

С Днем защитника Отечества!



№ 6 (1625)
18 февраля 2021 г.

За НАУКУ

Славься, Университет, дух свободной воли!

газета Алтайского государственного университета

ТОВАРИЩ СОЛДАТ



Борис Гринин: «Я понял, почему в армии все такие суровые и серьезные»

ПОЗДРАВЛЕНИЕ

Уважаемые коллеги!
Преподаватели
и студенты АГУ!
Ветераны Вооруженных
сил России, рядовые
и офицеры запаса!

Примите искренние поздравления с Днем защитника Отечества!

Этот праздник имеет богатую и славную историю, являясь символом мужества, достоинства и чести многих поколений нашей необъятной страны. Наши воины не раз спасали страну от врагов, благодаря их героизму и самопожертвованию Россия стала сильным и свободным государством. Наша обязанность – не только помнить об этих подвигах, уважать всех, кто сберег для нас Родину, но и передать молодому поколению память о них.

В этот день мы воздаем благодарность всем, кто прошел суровую школу срочной военной службы, кто сегодня на боевом дежурстве ежедневно оберегает мирный покой наших граждан.

История страны учит побеждать не числом, а умением, причем во все времена знания высоко ценились не только на поле боя, но и в мирной жизни. Поэтому мои особые поздравления мужчинам профессорско-преподавательского состава Алтайского государственного университета! От вас сегодня зависит подготовка достойного подрастающего поколения – защитников интересов России на всех ее рубежах!

В нашем обществе День защитника Отечества символизирует праздник настоящих мужчин, защитников своего дома, своей семьи. Дорогие мужчины! Коллеги! Хотите пожелать вам всегда соответствовать этому высокому званию, уметь брать на себя ответственность, быть верным долгу и слову. Здоровья, счастья, добра и мирного неба над головой вам и вашим близким!

С Днем защитника Отечества!

Ректор АГУ
С.Н. БОЧАРОВ
Президент АГУ
С.В. ЗЕМЛЮКОВ



С Днём защитника Отечества!

Для большинства студентов слово «автомат» – это автоматический зачет или экзамен. Но мы нашли среди них тех, кто держал в руках автомат настоящий – боевой. В преддверии Дня защитника Отечества рассказываем о студентах АГУ, которые отслужили в армии.

Борис Гринин, третьекурсник Института психологии, направление «Клиническая психология», в 2018-2019 годах служил в ВДВ. Сначала был в Омске в учебке, потом его направили в Тулу и под Рязань.

– Почему ты пошел в армию?

– Призвали и пошел. Я перевелся внутри Психологического института с бакалавриата на специалитет, и у меня добавилось полтора года обучения. А в законодательстве РФ есть такой пункт, что если образовательная программа увеличивается более чем на один год, теряется отсроч-

ка в армию по учебе. Именно в эту ситуацию попал я.

– Какие впечатления у тебя остались? Чему ты научился?

– Самыми сложными были первые месяцы в учебной части. Нужно было выучить устав и все армейские правила, научиться обращаться с оружием и техникой. Там нам дали пострелять с автоматов, прыгнуть пару раз с парашютом, поводить танки (это дикий стресс, и еще они очень шумные). Если вы не знали, то десантники выкладывают парашюты себе сами. А в боевых частях – еще офицерам, сержантам, прапорщикам. И зачастую сами могут не прыгать: мест не нашлось в самолетах, один раз вертолеты были заняты, так как тушили пожары в Московской области. Так что учебная часть – это самые яркие воспоминания и самые нужные навыки. Мне показалось, что в боевых частях уже проще, чаще срочников направляют на какие-нибудь ремонтные работы вроде восстановления разрушенных участков военных частей. Либо проводят формальные учения. Я

попал в саперный батальон. Там ребята занимались строительством укреплений, которые возводили из песка и бревен.

– А чем занимался ты?

– Самая счастливая пора длилась около полугода. Я попал на кухню, а это такой бесконечный наряд. Постоянно работают четыре человека: два моют посуду, топят печки в палатках в полях и два готовят. Один – на солдат, другой – на офицерский состав. Я успел поработать поваром и там, и там. Больше понравилось второе, потому что продукты были поинтереснее, приправ больше покупали, иногда мясом закупались. Летом офицеры отправляли солдат искать в лесу грибы, мне иногда приносили по несколько мешков. При этом мы работали без выходных абсолютно, даже в субботу и воскресенье. Когда остальные могли заняться спортом, сходить в магазин, у меня не было свободного времени. Ведь люди хотели есть. Каждый день. Большинство срочников меня еще ненавидели, так как считалось, что на кухне все легко. Отча-

сти это так, потому что я люблю готовить и мне это не составляло труда и приносило удовольствие.

– Повзрослел ли ты за это время?

– Однозначно да. До армии у меня были розовые очки, надвинутые на глаза. Я бы назвал это даже целым куполом с бабочками и пони, где все со всеми дружили. А после нее я понял, почему все такие в армии суровые и серьезные. И пришел к выводу, что армейская жизнь – это не мое. Понял, как это ценно: делать то, что нравится, а не что должен. Как психолог скажу, после службы у меня наступила фаза «гиперкомпенсации», когда я делал только то, что мне нравится. Было даже сложно вернуться в гражданскую жизнь. Я начал по-другому относиться ко многим вещам. Подумал: «Неплохо бы поработать в банке», хотя до армии считал так: «Банк? Ни за что в жизни». Поработал, но как-то это оказалось не мое, больше хочется творчества, саморазвития.

(ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СТР. 4-5)

ОБСУЖДЕНИЕ

АРХИТЕКТОРЫ СКАЗАЛИ «ДА»

17 февраля в зале Ученого совета прошел круглый стол, посвященный вопросам проектирования нового учебно-лабораторного корпуса Алтайского государственного университета.



А.Г. Суртаев

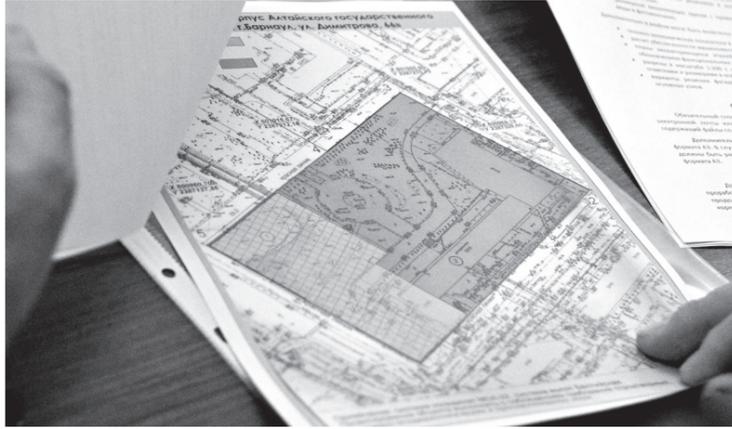
Встречу организовали проектная компания «АрхиГрупп», которая выиграла аукцион на проектирование, и Алтайский государственный университет.

В круглом столе приняли участие ведущие архитекторы и проектировщики Алтайского края. Среди них: Сергей Григорьевич Шадрин, исполнительный директор организации СРО А «Союз архитекторов и проектировщиков Западной Сибири», Владимир Анатольевич Бутаков, заместитель председателя комитета по строительству, архитектуре и развитию города Барнаула, Евгений Васильевич Башкиров, главный архитектор ООО «Проектный институт "Алтайгражданпроект"», Ксения Александровна Белоусова, депутат Барнаульской городской думы, директор ООО «СЗ ИСК "Алгоритм"», Александр Федорович Деринг, генеральный директор архитектурной мастерской «Классика», Владимир Иванович Золотов, директор ООО «Мастерская Золотова» и другие.

