



За инженерные кадры

Газета Кузбасского государственного технического университета имени Т. Ф. Горбачева. Выходит с сентября 1957 года. Июль 2023. № 1 (1525). www.kuzstu.ru

12+



В рамках фестиваля прошел ректорский прием, где наградили самых активных студентов вуза.

СОБЫТИЕ | Фестиваль научно-образовательный

КУЗБАССКИЙ ПОЛИТЕХ СИЯЕТ ЯРЧЕ ЗВЁЗД

20 июня в Кузбасском государственном техническом университете стартовала приёмная кампания. В честь этого события прошёл масштабный фестиваль «МЕСТОрождение-2023», объединивший студентов, абитуриентов и выпускников города.

О научно-образовательном фестивале «МЕСТОрождение-2023» слышал, пожалуй, каждый кузбассовец. Если кто-то думал, что академическая жизнь скучна и однообразна, то это событие опровергло его предположение. Самое яркое событие июня прошло на площадке Кузбасского политеха. Фестиваль привлёк не только студентов и выпускников, но и абитуриентов, стремящихся получить образование в лучшем политехе региона.

Ректор КузГТУ Алексей Яковлев подчеркнул, что каждое желание, прозвучавшее на фестивале, станет реальностью. Ведь Кузбасский политех не только предлагает уникальные возможности для образования, но и гарантирует увлекательное студенчество и успешное трудоустройство.

Прямо под открытым небом представители институтов отве-

чали на любые вопросы и рассказывали о том, чему здесь могут научиться будущие студенты. Каждый участник «МЕСТОрождения» нашёл развлечение по вкусу: поучаствовал в мастер-классах, посетил фотозоны и выставки, поиграл в энергичные игры или позанимался спортом.

«МЕСТОрождение» не было бы таким грандиозным без наших партнёров: АО ХК «СДС», КАО «Азот», АО «Азот-Взрыв», АО «СУЭК», ОАО УК «Кузбассразрезголь», ПАО «Кокс», Корпорация «АСИ», Кемеровоугольмаш – филиал АО «Алтайвагон», ООО «СГК» и другие. Именно они доказали, что престижная работа доступна всем студентам КузГТУ. Главное – знать, как применять и развивать свои навыки. Партнёры рассказали о целевом обучении, стипендиальных программах и производственной практике на предприятиях.



В финале фестиваля выступил хедлайнер — популярный артист Фогель.

Наполнить фестиваль азартом и неподдельной радостью помогли розыгрыши. На «МЕСТОрождении» их было три: для гостей, для выпускников и для абитуриентов. Компании-партнёры щедро одарили счастливых обладателей ценными подарками – от брендированных вещей до современных гаджетов вроде Яндекс-станции или электросамоката.

У главной сцены фестиваля весь день звучали аплодисменты. Яркие выступления творческих

коллективов, таких как театр «Карман», команда КВН «Моя любимая», группа «NASOVSEM», подарили гостям незабываемые эмоции. В завершение мероприятия выступили кавер-группа «Мы – русские» и долгожданный хедлайнер Фогель.

«МЕСТОрождение-2023» – это лишь одно из множества грандиозных мероприятий, организуемых Кузбасским государственным техническим университетом. Наш вуз дарит

ЦИФРА НОМЕРА

82%

выпускников
КузГТУ 2023 года
трудоустроены
еще до получения дипломов

ХОРОШАЯ НОВОСТЬ

ПЕРВОКУРСНИКИ ПОЛУЧАТ ПОВЫШЕННУЮ СТИПЕНДИЮ

За высокие баллы ЕГЭ и участие в олимпиадах студентов поощряют выплатами до 20 000 рублей.

