, так что, помимо исторической основы, Ольга играет ради острых ощущений.

18 лет в игре!

Выпускница МКФП Татьяна Луценко уже на протяжении 18 лет влюблена в 3-ю и 4-ю части очень популярной среди геймеров пошаговой стратегии «Герои меча и магии». Благодаря «Героям» Татьяна нашла знакомых в геймерской среде, с которыми до сих пор поддерживает контакт. Для нее эта игра несет в себе исключительно расслабляющий эффект. Погружаясь в виртуальный мир, она на некоторое время забывает о проблемах насущных, а также смотрит на реальность другим взглядом. Своих «Героев» Татьяна покупала на диске менее чем за 500 рублей.

Сейчас самые серьезные игры стоят 2500 рублей, не говоря уже о консольных играх, цена которых иногда превышает 5000 рублей. Казалось бы, за 18 лет одна и та же игра может вызвать привыкание, но Татьяна сможет спокойно отказаться от любимой игры, если найдется повод.

На память об игре – татуировка на ребре

Следующую нашу героиню зовут Анастасия Герберсгаген. Она учится на 2 курсе в Институте социальных наук. Ее больше года назад покорила одна из самых популярных однопользовательских игр на планете – «Ведьмак 3: Дикая Охота». Серия игр о Ведьмаке была выпущена по мотивам серии романов «Ведьмак» польского писателя-фантаста Анджея Сапковского. Забавный факт: эта серия



Анастасия Герберсгаген



Ольга Качесова

романов обрела свой пик популярности и продаж только после выхода игры, которая так нравится Анастасии. Игра произвела настоящий фурор в 2015 году, получила всевозможные игровые награды, она просто «взорвала» игровую индустрию. Это игра, где нужно отыгрывать роль охотника на чудовищ, который находит всевозможные приключения на свою голову. Одной из главных фишек ролевых игр является возможность выбора, который повлияет на дальнейшее развитие сюжета и изменение игрового мира. Анастасия любит проводить вечера в этой игре в компании своего молодого человека. По ее словам, когда играешь вечером, атмосфера в самой игре становится еще более приятной. Это один из тех случаев, когда игра тебя вдохновляет по-настоящему. Мало того, что наша героиня после прохождения третьей части игры захотела еще более приятной. Это один из тех случаев, когда игра тебя вдохновляет по-настоящему. Мало того, что наша героиня после прохождения третьей части игры захотела пройти и вторую, которая не была

и близко такой популярности и успешной, как третья. Она еще и захотела научиться играть на укулеле, так как одна из героинь играла на похоронном инструменте в самой игре. Более того, наша «охотница на чудовищ» набилась себе тату, которая символизирует одного из персонажей, а также распечатала настоящие колоды из внутриигровой карточной игры! Вот что значит – истинное погружение.

Бэт-вумэн

Елена Пшенцова учится на 3 курсе Института биологии и биотехнологии и свободное время



Елена Пшенцова



Алина Шевчук



Татьяна Луценко

проводит за разными однопользовательскими играми. Любит погружаться в разные реальности, обстоятельства и подстраиваться под них. Например, в один час она избивает преступников, взяв на себя роль популярного супергероя Бэтмена, а в другой она миролюбиво строит дом в «Майнкрафт». Как бы парадоксально это ни звучало, но игры даже помогают Елене в учебе.

С ее слов, после часа или двух в игре можно настроиться на рабочий лад и, например, по-новому взглянуть на проблему или с новыми силами взяться за сложную тему. Игры для нашей героини – это примерно как книги или фильмы. Она сопереживает персонажам, их историям. Старается «влезть в их шкуру». Так как Елена любит комиксы DC (а Бэтмен как раз из этой вселенной), то для нее серия игр про Бэтмена является особенно дорогой сердцу. Плюс, некоторые игры про Бэтмена развивают внимание и логику, так как являются, по большей части, детективными. Для нашей героини игры давно стали неотъемлемой частью жизни, однако зависимости она не испытывает, так как может при необходимости прерваться и заняться делами.

Только в онлайн

Алина Шевчук учится на первом курсе ИИЭМИС. Однако экономисткой Алина была не всегда. В свое время она потратила солидную сумму на многопользовательские проекты. Ее онлайн-игровой путь начался в 2013 году с игры от Mail games «Пара Па: Город танцев». Но вспоминает наша героиня эту игру с легкой ноткой негатива: так сказать, первый блин комом. Позже подруга позвала ее в другую игру от Mail games, которая называется Dragon Nest. В этой игре Алину завлекла история и персонажи. Проект был закрыт несколько лет назад, и Алина со счастливой грустью вспоминает денки в этой MMO RPG (многопользовательской ролевой игре). После Алина перешла на «Доту 2» – игру в жанре моба от компании Valve, которая является одним из лидеров на рынке игровой индустрии и кому принадлежит самый популярный онлайн-сервис цифрового распространения компьютерных игр и программ – Steam. «Дота 2» является самой популярной игрой в Steam с 2012 года. По ней проводят одни из крупнейших киберспортивных чемпионатов, призовой фонд которых достигает практически 30 миллионов долларов. Но в последнее время Алина играет в онлайн-шутер Overwatch от не менее именитых магнатов Blizzard, который славится своими яркими красками, богатой палитрой командных возможностей и многим другим. Алина мечтает стать стримером. Понятие «стример» произошло от английского слова «stream» (поток). Стримерами называют людей, у которых есть своя аудитория, которые ведут онлайн-трансляцию и занимаются чем угодно, от – обычного общения со зрителями до трансляции своего геймплея (игровой деятельности). Алина нашла уже много друзей в онлайн-играх, так что это неплохой способ социализации.