Открывая мероприятие, генеральный директор «АрхиГрупп» Андрей Геннадьевич Суртаев отметил:

– Новый корпус Алтайского государственного университета – объект высокой социальной значимости. Поэтому мы пригласили ведущих архитекторов края, чтобы вместе обсудить строительство будущего здания. Мы приняли решение о проведении открытого конкурса на архитектурно-градостроительную концепцию нового учебно-лабораторного корпуса АГУ и сегодня обсудим организационно-технические стороны проводимого конкурса. Нам важно, чтобы конкурс был максимально объективным, поэтому мы тщательно подошли к формированию конкурсных условий и состава жюри.

В ходе дискуссии участники встречи пришли к мнению, что



Алтайские архитекторы на встрече в АГУ

здание нового корпуса АГУ может стать украшением города. Архитекторы вспомнили, что еще в советское время на этом месте планировали разместить библиотеку, а сегодня новый корпус может стать центром притяжения не только студентов, но и всех бар-

наульцев. Большое внимание при обсуждении было уделено концепции благоустройства территории рядом с будущим корпусом. Следующим этапом работы будет проведение самого конкурса.

Наталья ТЕПЛЯКОВА

АБИТУРИЕНТУ НА ЗАМЕТКУ

ПРОВЕЛИ СУББОТУ С ПОЛЬЗОЙ

13 февраля в Алтайском государственном университете стартовал новый проект для школьников «Полезная суббота».

Теперь по субботам опорный вуз открывает двери для ребят с 8-го по 11-й классы, чтобы вовлечь молодежь в научную, проектную и спортивную жизнь университета. Для школьников проводятся экскурсии и полезные лекции, а волонтеры АГУ готовы ответить на все вопросы и рассказать об активной и насы-

щенной студенческой жизни.

В первую «Полезную субботу» школьники смогли открыть для себя «Формулу успеха». Институт психологии АГУ подготовил для них специальный тренинг, направленный на развитие коммуникативных компетенций, определение собственного потенциала, работу с самооценкой – все это очень пригодится будущим абитуриентам при выборе направления учебы.

Школьникам очень понравился и сам университет: аудитории, широкие лестницы и особая атмосфера студенчества. Многие признались, что первый раз



в большом вузе, но уже мечтают здесь учиться.

Оксана Николаевна Билялова, педагог-психолог барнаульской школы № 132, рассказывает:

– Считаю, что такие акции, безусловно, важны. Это и знакомство детей с университетом, и новые полезные знания. Наша школа постоянно сотрудничает с АГУ, и после таких встреч у ребят горят глаза, много положительных эмоций. То, что сегодня наши школьники пришли именно на психологический тренинг, тоже очень важно: из-за эпидемиологических ограничений молодежи нужна поддержка, больше инструментов и знаний, чтобы раскрыть свой потенциал.

Диана Абрамова, 5-й курс Ин-

ститута психологии АГУ, говорит:

– Наш тренинг очень живой, активный, в игровой форме, чтобы ребята не просто решали тесты, но и на практических примерах попробовали полезные психологические приемы и упражнения. За 1,5 часа мы успели рассмотреть разные стороны «Формулы успеха», уверена, полученные знания пригодятся школьникам.

Напомним, организаторами «Полезной субботы» в АГУ выступили управление по рекрутингу абитуриентов и Институт психологии.

Наталья ТЕПЛЯКОВА

НОВОСТИ

ЛОМОНОСОВ ЗОВЕТ

Открыта регистрация на Международную научную конференцию «Ломоносов».

Подать заявку могут студенты, аспиранты и молодые ученые в возрасте до 35 лет (включительно) до 3 марта с помощью системы электронной регистрации.

Желающие представляют в организационный комитет тезисы докладов для отбора к участию. Подача заявок осуществляется на научно-образовательном портале «Ломоносов» (lomonosov-msu.ru). А сама конференция пройдет с 12 по 23 апреля в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова.

Основная цель XXVIII Международной научной конференции – развитие творческой активности студентов, аспирантов и молодых ученых, привлечение их к решению актуальных задач современной науки, сохранение и развитие международного научно-образовательного пространства, установление контактов между будущими коллегами.

В 2021 году работа конференции будет проходить дистанционно по 41 научному направлению (секциям), отражающим основные направления современной фундаментальной и прикладной науки. Рабочие языки конференции: русский и английский.

ЗА СЛАВОЙ МАРШАКА И ПАСТЕРНАКА

В АГУ начался конкурс поэтического перевода.

Кафедра лингвистики, перевода и иностранных языков Института массовых коммуникаций, филологии и политологии АГУ проводит ежегодный конкурс поэтического перевода.

Для перевода предлагаются на выбор два произведения: «To an Early Daffodil» Amy Lowell и «Phases of the Moon» Elinor Wylie. Лучшие переводы будут опубликованы на сайте Института массовых коммуникаций, филологии и политологии АГУ.

Тексты принимаются до 10 марта 2021 года на электронную почту karpuhina_vn@mail.ru (д-р филол. наук, проф. Виктория Николаевна Карпухина).

В ГОСТИ К ЮННАТАМ

ИББ АГУ приглашает студентов на экскурсию.

Институт биологии и биотехнологии Алтайского государственного университета приглашает студентов на увлекательную экскурсию в живой уголок городской станции юных натуралистов. Свою работу она ведет с 1979 года, в настоящее время это опорная площадка по экологическому образованию и воспитанию школьников Барнаула.

Подробности: +7-929-324-4547

ТОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ

Считать недействительными:

- студенческий билет № 371/978 на имя Пелипая Сергея Сергеевича;
- студенческий билет № 199036 на имя Лобашева Дениса Евгеньевича.



КАК ДНК ОТКРЫВАЕТ ТАЛАНТЫ

На базе Алтайского государственного университета работает ключевой центр дополнительного образования детей – Дом научной коллаборации (ДНК) имени Виктора Ивановича Верещагина. Сегодня в гостях у «ЗН» руководитель ДНК Инесса Юрьевна Полякова.

– Инесса Юрьевна, скоро уже полгода, как в АГУ работает Дом научной коллаборации. Расскажите, сколько школьников занимается в ДНК и по каким направлениям?



– С 1 октября 2020 года к занятиям приступили 411 школьников – это ребята с пятого по одиннадцатый классы. В ДНК разработаны 16 программ естественнонаучного и технического направления: физика, биология, химия, математика, информатика, робототехника, технология моды. Все они разделены на блоки в зависимости от возраста обучающихся и выбора направлений: «Детский университет», «Малая академия», «Урок технологий».

Кроме того, Дом научной коллаборации заключил договоры с гимназией № 40 и гимназией № 80, и теперь учащиеся этих школ углубленно изучают хи-



мию и биологию с преподавателями АГУ на базе ДНК и лабораторий институтов нашего вуза.

Преподаватели ДНК – это ведущие ученые АГУ. Чтобы наука для школьников была интересной, они придумали уникальные и разнообразные программы обучения, что позволило без труда произвести набор учащихся. Например: «Биофизический эксперимент», «Планета трех наук. Химическая и биологическая защита растений», «Прикладная математика и программирование. Информационные технологии», «Анализ данных, методы машинного обучения и искусственного интеллекта», «Технология моды» и другие.