Ученый совет вуза утвердил академическую стипендию для студентов 1 курса (бакалавриат и специалитет очной формы обучения, бюджет), которые поступили в вуз с высокими баллами или являются победителями и призерами престижных олимпиад. Так, первокурсники с результатами ЕГЭ от 200 до 219 баллов будут весь первый семестр получать стипендию в размере 5 000 рублей; результат от 220 до 239 баллов гарантирует стипендию 7 000 рублей, а от 240 и выше – 10 000 рублей. Самая большая стипендия – 20 000 рублей – утверждена для победителей и призеров заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников, а также олимпиад, включенных в перечень олимпиад Минобрнауки РФ. Эту выплату будут получать студенты, поступившие в КузГТУ без вступительных испытаний.

насыщенную студенческую жизнь, где каждый может не только учиться, но и развиваться в любимой сфере – от спорта до науки.

Мы приглашаем абитуриентов стать частью нашего дружного коллектива. Этот выпуск газеты поможет вам подготовиться к захватывающей студенческой жизни. Не забывайте, что учёба – это не только получение знаний, но и возможность раскрыть свой потенциал!

В ДЕТАЛЯХ | Новое пространство для учебы и отдыха

НОВЫЕ ОБЩЕЖИТИЯ – СТУДЕНТАМ КУЗГТУ

Какими будут общежития Кузбасского политеха после масштабной модернизации.



Предусмотрено два варианта планировки комнат – с обычными и с двухъярусными кроватями.

Где я буду жить? Вопрос, который особенно беспокоит иногородних студентов, приехавших к нам учиться из других регионов, городов и поселков. Правила проживания в общежитиях и условия заселения – темы, которые всегда интересовали абитуриентов и их родителей. К счастью, Кузбасский политех заботится не только о качественной подготовке специалистов, но и о безопасной и комфортной жизни студентов вне стен вуза. Так, в 2023 году в КузГТУ началась масштабная модернизация университетского кампуса, капитальный ремонт идет и в общежитиях.

Общежития Кузбасского политеха на протяжении 50 лет были вторым домом для многих поколений студентов, настало время вдохнуть в них новую жизнь и адаптировать под современные реалии. Девятиэтажное здание площадью 9200 квадратных метров, известное как общежитие № 4, совсем скоро превратится в современное и креативное пространство для жизни, учёбы и отдыха.

Светлые стены в пастельных тонах, новая удобная мебель, стильная ванная – так будут выглядеть комнаты студентов Кузбасского политеха после полной модернизации. Для будущих жильцов в каждой из них будут установлены кровати с новыми матрасами, а также письменные столы, за которыми студенты смогут заниматься подготовкой к учебным занятиям. В некоторых комнатах возможен второй вариант планировки – с двухъярусными кроватями. На стенах будут располагаться полки для книг и личных принадлежностей, а в ванных комнатах будут оборудованы душевые. Также в общежитии предусмотрен Wi-Fi.

Готовить завтраки, обеды и ужины ребята смогут на просторных кухнях, которые будут размещены на каждом этаже в двух экземплярах. Запланировано установить 51 кухонную плиту во всём общежитии. Также на первом этаже будут оборудованы прачечные с пятью стиральными и пятью сушильными машинами. А чтобы

не подниматься пешком на девятый этаж после тяжёлого учебного дня, строители установят для студентов два лифта.

Известный факт, что переезд в другой город и адаптация в новом учебном заведении – это всегда стресс, поэтому для ребят в общежитии будет оборудована комната психолога, где студенты смогут поделиться со специалистом своими трудностями и переживаниями, а также найти пути проживания кризисного периода. Проводить совместный досуг и организовывать коллективные встречи ребята смогут в коворкинг пространстве. Здесь для них будут размещены столы и стулья, большая меловая доска, кресла-мешки и подвесное кресло-кокон.



Все три общежития будут оснащены специальными комнатами для проживания лиц с ограничениями по состоянию здоровья, кухнями, прачечными, конференц-залами и коворкинг-центрами, помещениями для студсоветов, комнатами охраны, кабинетами для паспортистов и психологов, парковками для велосипедов.