Илья Петров

ЦИФРЫ НЕДЕЛИ



5

тысяч цветов, и даже больше, вырастили в ботаническом саду АГУ к 8 марта.



6

марта в нашем университете пройдет праздничный концерт «Весенние признания».



1

место заняла студентка АГУ А. Татаринцева в молодежном конкурсе военно-патриотической песни «Воинская слава России».



12

студентов АГУ стали победителями первой волны Всероссийского конкурса «Профстажировки 2.0».



5

студентов магистратуры АГУ стали победителями Стипендиальной программы Владимира Потанина.

РАНДОМНЫЙ ГЕРОЙ

ДЯШКИЛАР, ТАТЬЯНА!

Героиня праздничного выпуска нашей рубрики – Татьяна Карабашева, студентка Института педагогического образования

В честь грядущего Международного женского дня наш рандом выбрал не героя, а героиню рубрики – среди девушек, оставивших лайк под постом в нашей группе во «ВКонтакте». И теперь знакомим вас, читатели «ЗН», с нашей очаровательной студенткой.

ДВА В ОДНОМ

«Дяшкилар» – по-алтайски «Здравствуйте!». Так приветствовала нас героиня на своем родном языке. Девушка приехала учиться в АГУ из небольшого села Саратан Улаганского района Республики Алтай. На такси до Горно-Алтайска, затем на автобусе (или тоже на такси) до Барнаула – каких-то 10-12 часов дороги, и Татьяна на месте. Так студентка впервые и побывала в Барнауле, и это случилось, когда она приехала поступать в университет.

С детства Таня мечтала стать врачом – мотивировал пример тети. Однако наша героиня поступила в Институт педагогического образования АГУ на двойной профиль «Педагогическое образование: Биология/Химия».

– Наша группа – всего девять человек – первый набор этого нового двойного направления, раньше специальности были разделены. Сейчас у нас идут зоология и ботаника как основные предметы, а еще мы изучаем химию, педагогику... Больше всего мне нравятся ботаника и психология. Уже в этом семестре мы должны поехать на педагогическую практику – знакомиться со школами и системой преподавания, – рассказывает Татьяна.

ГОСТЕПРИИМНЫЙ БАРНАУЛ

Рассказывая про учебу, Таня часто вспоминает общежитие. Уезжая далеко от дома, девушка переживала, что в Барнауле будет сложно освоиться и найти друзей, но страхи были напрасными. Девушка живет в третьем общежитии АГУ, познакомилась со многими ребятами, вместе с которыми активно участвует в жизни Студенческого городка.

– У нас в соседях – много веселых и добрых ребят из других институтов, мы часто устраиваем посиделки и праздники. Например, у нас в корпусе общежития была своя Масленица – с конкурсами и вкусными блинами, старшекурсники для всех напекли. А на День студента, 25 января, мы ездили в гости в «Универ-Сити», проходили там квест.

Наша героиня призналась, что, конечно же, скучает по горам и родным просторам Республики Алтай. Но и в Барнауле ей нравится – гор кажется красивым и уютным, а Нагорный парк стал любимым местом, где можно погулять и, если уйти вглубь, будто побыть в лесу наедине с собой.

«КОНЯ НА СКАКУ» И ГТО НА ЗОЛОТО

– Село, где я родилась, маленькое, но очень красивое – рядом лес, горы, чистый воздух... Здесь большими се-



БЛИЦ-ОПРОС

О себе в трех словах: Стеснительная, боевая, веселая.

Спорим, вы не знали, что я... Умею готовить национальные блюда. В общежитии уже угощала ребят алтайскими лепешками. А еще умею готовить дьёргём (желудок барана, сплетенный «косичкой»), кровяную колбасу и курут (кисломолочный продукт из сушеного кефира).

Я мечтаю... Научиться водить мотоцикл и отрастить волосы до колен.

мьями живут алтайцы, целыми родами. Например, мой называется Кыпчак, у и нас есть свое священное место на возвышенности, куда мы дважды в год, весной и осенью, поднимаемся со своими родственниками, – вдохновенно рассказывает про свой дом наша героиня.