Среди ребят из «Детского университета» большой популярностью пользуются программы «Соматическое клонирование растений», «Информатика биоразнообразия Алтая», «Прикладная математика и программирование. Идеи олимпиадной математики». Старшеклассников особенно заинтересовали «Прикладная математика и программирование. Основы про-

граммирования на языке C++», «Технологии искусственного интеллекта для каждого». А для ребят среднего школьного возраста стало актуальным обучение по программе «Робототехника и основы сетевых технологий».

– Из-за пандемии образование вынуждено переходить на дистант. В каком формате работает ДНК? Сложно ли было подстроиться к новым реалиям?

– Из-за пандемии обучение пришлось начинать в дистанционном формате. Но после улучшения эпидемиологической обстановки обучающиеся пришли в аудитории ДНК и наконец-то лично познакомились с преподавателями и друг с другом. Преподаватели сделали акцент на практической части программы, и школьники научились пользоваться лабораторным оборудованием, своими руками посадили первые ростки в питательную среду, сели за компьютеры. При очных встречах сотрудники центра ДНК знакомились не только с

учениками, но и с их родителями, которые понимают значимость дополнительного образования в развитии их детей.

– Школьникам очень нравятся уютные и современные аудитории ДНК. Недавно Дом научной коллаборации получил новую мебель.

– Наш ДНК на данный момент полностью обеспечен эргономичной мебелью, выполненной с учетом стандартов, необходимых для максимально удобной организации пространства во время индивидуальной и групповой работы с детьми. В соответствии с проектом создания Дома научной коллаборации на средства эндаумент-фонда АГУ для нас была изготовлена дизайнерская мебель – удобная и функциональная, удачно вписавшаяся в интерьер центра. Например, столы, напоминающие по форме лепестки цветов, могут использоваться как для занятий одного человека, так и соединяться в единый большой стол, необходимый для командной работы.

– 2021 год официально утвержден в России Годом науки, вы – открываете науку самым юным исследователям. Расскажите, как университет помогает в этом большом деле?

– Для воспитанников ДНК открыта вся материально-техническая база университета, с ребятами работает отличный коллектив из преподавателей, аспирантов, магистрантов с большим опытом коммуникации со школьниками. Программа «Биофизический эксперимент» реализуется на базе лабораторий Института цифровых технологий, электроники и физики, программа «Планета трех наук» реализуется на базе лабораторий Института химии и химико-фармацевтических технологий, программа «Соматическое клонирование растений» на базе лабораторий Алтайского центра прикладной биотехнологии. Так что университет очень помогает!

Наталья ТЕПЛЯКОВА

МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

Ольга Сергеевна Кротова, руководитель программы ДНК «Технология искусственного интеллекта для каждого»:

– Молодежными научными трендами я бы назвала прикладные исследования. Изучая с ребятами технологии искусственного интеллекта, замечаю большой интерес к вопросам практического применения искусственного интеллекта в различных областях человеческой деятельности. Например, на одном из занятий мы с ребятами изучали и обсуждали умные дома и умные города. Я предложила ребятам подумать, чего еще действительно полезного нет в умном доме или умном городе? В процессе обсуждения этого вопроса ребята нагенерировали большое количество идей. Некоторые из них мы доработаем и подадим на конкурс проектов Intel.

СЛОВО – РОДИТЕЛЯМ

Татьяна Петровна Красильникова:

– Хочу выразить благодарность всему центру «ДНК» и лично его руководителю Инессе Юрьевне Поляковой за профессионализм, терпение и уважение, которое вы оказываете нашим детям, вы видите в них личность – это помогает ребятам реализовать себя. Дети с удовольствием идут к вам и ждут каждого занятия, а вы своим чутким отношением к каждому и педагогическим способностям открываете в них скрытые таланты. Спасибо большое за вашу работу. Успехов, оптимизма, вдохновения. На акции «Бегу в АГУ» Инесса Юрьевна была на одной вол-

не с ребятами. Все получили море позитива и хорошее настроение!

Регина Александровна Боброкова:

– Впечатления нашей семьи о центре ДНК самые положительные. Мы, как родители, считаем, что ребенок должен заниматься тем, что ему нравится, к чему есть талант, лежит душа, а не заставлять из-под палки, чтобы на всю жизнь остался негатив. Наша задача помочь развить таланты ребят, направить, найти нужные занятия. Мы стараемся держать руку на пульсе всего нового в нашем любимом городе. Обе наши дочери учатся в лучшем, для нас, лицее № 86.

Обе занимались в первых группах многих образовательных проектов, центр «ДНК» в их числе. Очень радостно, что педагоги нашего лицея и АГУ информируют о новых проектах, что материальная, информационная и педагогическая база центра «ДНК» на высоте. Для нас, как для родителей, самым главным показателем того, что детям нравится, у них получается, являются их счастливые глаза и эмоции, когда они взахлеб рассказывают о том, что было на занятии, какие планы и проекты впереди, что педагоги всегда на связи. Желаем центру плодотворной работы, интересных и перспективных проектов и увлеченных ребят, ведь дети наше будущее!



ТОВАРИЩ

А еще я набрал за армию килограммов семь и скинул их за два месяца после возвращения, потому что начал тренироваться, как хочу, питаться, как хочу, и все встало на свои места.

– Общаешься ли ты с сослуживцами?

– После армии у меня осталось три друга, и я постоянно с ними созваниваюсь. В армии мы постоянно друг другу помогали и сейчас продолжаем это делать. С одним мы похожи творчеством, только я пошел в танцы, а он – в музыку, сочиняет хип-хоп. Он из Пскова, но сейчас, наверное, уже переехал в Питер... Второй живет в Алтайском крае, а третий – в Волгограде. Интересно с ними продолжать общение. Одному я преподавал йогу, и он этим заинтересовался и сейчас ею занимается. Армейские друзья – это редкость, и я очень рад, что они остались в моей жизни. Мне всегда приятно поздравить их с праздниками.

– Отмечаешь ли 23 Февраля?

– Нет, не отмечаю этот праздник, женщины только поздравляют. Мне кажется, так как истоки праздника связаны с основанием Красной Армии, то сейчас ничего общего этот день с первоначальным смыслом не имеет. Все поздравляют не связанных с военной деятельностью мужчин, будто компенсация 8 Марта. Хотя осенью есть День мужчин, когда можно их всех поздравить. Для меня это не праздник, а условность. Более актуальным является 2 августа – День ВДВ! Десантники реально отличаются от других подразделений. Здесь и с парашютом надо прыгать, и задачи нереальные выполнять, которых нет в других войсках. А этот девиз – «Никто, кроме нас» – дает людям понять, что мы можем больше, чем остальные, и это круто.

Караул, окопы, лесополоса

Дмитрий Сарбаш, студент первого курса Института цифровых технологий, электроники и физики, направление «Информационная безопасность», был на службе с апреля 2019-го по апрель 2020-го в 428-м Гвардейском ракетном полку.

Так как Дмитрий пошел в вуз после колледжа, отсрочки не имел. А после армии вернулся продолжать начатое. Дмитрий говорит, что влияние армии оказалось, скорее, положительным, чем отрицательным, но только благодаря удаче: распределили в хорошую часть и служил с крутыми ребятами. Он научился незаметно спать и моментально просыпаться при малейшем шорохе! Настоящих друзей не нашел, но расстались с сослуживцами на хорошей ноте.