В каждой комнате будут проживать по два-три человека. Уже в сентябре этого года в обновленное общежитие смогут заселиться 980 студентов. Сейчас в здании полностью заменены окна, произведена стяжка полов, оштукатурены стены и потолки, готова канализация и водопровод, на 95% выполнено усиление проемов металлоконструкциями. Строители активно занимаются утеплением и гидроизоляцией цоколя, ремонтом кровли и входных крылец в здание. Параллельно работы проводятся в общежитии № 3, где к сентябрю 2024 года будет выполнен аналогичный ремонт.



В ДЕТАЛЯХ | Все о стипендиях в Кузбасском политехе

ПЛАТИМ ЗА ТВОИ ЗНАНИЯ

Кузбасский государственный технический университет – один из немногих вузов, где каждый может претендовать на достойную стипендию. Уже с первого курса бюджетникам доступна **государственная академическая стипендия**. Её размер устанавливается ежемесячным приказом, но, как правило, составляет порядка **4 000 рублей**. А если в зачётке только отличные оценки – более **5 000 рублей**. Кроме того, КузГТУ предлагает и другие виды материальных поощрений: от социальных до президентских. Главное – знать, как их получить.

СТАРТ В БУДУЩЕЕ: СТИПЕНДИИ ПРЕЗИДЕНТА И ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ

Сколько платят:
от 1 440 до 4 500 рублей, а по приоритетным направлениям (прикладная математика, информационная безопасность, теплоэнергетика, химические технологии и др.) – от 5 000 до 14 000 рублей в месяц.

Кому платят:
студентам и аспирантам очной формы обучения.

Как получить:
учиться на «хорошо» и «отлично»; иметь успехи в учёбе и научных исследованиях; побеждать во всероссийских и международных олимпиадах; участвовать в творческих конкурсах.

СТИМУЛ К УСПЕХУ: ПОВЫШЕННАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЧЕСКАЯ СТИПЕНДИЯ

Сколько платят:
от 9 000 до 15 000 в месяц.

Кому платят:
студентам-бюджетникам очного отделения.

Как получить:
учиться на «хорошо» и «отлично»; пройти конкурс после окончания семестра. Достижения подтверждаются дипломами по учебной, научной, общественной, творческой и спортивной деятельности.

БОЛЬШИЕ ВЫПЛАТЫ ДЛЯ МНОГОЗАДАЧНЫХ СТУДЕНТОВ

В КузГТУ возможно получать несколько стипендий одновременно. Причём не важно, если достижения будут из разных областей. Так, Дмитрий Беседин, выпускник института энергетике, получал сразу и ПГАС, и стипендию Правительства РФ. Дмитрий – частый призёр спортивных соревнований, поэтому без труда прошёл конкурс ПГАС «За достижения в спортивной деятельности». Он был лауреатом в чемпионате Кузбасса по эстафетному бегу, в первенстве Кузбасса по лёгкой атлетике, во Всероссийском дне бега «Кросс нации» и других областных и всероссийских конкурсах. Спортивную деятельность Дмитрий совмещал с учёбой и наукой. Студент исследовал пароуглекислотную газификацию угля в кипящем слое, а также разрабатывал системы полигенерации для производства альтернативных источников энергии. За эти

ОБРАЗОВАНИЕ ДЛЯ КАЖДОГО: СОЦИАЛЬНАЯ СТИПЕНДИЯ

Сколько платят:
около 6 000 рублей, а если учиться на «хорошо» и «отлично» – более 14 000 рублей в месяц.

Кому платят:
студентам-бюджетникам очного отделения.

Как получить:
принести справку в дирекцию института о наличии льготной категории.

Стипендия выплачивается студентам, нуждающимся в социальной помощи. Однако необходимо подтвердить одну из льгот: сироты, инвалиды I и II группы, ветераны боевых действий, студенты многодетных и неполных семей, а также из семей с доходом ниже прожиточного минимума или в том случае, если родители – неработающие пенсионеры.