В семье Тани четверо детей. Брат учится в Горно-Алтайске на учителя физкультуры, сестра планирует поступать на «Гостиничное дело и туризм» в АГУ, а младшая сестренка еще учится в школе, в шестом классе. Родители девушки занимаются разведением скота – отец Тани следит за сотней коров и шестьюдеся-

тью лошадьми! В августе он вместе с родственниками и семьей поднимается в горы на стоянку, где они все вместе следят за животными. В горы идут, конечно же, на конях, и наша героиня тоже! Таня может уверенно управлять лошадью, знает, как укротить животное и найти к нему подход. «Главное – не бояться и быть уверенным в силах, вот весь секрет», – улыбается Татьяна.

– Нас с детства учат быть хозяйственными, и я тоже с малых лет вместе с родителями ездила на стоянки, – рассказывает девушка. – Конь – очень важная часть жизни алтайца. Когда вырастаешь, понима-

ешь, что без него в горах никуда! И когда я слышу от парней, что они ни разу не катались на коне, невольно удивляюсь.

А еще Таня любит рисовать и заниматься спортом – волейболом, баскетболом, в школе сдала ГТО на золотой значок, а в АГУ увлеклась пауэрлифтингом. А еще наша героиня очень внимательно относится к своим волосам, которые не стригла с рождения. Девушка рассказала, что алтайцы, как и многие народы, верят, что в волосах девушки заключена сила, данная ей с рождения – «инее чаче».

Юлия Абрамова

НОВОСТИ

ЛЮБИМЫЙ И МОГУЧИЙ

29 февраля иностранные слушатели подготовительного отделения ИМК-Фип АГУ приняли участие в ежегодном межвузовском конкурсе, посвященном Международному дню родного языка «Родной язык! Он дорог мне, он мой!».

На конкурсе были представлены три номинации: лучшее прочтение прозы на родном языке, лучшее прочтение стихотворения на родном языке и лучшее исполнение песни на родном языке. Слушатели подготовительного отделения участвовали в двух номинациях – исполнение песни и стихотворения на родном языке. Студентка 8917 группы Фаузи Адристи Маулида представила жюри стихотворение об индонезийском герое «Дипанегоро», студентка 8917 группы из Шри-Ланки Алагияванна Мохотти исполнила эмоциональную песню о любви, студентка 8915 группы Айтадж Ибадов поразила жюри и участников конкурса прочтением стихотворений сразу на 4 иностранных языках: английском, французском, турецком и азербайджанском, а студентка 8917 группы из Нигерии Элма Мария Иньяму прочитала стихотворение на своем родном языке идома.

ИТОГИ ПЕРВЕНСТВА ПО БАСКЕТБОЛУ

В соревнованиях участвовали девушки из 10 институтов.

Первое место в упорной борьбе занял МИЭМИС. В составе команды были Виолетта Лепилова, Екатерина Куренинова, Оля Дьяченко, Александра Доброева, Мария Карпенко, Маргарита Воронина.

Второе место занял ИББ: Карина Григорьева, Анжелика Усова, Маргарита Усова, Нуриза Тургуналиева, Елизавета Матвейчук, Анастасия Милова, Мария Елина, Дарья Рыжкова, Дарья Доброева.

Третье место занял ИПО. Сборную этого института представляли: Алина Букаева, Алена Алешина, Ольга Горте, Ева Медведева, Маша Черкашина, Елена Шауфлер, Юлиана Ливецкая.

НЕ ПРОПУСТИ!

19 марта в 17:00

Интеллектуальная бизнес-игра от компании Alterra

alterra ИВА

регистрация на игру



ПРЯМАЯ СВЯЗЬ



Вступайте в группу «ЗН» ВКонтакте! Читайте записи, делайте репосты, комментируйте, рассуждайте, мечтайте...

Распространяется бесплатно.

Учредитель: ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»

Дизайнерская модель: С. Кирлицы

Состав редакции
Главный редактор
Наталья Викторовна Теплякова.
Корреспонденты
Аркадий Шабалин,
Евгения Скареева,
Юлия Абрамова.

Фотодизайнер
Инна Евтушевская.
Верстальщик
Евгения Скареева.
Корректор
Елена Жукова.
Web-редактор
Федор Клименко.

Мнения отдельных авторов не всегда совпадают с точкой зрения редакции. Редакция может публиковать такие материалы в порядке обсуждения.
При перепечатке ссылка на «ЗН» обязательна.
Свидетельство о регистрации
П/И № ТУ22-00689 от 21.06.2017 г.
выдано Управлением Роскомнадзора по Алтайскому краю и Республике Алтай.

Набор и верстка выполнены в редакции. Отпечатано в типогр. ООО «АЗБУКА», адрес: Алт. край, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98а.

Заказ № 109 Тираж 2000 экз.
Подписано в печать 04.03.20: по графику в 18:00; по факту в 18:00.

Адрес издателя и редакции: 656049; Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, 61, ауд. 901.

Тел. 29-12-60.
http://zn.asu.ru
natapisma7@gmail.com