– Ярче всего запомнилась солдатская смекалка и байки, которые травят сержанты. Например, про бойца, который заснул в карауле, привязав себя ремнем к вышке, чтобы не упасть. Или еще байка, хотя, скорее, рассказы очевидцев, о том, как зимой

(Начало на стр. 1)

весело копаются окопы не только для самих солдат, но и под боевые машины. Еще был случай: во время стрельбы трассерами кто-то умудрился поджечь лесополосу по бокам от стрельбища, и потом лес пришлось тушить. А насчет праздника: 23 Февраля не отмечаю почти никак, а в подарок получаю приятные безделушки. Что подарить парням, я не знаю, но скажу точно, чего не хотел бы я: пожалуйста, не надо носков!

Заряжаю ПВО

Артем Кирута, студент четвертого курса Института биологии и биотехнологии, служил в Смоленске. Пошел в армию по собственному желанию: хотел выйти из зоны комфорта и уехать подальше от Барнаула.

– Дело в том, что я поступил в АГУ за пару месяцев до того, как был призван в армию. До этого бросил медицинский университет на третьем курсе, потому что искренне не чувствовал и не видел себя врачом. Тогда формальная отсрочка действовать перестала, но продолжать учиться мне очень хотелось, да и служить тоже. Поэтому в октябре, уже начав обучение, я был призван и отправился служить в Смоленск, – рассказывает Артем.

По словам студента, армия сильно повлияла на него: теперь он умеет адаптироваться в коллективе, в замкнутом пространстве, больше не стрессует и не переживает, что останется один. Также Артем понял, что коллектив единомышленников можно найти везде.

– И, конечно, я получил военные навыки: например, умею заряжать и разряжать ракетные комплексы ПВО, которые выходят на боевое дежурство – это мы делали каждый месяц. Как вести себя при тревоге: у нас были ежемесячные выезды на стрельбы. То есть была настоящая служба. А все стереотипы, что «солдаты в армии только траву красят» – это выдумка, которая злит, если честно. Солдат много чему учат, хотя бы дисциплине. Но без чудо-приказов тоже не обошлось.

А вот один из них:

– Прилетел в Смоленск Патриарх Кирилл, и нам поступила команда невидимка, то есть всем скрыться по зданиям. Всю траву, что выросла за лето и осень, перекопать, что-то подкрасить и сидеть по казармам, учебным корпусам, чтобы нас с пролетающего на огромной высоте вертолета не увидели «шатающимися по части».

Студент отмечает, что говорить о происходивших казусах достаточно сложно, потому что их было много. Но сейчас он вспоминает об этом с улыбкой. Артем рассказал такие истории:

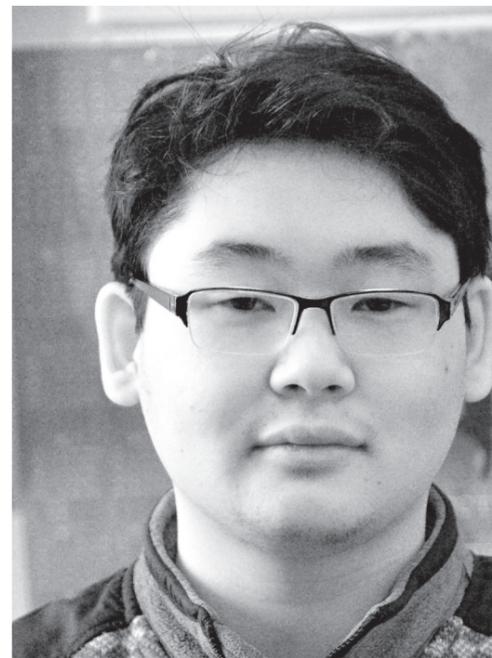
– В армии необходимо следить за своими вещами. Но есть такие ребята, которые сложно адаптируются, и те, кто не обладает собранностью, пунктуальностью и самостоятельностью, могут испытать различные трудности. Но с обратной стороны, их действия, поступки, а в будущем наказания от офицеров довольно забавные. В нашей батарее парень постоянно терял вещи, будь то шапки, перчатки, противогаз, а иногда даже несколько раз в день. Вре-



Артем Кирута



Дмитрий Сарбаш



Алексей Сыров

мя зимнее, и срочникам нельзя без полного обмундирования в принципе перемещаться. Так вот, офицер, уставший от постоянных потерянных вещей, дал на построении простой приказ: шить все: шапку – к бушлату, перчатки – со штанами, чтобы получился своеобразный комбинезон. Так сослуживец ходил месяц, и потеря вещей наконец-то прекратилась.

Был еще один случай, уже под дембель, когда страха к службе, приказам, наказаниям от старших по званию нет (или его меньше всего). Так как служил я в Смоленске, а там московское время и футбол смотреть удобнее, нежели у нас в крае, – как сейчас помню, решил посмотреть матч Лиги чемпионов после команды отбой.

Так и уснул с включенным телефоном и наушниками в ушах. Какое было мое удивление, когда на подъеме я обнаружил рядом с собой только наушники. Мы вышли на плац на утреннее построение перед зарядкой, и дежурный офицер по части помахал мне моим телефоном. Оказалось, ночью он проверял казармы и настолько аккуратно снял телефон с наушников, что я даже не заметил. В нашем разговоре офицер понял, что этот телефон мне не только для развлечений, но и для работы, связи с офицерами и сержантами. Еще я вел документацию подразделения, и там были важные документы и заметки по батарее. А так как время близилось к концу службы, то он сказал мне «выкупить» этот телефон за пач-

ку бумаги ему в подразделение. Я предложил сразу отдать телефон, а после я нашел бы эту злополучную бумагу. На что был ответ: «Товарищ солдат, утром деньги – вечером стулья». Меня это стимулировало, и к вечеру старшина из города привез бумагу, а телефон вернулся ко мне.

Артем нашел в армии много друзей из разных городов России: Ростова, Краснодара, Москвы, Брянска, Махачкалы. Общаются они сейчас реже, но как минимум имена и фамилии друг друга помнят! Из Алтайского края, кстати, было около 30 человек, и некоторые даже остались в Смоленске служить по контракту.

О празднике Артем говорит так:

– Я отмечаю 23 Февраля скром-

СОЛДАТ



Александр Сафронов (первый слева) с армейскими товарищами



Сугунушев

Сергей Игнатовский

Павел Плюхин

ным ужином с женой или друзьями. Получаю от близких и друзей подарки, но они банальные и стандартные (в основном деньги). Да и подарки не люблю, за что дарить-то? За то, что отслужил, или за то, что родился мужского пола? Я думаю, кто служил, этим не будет гордиться и выставлять грудь вперед, потому что это глупость. Не пойму, наверное, этого никогда, потому что служил для себя. Но торт, посвященный празднику, – прекрасный комплимент супругу, парню или брату.

Космодром Плесецк

Александр Сафронов учится на втором курсе Института искусств и дизайна и об армии го-

ворит так:

– Я служил в 2018 году на космодроме Плесецк. Окончив учебу в колледже, я пошел в армию по собственному желанию. Там был командиром огневой поддержки в подразделении антитеррора, и именно мое подразделение было одним из немногих, кто увидел запуск ракеты! Кстати, с друзьями связь поддерживаем, периодически общаемся. Вообще, армия меня особо не поменяла, но точно сделала дисциплинированнее. После нее я решил развиваться дальше: заинтересовался определенной профессией, потому что уже имел образование программиста, и поступил в АГУ.