ЗАБОТА О СТУДЕНТАХ: МАТЕРИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА

КузГТУ поддерживает всех студентов и обеспечивает их материальными бонусами. Каждый случай рассматривается индивидуально, но к основным категориям относятся:

- ♦ **субсидия на оплату обучения** – студентам-контрактникам, которые оканчивают учебный семестр на «хорошо» и «отлично». Покрывает 75 % и 90 % от стоимости семестра;
- ♦ **оплаты к академической стипендии** – отличникам и хорошистам, имеющим доход в семье не выше прожиточного минимума;
- ♦ **Доплаты к стипендии инвалидам** – ежемесячная выплата в размере 1000 рублей;
- ♦ **Льготный проезд по территории области** – скидка 50% от стоимости проезда для иногородних студентов в автобусах и электропоездах к месту жительства и обратно.
- ♦ **Бесплатный проезд отличникам** – распространяется на все виды городского транспорта;
- ♦ **Меры по социальной поддержке семей с детьми** – единовременное пособие, которое может получить студенческая семья.



Арина Кадочигова – магистрант института информационных технологий, машиностроения и автотранспорта. В 2022 году она прошла конкурс на получение президентской стипендии в размере 3 000 рублей. Помогли хорошая учёба и научная деятельность. Студентка становилась призёром во многих конференциях: «Инженерные технологии: традиции, инновации, векторы развития», «Россия молодая», «Научоёмкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов». Кроме того, Арина активно участвовала в конкурсах (например, в ежегодном кейсе по решению инженерных задач математики) и публиковала исследования в научных сборниках и журнале «Современные тенденции развития науки и технологий». В научной сфере выпускница интересовалась разработкой имитационных моделей, с помощью которых можно достигнуть максимальной производительности добычи ископаемых в горном деле. Как рассказала Арина, её секрет в том, чтобы выбрать близкую тему и развить её до конца обучения.



Во время учёбы Анна Санарова, выпускница строительного института, получала ПГАС «За достижения в общественной деятельности» – около 11 000 рублей. Студентка не только успешно сдала сессии, но и проявила себя в роли первоклассного организатора и волонтера. Анна как активистка ППОС и Совета Студенческого городка участвовала в мероприятиях: «Кубок профбюро», «Студенческий Лидер», «Школа Правовой Грамотности». Особенно Анна гордится тем, что со второго курса являлась добровольцем Всероссийского Студенческого Корпуса Спасателей. Вместе со «СКС КузГТУ» она побывала на форумах и фестивалях – «Сибирском квесте», «Школе Выживания», «Векторе спасения», «Зелёном Марафоне». Помимо прочего, Анна старается помогать нуждающимся. Студентка поддерживает приюты для животных и городские больницы. В 2022 году её признали лучшим волонтером Кемерово.

Кстати, отдельно конкурс ПГАС проводится среди первокурсников. Номинации остаются те же. О конкурсе в новом учебном году дополнительно объявим на kuzstu.ru.



работы Дмитрий получил 3 место на «Теплоэнергетической сессии» в рамках конференции «Россия молодая» и в отборочном этапе Международного инженерного чемпионата по решению кейсов «CASE-IN». ПГАС в размере 15 000 рублей Дмитрий получал с весеннего семестра 2021 года по осенний семестр 2022 года. А **правительственная стипендия**, которую студент получает с осени 2022 года, **составляет 6 000 рублей**.

ВСЕМ НАЦЕЛЕННЫМ НА КАРЬЕРУ

КузГТУ сотрудничает с фондами и промышленными предприятиями с собственными стипендиальными программами. Постоянные партнёры – КАО «Азот», «СДС-Строй» и «СДС-Уголь» – предлагают студентам материальное поощрение и гарантируют трудоустройство после получения диплома. КАО «Азот» приглашает к себе молодых специалистов. Во время практики для них разрабатывают индивидуальный план развития и закрепляют наставника. В течение всего периода обучения студентам выплачивается ежемесячная стипендия не ниже МРОТ.

Студенты целевого набора компаний «СДС-Строй» и «СДС-Уголь» посещают встречи о принципах бережливого производства и Вит-технологий. Им положены ежемесячная стипендия в размере 10 000 рублей и оплачиваемая практика в корпоративном учебном центре. Это далеко не все партнёры, которые поддерживают наших студентов. Азот, Белаз-24, ЕВРАЗ, ЕвроХим и многие другие компании постоянно обновляют свои программы и предлагают лучшие материальные выплаты и условия работы.

ПОСТРОЙ КАРЬЕРУ СО СТУДЕНЧЕСКОЙ «СКАМЬИ»

Совет по кадровой политике КузГТУ объединяет уже более 20 компаний, университет сотрудничает с крупнейшими работодателями региона. Цель, которую мы ставим перед собой, — трудоустроить каждого выпускника, поэтому максимально заинтересованы в создании условий для взаимодействия студентов и потенциальных работодателей. Наши студенты могут обеспечить себе карьерные перспективы уже со второго курса, все, что требуется, — личная заинтересованность и хорошая учеба. Вот несколько примеров того, что компании-партнеры вуза предлагают нашим студентам.



«Азот» уже сегодня заботится о твоём будущем.

Трансформация обучения с «Азотом»

Стипендиальная программа «Перспектива» позволяет создавать благоприятные условия для развития образовательной деятельности в сфере среднего профессионального и высшего образования, а также обеспечивает устойчивость и постоянство системной работы в подготовке высококвалифицированных кадров для Кемеровского акционерного общества «Азот».

За все время существования программы, а это более 10-ти лет, 175 молодых людей определились не только с будущей профессией, но и с местом, где они будут строить карьеру. А это ни много ни мало одно из крупнейших и современных химических предприятий за Уралом, которое входит в топ-100 работодателей России по версии hh.ru.

«Азот» уже сегодня заботится о будущем. Компания проводит масштабную работу по привлечению квалифицированных специалистов, а также возвращает их сама совместно с ведущими образовательными учреждениями Кузбасса.

Порядок заключения договора по стипендиальной программе «Перспектива»:

1. Запись видео-визитки
2. Оформление заявки по форме на student.kemazot.ru
3. Психодиагностическое тестирование
4. Проверка среднего балла успеваемости по зачетной книжке (балл не ниже 4,2)
5. Собеседование с начальником структурного подразделения
6. Предоставление пакета документов
7. Медицинский осмотр
8. Заключение договора

На реализацию проекта по дуальному образованию, поддержку стипендиальной программы, образовательные гранты в 2023 году предприятие выделило более 10 млн рублей.

Стать стипендиатом «Азота» можно со 2 курса. Программа действует для 10 специальностей в высших учебных заведениях и 12 – в средне-профессиональных.

Предприятие и преподаватели совместно прилагают усилия, чтобы будущие выпускники вместе с дипломом получали самые востребованные навыки.

Такое, «заточенное» под «Азот» обучение, имеет много плюсов. Обширная практическая часть позволяет раньше и быстрее включаться в профессиональную деятельность предприятия, а также в многогранную корпоративную жизнь завода.

— Каждый студент не просто получает практическую компетенцию на заводе, — отметила Мария Козлова, заместитель генерального директора по персоналу КАО «Азот». — За ним закреплён конкретный опытный наставник, который видит каких знаний ученику не хватает. Посредством обратной связи процесс обучения корректируется, что позволяет улучшать качество образования, подготавливать настоящих профессионалов, которые уже в первые дни официального трудоустройства могут приступить к своим прямым обязанностям на предприятии.

Абсолютно каждому компания предоставляет ежемесячную стипендию в размере федерального МРОТ. Но самое главное – все стипендиаты знают с самого начала обучения, что их уже ждут на предприятии. Подписание договора с компанией гарантирует трудоустройство по полученной специальности на одно из самых крупных и успешных производств региона.

Кемеровский «Азот» — это огромный сложный механизм, совмещенный между собой бесчисленным количеством процессов. И бесперебойный ход этого гиганта – работа каждого сотрудника, любой специальности. Поэтому заводу необходимы профессионалы во всех областях. Тем более у предприятия впереди грандиозные планы – стать лучшим в стране, а для этого нужны золотые кадры, которые «Азот» создает себе сам.