Праздник Александр не отмечает, но иногда получает небольшие презенты. Он уверен,

что главное – внимание (но это не значит, что подарок должен быть примитивным).

Жаркая присяга

Сергей Игнатовский, студент первого курса Института искусств и дизайна, направление «Прикладная информатика в дизайне», служил в Алейске в 2019–2020 годах.

Он не успел поступить сразу после школы в вуз, поэтому начал обучение, вернувшись из армии. Студент рассказал, что присягу принимал на плацу. Стояли под солнцем два часа, смотрели выступление разведки, и некоторые призывники даже падали в обморок, но кто выстоял, вышел с автоматом, зачитал текст

и расписался.

– Армия дала мне опыт, научила косить траву лопатой. А больше всего за этот год запомнилась рыба, которую давали каждый день и которая была всегда противной, – отмечает Сергей.

23 Февраля он не празднует, но обычно получает письменные поздравления в соцсетях, а хотел бы получить что-то вкусное...

Гражданский рай

Алексей Сугунушев, студент второго курса Института цифровых технологий, электроники и физики, направление «Радиофизика», служил в ракетных войсках в 2019–2020 годах и получил звание ефрейтора. В армию пошел после колледжа, получив среднее специальное образование.

– Почти единственное яркое воспоминание – запуск ракеты, которая вылетает из одной точки и потом прилетает в другую. Первый месяц армии мы вообще просто сидели на карантинном режиме. Ни телефона, ни телевизора, даже книг не почитать – время шло очень медленно! Хотелось быть занятым делом, учебой, тогда было бы не так сложно. Я постоянно страдал от собственных мыслей. За время службы я научился заряжать оружие, стрелять, выучил пару статей, которые уже забыл... Зато после такого года гражданская жизнь в университете кажется раем!

Вперед и с песней

Павел Плюхин, первокурсник Института биологии и биотехнологии, направление «Биоинженерия», был в армии в 2017–2018 годах, последнее место службы – Екатеринбург. И вот что запомнилось ему больше всего:

– В воспоминаниях – путешествия из Москвы в Нижний Новгород, в Екатеринбург. Посиделки с друзьями и гитарой. Я и сам учился играть, помню «Пачку сигарет», «Группу крови», «Батарейку», «Ялту». Армия многому учит: и настоящей дружбе и поддержке, и ответственному отношению ко многим вещам, да и многому, начиная от бытовых действий, таких как глажка, стирка, работы с инструментами, и заканчивая вождем техники и стрельбой.

После армии Павел пошел работать в онкологическую больницу. Работа не легкая, но вполне окупаемая, как говорит студент. Потом захотелось чего-то большего, и он решил учиться. Сдал ЕГЭ и через вступительные пошел в АГУ на биолога. Эта сфера интересна ему, и предметы похожи на те, которые были в меде.

– 23 февраля я созваниваюсь со своими друзьями по службе, получаю поздравления от родителей и еще люблю погулять по городу. В этот день всегда проходят разные мероприятия с песнями и развлечениями. А подарки коллег и одноклассников традиционно начинаются с носков. Дальше уже по-разному. Я сторонник того, что если это что-то нужное, то пригодится. Носки не обязательно вычеркивать из подарка, но основываться лишь на них тоже не стоит, – поделился Павел.

Александра СМОЛЯНИНОВА

В ТЕМУ

7 СЕРИАЛОВ, КОТОРЫЕ НЕЛЬЗЯ ПРОПУСТИТЬ

В честь мужского праздника – подборка сериалов о мужестве.

Апостол (2008)

В начале войны немцы забрасывают в СССР своего диверсанта. Высадка проходит неудачно: шпиона захватывает НКВД. При попытке побега диверсант, оказавшийся русским вором в законе, случайно оставшимся на оккупированной территории, погибает. Чтобы найти остальных шпионов, участвующих в операции, чекистам приходится обратиться к брату-близнецу преступника – сельскому учителю.

Ликвидация (2007–2009)

Сериал режиссера Сергея Урсуляка, рассказывающий о борьбе Советской власти с преступностью в послевоенное время (в 1946 году) в Одессе. В сюжете, в частности, отражен широко распространенный миф о том, как маршал Жуков ликвидировал одесскую преступность путем бесчеловечных арестов уголовных авторитетов и специально организованного «отстрела» уличных грабителей.

Грозные ворота (2006)

Рота старшего лейтенанта Александра Доронина откомандирована на Северный Кавказ. Командир полка полковник Галкин поручает Доронину оборону перевала «Грозные ворота». К роте Доронина прикомандировывают группу спецназа ГРУ под командованием майора Егорова, у которого несколько лет назад от рук террористов погибли жена и сын.

Смерш (2019)

В центре сюжета – судьба офицера Красной Армии Георгия Волкова, который ведет ожесточенную борьбу со своим заклятым врагом – агентом Абвера Конрадом фон Бютцефом.

Штрафбат (2004)

О штрафниках военные историки говорить не любят, их братские могилы безымянные. Штрафбаты бросали в атаки на самые неприступные участки обороны немцев. Штрафбаты были вовсе не обязательно снабжать боеприпасами и провиантом, часто еду и оружие они добывали сами, в бою.

Батальон (2015)

Весна 1917 года. Февральская революция изменила жизнь России и ход Великой войны. Государь уже отрекся от престола. В окопах, где противостояние с немцами длится уже не один год, вовсю ведут свою пропаганду большевики. Они призывают к миру с неприятелем. Российское офицерство фактически ничего не может решить без одобрения так называемых солдатских комитетов. Армия находится на пороге окончательного разложения.

Крепость Бадабер (2017)

Фильм о событиях, произошедших во время Афганской войны. В центре сюжета – восстание в лагере Бадабер. Выполнив опасное задание, Никитин видит в группе русских военнопленных сына своего командира и решает спасти их.