Целевой энергетический поток

Сибирская генерирующая компания реализует проект «Целевой энергетический поток», его цель — максимальное усиление практической подготовки, фактически — получение студентами рабочих специальностей с дальнейшим трудоустройством в компанию.

Зимой 2022 года в Кузбассе впервые в истории компании стартовал проект подготовки студентов-энергетиков целевой группы. Сотрудники HR-блока называют их коротко и ёмко — «Целевики». И точно. Ведь проект как раз заряжен на достижение конкретной и такой важной для отрасли цели — привлечению в нее молодых квалифицированных кадров. Чтобы выпускник вуза, придя на ТЭЦ или ГРЭС, был уже подготовленным специалистом, который обладает не только теоретической базой, но и профессией, практическими навыками. Такой специалист мотивирован, более эффективен, у него минимальный срок профессиональной и личной адаптации.

Изначально в проекте приняли участие 29 студентов 2 и 3 курса института энергетики КузГТУ, которые обучаются по специальности «Промышленная теплоэнергетика» и ряду «электрических» направлений подготовки: «Электроэнергетические системы и сети», «Электрооборудование» и др. Сейчас эти ребята перешли на следующий курс, продолжают обучение рабочим профессиям, к ним присоединились «новички» — вчерашние первокурсники, а теперь студенты 2 курса. В 2023 году проект целевой подготовки не только продолжил-

ся, но и получил дальнейшее развитие — к уже существующим профессиям, которые осваивают ребята — «Машинист-обходчик по турбинному оборудованию», «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования», добавились еще две — «Машинист-обходчик по вспомогательному оборудованию котельного агрегата» и «Электромонтер по ремонту и обслуживанию РЗА» (*РЗА — Релейная защита и автоматика).

Проект состоит из: интенсивного теоретического обучения (занятия ведут как преподаватели вуза, так и сами сотрудники компании: руководители и специалисты технического блока, которые знают на практике особенности производственных процессов; часть занятий проходит на электростанциях, чтобы ребята могли своими глазами увидеть то, что изучают), производственное обучение непосредственно на электростанциях СГК, с обязательным трудоустройством. Например, теоретический блок учебной программы по специальности «Машинист-обходчик по вспомогательному оборудованию котельного агрегата» включает в себя такие дисциплины, как: «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей», «Материаловедение», «Водоподготовка и водно-химический режим», «Устройство котлов» и многие другие. А практический блок предусматривает не только изучение технологических схем, конструкций и особенностей котлов и котельно-вспомогательного оборудования, но и освоение эксплуатации оборудования, а также стажировку на рабочем месте машиниста-обходчика по котельному оборудованию.

Обязательным условием проекта является погружение студентов в корпоративную культуру и развивающие мероприятия: участие в обучающих семинарах и тренингах, карьерных сессиях, встречах, молодежных форумах. На этих мероприятиях студенты также имеют возможность познакомиться и найти общий язык с будущими коллегами.

Программы ХК «СДС»

Целевая аудитория: выпускники 11 классов, студенты 1-3 курса КузГТУ



Оставь заявку!

Объявляется набор на обучение по программе целевой подготовки в АО ХК «СДС-Уголь»!

Приоритетные направления подготовки:

горное дело, электроэнергетика и электротехника, наземные транспортно-технологические средства, информационные системы и технологии и т.д.

Преимущества программы целевой подготовки: опытный наставник на все время обучения, оплачиваемые практики, ежемесячная стипендия 10 тыс. руб. при сдаче сессии на «хорошо» и «отлично», единовременные выплаты 10 тыс. руб. при сдаче сессии на «отлично», гарантированное трудоустройство, компенсация оплаты съемного жилья после окончания обучения в течение трех лет, участие в мероприятиях Молодежного совета.

Подробности по телефону: 8-923-623-5757

ООО «СДС-Строй» объявляет набор выпускников на бюджетные места по целевому обучению. Направление подготовки «Промышленное и гражданское строительство».

Компания гарантирует:

- выплату ежемесячной стипендии;
- прохождение практик и стажировок с закреплением грамотного наставника;
- трудоустройство на предприятие после окончания учебного заведения;
- насыщенную корпоративную жизнь.

Подробности по телефону: 8-923-500-1321, Hr@sds-stroy.ru

ВЫПУСКНИКИ | Карьерная лестница начинается в КузГТУ

РАБОТА ДОСТУПНА ВСЕМ

Не первый год наши выпускники доказывают, что КузГТУ – это путь к успешной карьере. Кузбасский политех даёт своим студентам возможности для трудоустройства ещё во время обучения. О том, как стать профессионалом в своей области, рассказали сами выпускники.

Иван Назаров: «На топ-должностях чувствую себя, как рыба в воде»



Представьте: вы ещё не закончили университет, а крупные компании уже зовут к себе на работу. Вот и Иван Назаров, выпускник ИИТМА, буквально «нарасхват».

– В тех компаниях, которых я работал, коллеги и руководители учились в КузГТУ. Поэтому они понимают твой уровень знаний и относятся с доверием, – поделился Иван.

Возможность совмещать работу с учёбой появилась после первого курса. Иван начинал с малого: трудился инженером на небольшой автобазе, где обрабатывал путевые листы и мониторил транспорт на линии. Вскоре ему доверили составлять маршруты для перевозок опасных грузов.

В крупную компанию «Тор-Трейд» Иван попал на втором курсе. Помощник коммерческого директора – престижная должность, но работать приходилось много. Иван анализировал договоры с контрагентами из Китая и Казахстана, изучал новые поставки угля и зерна, а также отправлял сырьё в лаборатории.

Под конец третьего курса студент продолжил работать с сырьевыми поставками. Только теперь специалиста позвали в «СДС-Трейд». Благодаря ему не сорвалась ни одна перевозка.

История Ивана подтвердила, что хорошее образование – это правильный шаг на пути к успешной карьере. Но не стоит забывать о практике и личном упорстве.

– Обучение в КузГТУ дало мне фундамент – мышление инженера и управленца. Однако при этом я постоянно практиковался и развивался. Теперь со своим опытом работы даже на топ-должностях чувствую себя, как рыба в воде.

Алёна Галанина: «Сегодня в компаниях ждут молодых специалистов»



Выпускница строительного института Алёна Галанина уже больше года работает в компании ООО «Центр изысканий» техником-картографом. Девушка занимается разработкой графических приложений для отчётов инженерно-технических изысканий. Найти первое место работы Алёне помогла Светлана Овсянникова – доцент кафедры автомобильных дорог и городского кадастра КузГТУ, а также научный руководитель студентки.

– Именно Светлана Васильевна подсказала мне, в какие организации можно подать резюме. Я боялась, что не каждая компания захочет брать молодого специалиста, поэтому отправила свои документы во все организации, которые мы выбрали. Каково было моё удивление, когда я получила приглашение о трудоустройстве от каждой из них. Это ещё одно доказательство того, что сегодня в компаниях ждут молодых специалистов, – рассказывает Алёна.

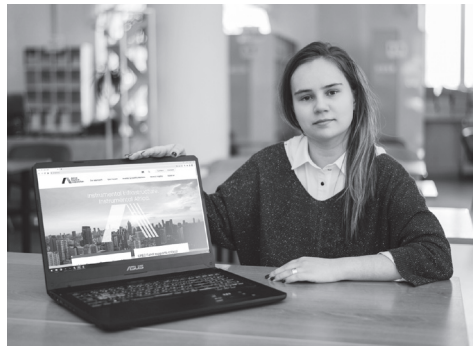
За год работы Алёна приняла участие в реализации нескольких масштабных проектов. Вместе с коллегами студентка занималась перепланировкой портов на Сахалине и строительством дорог в таёжной зоне. Также Алёна исследовала провал на территории Казского рудника, который образовался в результате проведения горных работ. Она разработала топографический план и вместе с коллегами выявила, сколько материала необходимо, чтобы ликвидировать его.