ГОСТЬ НОМЕРА

ПРОВЕРКА НА ПРОЧНОСТЬ

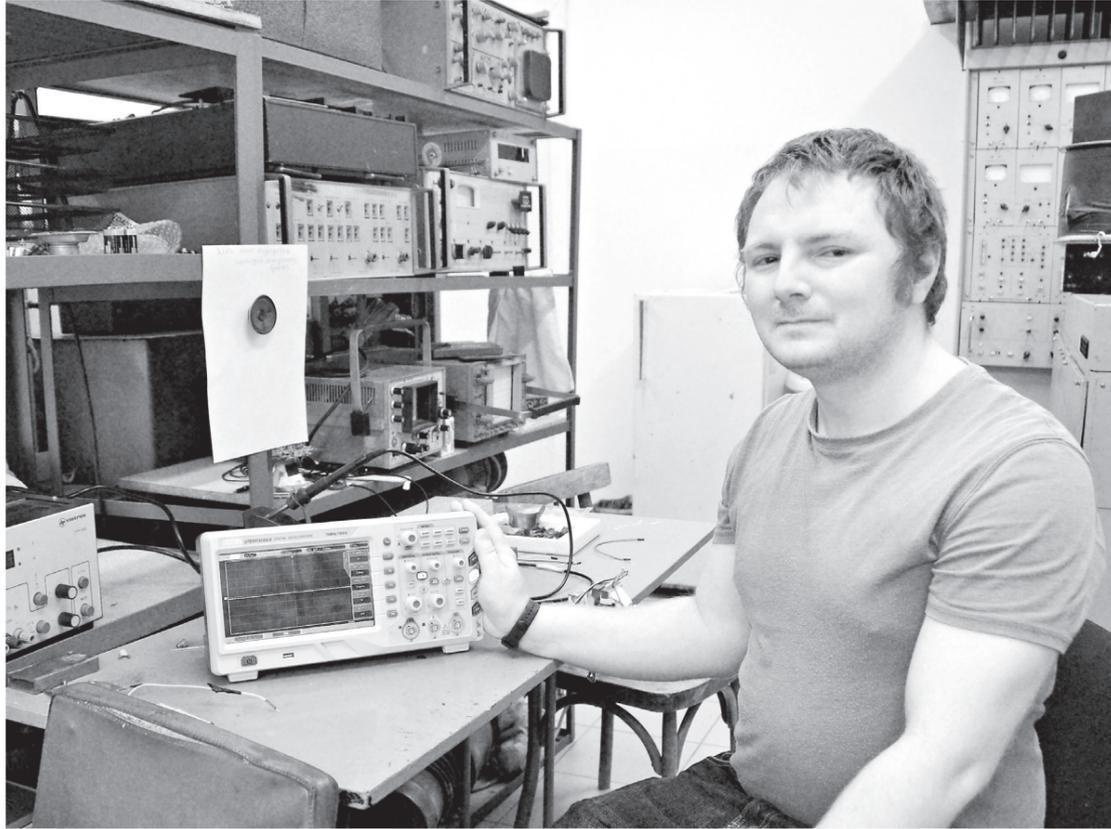
Молодой ученый Алтайского госуниверситета из Института цифровых технологий, электроники и физики, кандидат технических наук Владимир Маликов разработал технологию, которая позволяет проверять качество любых изделий из металлов, в том числе космических кораблей.

– Владимир, в этом году по итогам университетского конкурса вы получили звание «Изобретатель года – 2020». За какое изобретение вы удостоились этого звания?

– Наше изобретение – система неразрушающего контроля металлов и сплавов.

– Название вашего исследования сложно для понимания человеку, далекому от физики. Расскажите на языке обывателя, что вы провели за исследование и для чего оно нужно?

– Метод неразрушающего вихревого контроля позволяет проверять качество любых изделий из металлов. Особенно это важно в авиастроении и в строительстве космических аппаратов, а также в кораблестроении. Также важно контролировать состояние металлических труб, используемых в инженерных коммуникациях. В подобных объектах часто возникают мелкие дефекты, отличающиеся крайне малыми размерами и нахождением в глубине металла. Учитывая сферу использования исследуемых материалов, зачастую в экстремальных условиях работы, очевидно, что любое нарушение структуры металлических деталей, используемых в чувствительных узлах оборудования, может привести к катастрофическим последствиям. В ходе исследования был создан прибор, позволяющий исследовать металлические детали как на поверхности, так и на глубине при помощи магнитного



поля. Данное поле способно проникать в глубины металла до 5 мм. Компьютер позволяет управлять прибором и создавать такое поле, которое лучше всего подходит для исследования того или иного типа металла. Прибор построен на основе крохотной пирамиды, изготовленной из материала, обеспечивающего очень сильное усиление магнитного поля, – пермаллоя. Форма пирамиды позволяет «сфокусировать» магнитное поле на острие пирамиды, что позволяет добиться его сосредоточения в очень маленьком объеме исследуемого металла. Само же поле создается очень тонкой проволокой – тоньше человеческого волоса, намотанной вокруг пирамиды. Подавая по данной проволоке переменный ток разной частоты, можно добиться формирования магнитного поля, проникающего в металл на необходимую глубину и обнаружить любые трещины и неоднородности.

– А где на практике, в какой отрасли применимо? Может, где-то уже используется?

– Прибор используется в лаборатории Института физики прочности и материаловедения Сибирского отделения РАН. Кроме того, мы регулярно выполняем заказы на проверку качества материалов и изделий алтайских предприятий, например по контролю качества трубопроводов. Ведется стабильная работа с Алтайским государственным аграрным университетом по исследованию качества и характеристик упрочняющих покрытий нашим методом.

– Удалось ли уже оформить патент? И вообще, есть ли у вас уже зарегистрированные изобретения? Какие?

– Имеется ряд патентов на изобретение: «Способ измере-

ния электропроводности тонких металлических пленок», «Вихревая измерительная система для контроля качества и толщины упрочняющих покрытий на металлической основе», «Дефектоскоп для сварных швов».

– Расскажите про ваших соавторов и научного руководителя.

– Мой научный руководитель – доцент кафедры общей и экспериментальной физики, к.т.н. Сергей Федорович Дмитриев, человек, который и привел меня в науку и дал мне свои бесценные знания и опыт в области неразрушающего контроля. И Анатолий Михайлович Сагалаков, профессор, доцент кафедры общей и экспериментальной физики, д.ф.м.н., под руководством которого я защитил кандидатскую диссертацию. В состав коллектива входит аспирант Александр Катасонов,

неоднократный президентский стипендиат, талантливый молодой инженер и разработчик, магистранты Николай Тихонский, Алексей Григорьев, бакалавр Денис Фадеев.

– Владимир, а чем вы интересуетесь, кроме физики? Расскажите о себе не как об ученом...

– Люблю свою семью, проводить с ней время, гулять с женой и играть с дочкой. Очень люблю настольные игры, раньше, когда было больше времени, часто ходил на всевозможные игротеки и играл с друзьями. Люблю компьютерные игры, стратегии. Увлекаюсь катанием на сноуборде, опять-таки раньше часто ездил в Шерегеш. Обожаю прыжки с тарзанки – приезжая в Горный Алтай, неизменно нахожу парочку. Люблю всплеск адреналина в такие моменты.

– Расскажите о планах на будущее?

– В числе первоочередных, но неосуществимых планов на будущее – выспаться!). В реальности работы становится все больше. Хочется разработать более совершенные версии приборов, позволяющих повысить скорость и точность контроля дефектов, способных исследовать новые материалы. Сейчас мы активно исследуем с помощью нашего прибора тонкие металлические пленки толщиной в 500–1000 нм, но хотелось бы исследовать еще более тонкие пленки – в 10–100 раз тоньше. Для этого необходимо значительно повысить частоту сигнала – до уровня частоты сигнала Wi-Fi (2,4–5 ГГц). Ищем применение наших приборов в медицине, например для исследования износа металлических протезов в теле человека.

Владислав ЕЛИСОВ

ДЛЯ ДУШИ

ЗАШТРИХОВАННЫЙ КОТ

Максим Пархоменко,
2-й курс Института биологии и биотехнологий:

– Я рисую с пяти лет. Мой первый рисунок – заяц, нарисовал его простым карандашом. А потом увлекся ручкой: черной, гелевой. Рисую ею, понимаешь, что главное – уверенно вести линию, тогда все получится. И зайцы, и коты, и собаки. Еще надо, чтобы интерес был, а там и время найдется. Я, например, за неделю по четыре рисунка выдаю, хоть выставку открывай. Столько работ накопилось!

Животных, надо сказать, я вообще очень люблю, особенно уса-тых. Потому и учусь на биолога. А прошлым летом был ассистентом ветеринара, делал перевязки



нашим братьям меньшим. Жалко их: кто скулит, кто мурлычет. Помню, одного котенка еще в детстве у собаки из под-носа вырвал, гналась за ним, как прищипоренная. Вовремя подрос. Так и полюбил котов и кошек. Раньше у меня кот Том жил, а сейчас – Шустрый. Шустрый-то он шустрый, но толстый! Молоко любит. Ему десять лет.

Кстати, котов я не только рисую, но и фотографирую. Надеюсь, раздобуду-таки фоторужье, как у Шарика. Пока же предлагаю вашему вниманию свои рисунки. Может, удивит какой или просто запомнится – буду рад.

Если вы, как и я, рисуете или любите животных, фотографируете – давайте дружить! Может, придумаем чего вместе...



ПАМЯТИ НЕВИНСКОГО

В ночь с 11 на 12 февраля скончался заслуженный юрист России, бывший профессор АГУ, общественный деятель Валерий Валентинович Невинский. Он умер в Москве на 71-м году жизни.

Томские корни

Валерий Валентинович родился 5 декабря 1950 года в Томске. После окончания средней школы в 1967 году он трудился рабочим сплавной конторы треста «Томлес» (1967–1969 гг.), старшим инспектором Молчановского РОВД МВД СССР (1969–1973 гг.), секретарем Молчановского райкома ВЛКСМ (1973–1974 гг.). Одновременно в 1967–1973 гг. Валерий Невинский обучался на юридическом факультете Томского государственного университета по специальности «Правоведение».

АГУ

Большая часть жизни Валерия Валентиновича (с 1975 по 2015 гг.) была связана с Алтайским государственным университетом и с Алтайским краем. Он принимал активное участие в организации учебного процесса и научно-исследовательской деятельности на юридическом факультете и



федерализм», «дело о государственном суверенитете России»). Он давал заключения по делам, рассматриваемым Конституционным Судом Российской Федерации и общими судами.

Валерий Валентинович был членом Общественной палаты Алтайского края (два созыва), заместителем председателя Алтайского регионального отделения ООО «Ассоциация юристов России», руководителем юридической консультации при Общественной приемной Президента Российской Федерации по Алтайскому краю (2011–2013 гг.), доверенным лицом кандидата в Президенты Российской Федерации В.В. Путина (2012 г.), членом ряда экспертных и консультационных советов и комиссий Минобрнауки РФ, при Полпреде в СФО и органах государственной власти Алтайского края.

Очень много времени и сил Валерий Валентинович уделял и воспитанию молодого поколения, являясь организатором и руководителем ежегодной Алтайской региональной зимней школы прав человека для студентов и аспирантов, которая была неоднократно поддержана грантами Губернатора Алтайского края как социально значимый проект, а также отмечена в качестве социально значимых проектов федеральным правлением ООО «Ассоциация юристов России».

Несмотря на свою загруженность учебной, научной и общественной деятельностью, Валерий Валентинович всегда оставался очень внимательным к коллегам и студентам, заботливым человеком. Его энциклопедические знания и богатый жизненный опыт позволяли искать любые возможности для бесед с ним, и эти встречи всегда были незабываемыми и очень полезными.

Руководство Алтайского государственного университета, коллеги, ученики Валерия Валентиновича Невинского глубоко скорбят в связи с его безвременной кончиной и выражают самые искренние соболезнования родным и близким усопшего.

вал в законопроектной, аналитической (экспертной) и просветительской работе. В частности, он принял большое участие в работе Конституционного совещания 1993 года при разработке Конституции Российской Федерации (эксперт от Алтайского края), являлся руководителем рабочей группы и одним из основных разработчиков Устава Алтайского края, Договора о разграничении полномочий между органами государственной власти Алтайского края и Российской Федерации, проекта Устава города Барнаула, проектов ряда иных правовых актов федерального и регионального и муниципального уровней.

В.В. Невинский неоднократно выступал представителем сторон в процессах Конституционного Суда Российской Федерации («алтайское дело», «налоговый



в Алтайском государственном университете в целом. Работал ассистентом, старшим преподавателем и доцентом кафедры теории и истории государства и права юридического факультета, заведующим подготовительным отделением университета, профессором и заведующим кафедрой теории и истории государства и права (до 2001 года), кафедры конституционного и международного права (2001–2015 гг.), проректором по международным связям, проректором по научной работе и международным связям (2001–2011 гг.). Под его руководством была открыта магистратура по программе «Конституционное право, муниципальное право».

Валерий Валентинович участвовал в научно-исследовательской деятельности Алтайского государственного университета, создав научную школу конституционалистов: под его руководством подготовлены и защищены

две докторские и двадцать четыре кандидатских диссертаций, в том числе 18 – представителями Алтайского края, из числа которых 10 работают в Юридическом институте. Являясь специалистом в области научного исследования проблем конституционного, муниципального и избирательного права, конституционной юстиции, защиты прав и свобод личности, он опубликовал около 300 научных и учебно-методических работ в России и за рубежом (в том числе в 1976–2015 гг. – 230), являлся составителем и редактором 20 сборников научных трудов, выступил организатором около 30 международных и российских научно-практических конференций и семинаров в Алтайском крае.

Конституция

В период работы в Алтайском государственном университете Валерий Валентинович участво-



ОТ СТАРТАПА ДО ИНВЕСТОРА

Партнер АГУ запустил первый общероссийский акселератор для студентов, аспирантов, научных сотрудников институтов и университетов.

«Сбер. Студентский акселератор» разработан Сбербанком для всех желающих развивать технологический стартап. Программа включает в себя образовательный контент от Стэнфордского центра профессионального развития.

Участники акселератора пройдут онлайн-курс по предпринимательству, выберут идеи и создадут основу проекта. Далее лучшие 50 команд будут допущены до дальнейшей работы: получают дополнительные образовательные материалы и менторство практикующих экспертов из Кремниевой долины. Участникам таких команд будет выдан сертификат Стэнфордского центра профессионального развития. В финале проекта 25 команд представят свои работы корпорациям и инвесторам во время специального демо-дня, в расчете на привлечение первых заказчиков и инвесторов.

Акселератор пройдет в три этапа с 1 марта по 31 августа 2021 г., участие бесплатное. Заявки принимаются до 25 февраля 2021 г. Количество студентов, аспирантов, научных сотрудников, представителей профессорско-преподавательского состава от каждого вуза не ограничено. Онлайн-курсы участники акселератора смогут проходить в свободном режиме в период с 28 февраля по 15 мая.

Подробнее о программе и регистрации: sberstudent.sberclass.ru.

ЛУЧШИЕ ПО КУРСАМ

Опорный АГУ вошел в топ-20 лучших вузов России по работе с ЭБС.

Рейтинг 20 самых эффективных вузов, имеющих самые высокие в 2020 г. показатели работы с электронной библиотечной системой «Университетская библиотека онлайн», был сформирован 11 февраля. При подведении рейтинга были учтены, в том числе, количество книгообращений, объем просмотренного контента и количество активных пользователей вуза.

АГУ занял в данном рейтинге 17-ю позицию среди всех вузов страны и 2-ю позицию – среди опорных университетов России. Организаторы отметили, что данный рейтинг составлен на основе анализа статистики более чем 500 организаций. Высокие рейтинговые позиции АГУ связаны с активной деятельностью преподавателей по разработке и внедрению электронных методических материалов, применению мультимедийных и интерактивных технологий обучения, сопровождению реализации образовательных программ и индивидуальных образовательных траекторий обучающихся с помощью электронного контента.

В настоящее время на Едином образовательном портале АГУ доступно 5427 электронных реализуемых и готовых к реализации онлайн-курсов.

ВЫСТАВКА

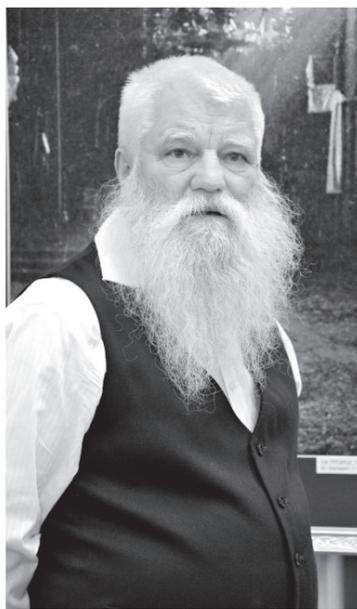
ЛИКИ СТАРООБРЯДЧЕСТВА

10 февраля в галерее «Universum» Алтайского государственного университета состоялось открытие фотовыставки «Лики старообрядчества», посвященной 400-летию со дня рождения протопопа Аввакума.

На фотовыставке, впервые представленной в Барнауле в полном масштабе, выставлено 67 работ известных российских фотографов-любителей: москвичей Олега Каплина, Алексея Лопатина, Александра Пашенко, Александра Горбатенко, Михаила Балакина из г. Клинцы, Сергея Усика из Республики Алтай, Александра Москвитина из Иркутска, барнаульских фотографов Александра Холмогорова, Виктора Баумтрога, Константина и Алексея Думновых. Это портреты, пейзажи, жанровые зарисовки, обрядовые таинства и события из жизни старообрядческой церкви.

– Мы рады, что известная уже во многих уголках нашей страны выставка, где представлены уникальные фотоработы, очень точно и в то же время по-особенному отображающие мир старообрядчества, представлена именно в нашей галерее. Она неслучайно называется «Лики старообрядчества», поскольку эти работы действительно создают неповторимую атмосферу, способствующую, на мой взгляд, проникновению в самые потаенные глубины души верующего человека. Эти портреты, словно лики на иконах, напоминают нам о том, что ценно и важно для человека вне зависимости от времени, в котором мы живем, – поделилась своими впечатлениями на открытии выставки директор Института искусств и дизайна АГУ доктор искусствоведения, профессор Лариса Ивановна Нехвядович.

В дар организаторам фотовыставки Лариса Ивановна передала научные труды, в том числе и



последний поэтический сборник основателя искусствоведческого образования на Алтае и первого декана факультета искусств Алтайского госуниверситета Тамары Михайловны Степанской. Руководитель проекта «Лики старообрядчества» фотохудожник, поэт, предприниматель и меценат Александр Константинович Холмогоров поблагодарил вуз за поддержку акции и отметил, что для них очень важно представить фотовыставку именно в стенах классического университета, как средоточия нравственных и культурных ценностей общества, прививаемых в рамках обучения естественнонаучным и гуманитарным дисциплинам.

– «Лики старообрядчества» – это уже третья в этом учебном году выставка в галерее «Universum», на которой представлены работы лучших и начинающих фотохудожников нашей страны, – уточнила завкафедрой истории искусства, костюма и текстиля ИИД АГУ Ирина Валерьевна Черняева. – Культура старообрядцев многолика, поэтому на этой выставке можно увидеть не только фотообразы и фотоработы, но и старообрядческие костюмы, доподлинно воспроизведенную реконструкцию старинной обрядовой одежды. В рамках данного выставочного проекта также планируется проведение открытой лекции по костюму старообрядцев.

Добавим, что проект «Лики старообрядчества» реализован Фондом культурного сотрудничества «Культура и ремесло» на средства гранта, предоставленного ООО «Российский фонд культуры» в рамках федерального проекта «Творческие люди» национального проекта «Культура».

Выставка работает в галерее «Universum» до 28 февраля по будням с 10:00 до 18:00. Индивидуальные экскурсии проводятся по предварительной записи. Выходные дни: суббота, воскресенье.

Соб. инф.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ВСЕ НА ЛЫЖИ!

Уважаемые преподаватели и сотрудники!

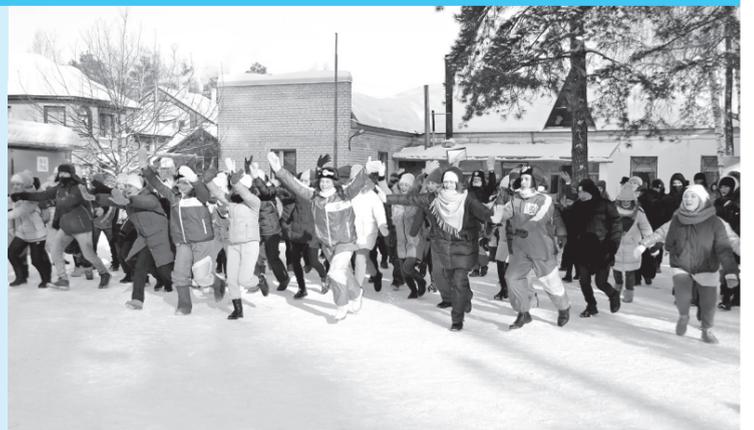
Лыжная база АГУ предлагает зарядиться хорошим настроением, отдохнув на свежем воздухе. База работает с 9 до 19 часов ежедневно, включая праздничные и выходные дни. Сотрудники университета могут взять напрокат бесплатно лыжи для себя и членов семьи (по удостоверению сотрудника университета). Есть два

детских снежоката, палки для скандинавской ходьбы! Стоит кулер с горячей водой. На территории базы большая парковка. База находится недалеко от «Трассы Здоровья». Дистанции на любой уровень: 5, 8, 10, 15, 18, 25 километров – выбирай, какую хочешь! Есть горки, можно погулять и отдохнуть с детьми. По выходным и праздничным дням там угощают ароматным

чаем и сладостями совершенно бесплатно.

Адрес лыжной базы: ул. Ляпидевского, 6а. Доехать можно маршрутками: № 29, № 77, № 80 (остановка «Краевая больница», «Дар»). На трамвае № 7 до остановки «Телецентр», затем через лесок по тропинке до базы университета.

Телефон: 68-20-58.
WhatsApp: 8-913-267-3061.



Редактор

Наталья Теплякова

Корреспонденты
Юлия Абрамова
Александра Смолянинова
Аркадий Шабалин
Корректор
Марина Боровикова

Фотодизайн
Инна Евтушевская
Веб-дизайн
Федор Клименко
Верстка
Аркадий Шабалин



Регистрационное свидетельство № ПИ ТУ22-00689 от 21.06.2017 г. выдано Управлением Роскомнадзора по Алтайскому краю и Республике Алтай
Учредитель
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»
Адрес издателя и редакции
656049 Алтайский край, г. Барнаул, пр-т. Ленина, 61, каб. 901
тел.: 29-12-60 http://zn.asu.ru e-mail: natapisma7@gmail.com

Набор, верстка выполнены в редакции.
Отпечатано в типографии «АЗБУКА», Алтайский край, город Барнаул, пр-т. Красноармейский, 98а
Заказ 080. Тираж 2000 экз.
Подписано в печать 17.02.2020
По графику в 18:00, по факту в 18:00
Выходит с 21 февраля 1980 г.
Распространяется бесплатно