– Знания, которые я получила в КузГТУ, определённо, помогают мне грамотно выполнять рабочие задачи. Особенно это касается таких предметов, как геодезия, топографическое черчение и цифровое картографирование. Совмещать работу и учёбу, конечно, непросто. Но это бесценный опыт, который и делает из студентов профессионалов.



Наши выпускники занимают топовые позиции, становятся первыми лицами, они говорят: «Мы учились в «Лучшем политехе в мире».

Мария Воронина: «Востребованность за рубежом – во многом заслуга КузГТУ»



Не секрет, что Кузбасский политех выпускает высококлассных специалистов. И подтвердить это можно тем, что наши студенты востребованы даже за границей. Яркий пример – Мария Воронина – выпускница ИИТМА, которая строит успешную карьеру в международной компании.

О трудах Марии в области информационных технологий слышали многие. Главное её достижение – создание корпоративного сайта для компании «Africa Finance Corporation». Студентка разработала собственный шаблонизатор, который позволил сотрудникам добавлять новые веб-страницы без участия разработчика.

Сейчас Мария работает программистом full-stack в международной организации «AZN Research». Она настоящий профессионал, поскольку разрабатывает сайты и приложения с нуля. Студентка умеет работать со всеми тонкостями: от создания уникальных решений до установки программного обеспечения на хостинг.

Работа не ограничивается однообразными задачами. Мария отвечает за написание фронтенда – тех элементов, которые мы видим на экране своей техники. А ещё она продолжает разрабатывать шаблонизаторы, которые ускоряют процесс создания сайтов и делают их удобными для пользователя.

– Востребованность за рубежом – во многом заслуга КузГТУ. Потому что в институте мы получаем не столько знания, сколько умения грамотно ими пользоваться и понимание, куда их можно определить, – объясняет Мария.

История Марии – пример того, как правильный выбор своей специальности может стать ключом к успешной карьере. В будущем студентка КузГТУ планирует занять руководящую должность.

Сейчас Мария работает программистом full-stack в международной организации «AZN Research». Она настоящий профессионал, поскольку разрабатывает сайты и приложения с нуля. Студентка умеет работать со всеми тонкостями: от создания уникальных решений до установки программного обеспечения на хостинг.

Работа не ограничивается однообразными задачами. Мария отвечает за написание фронтенда – тех элементов, которые мы видим на экране своей техники. А ещё она продолжает разрабатывать шаблонизаторы, которые ускоряют процесс создания сайтов и делают их удобными для пользователя.

– Востребованность за рубежом – во многом заслуга КузГТУ. Потому что в институте мы получаем не столько знания, сколько умения грамотно ими пользоваться и понимание, куда их можно определить, – объясняет Мария.

История Марии – пример того, как правильный выбор своей специальности может стать ключом к успешной карьере. В будущем студентка КузГТУ планирует занять руководящую должность.

Гордей Мешков: «Легко решаю рабочие задачи»



Выпускник института энергетики Гордей Мешков всегда стремился получить профессию по специальности. Своей цели он достиг на 3 курсе.

– КузГТУ дал нам возможность обучиться на рабочую профессию – машиниста-обходчика по турбинному оборудованию 4-го разряда. Университет сотрудничает с Сибирской генерирующей компанией, поэтому во время производственной практики мы выходили на стажировку на станциях. Там я впервые увидел все процессы воочию и решил, что хочу продолжить это дело.

Сейчас Гордей работает в АО «Кемеровская теплосетевая компания», которая входит в группу СГК. Его должность – инженер 1 категории по наладке и испытаниям в тепловой компании. Он знает практически всё о поставках энергоресурсов, но в чём он точно профессионал, так это в актуализации схем теплоснабжения в программе ZULU. На интерактивной карте Кемерова Гордею доверили строить новые участки, вносить данные по потребителям, отслеживать состояния объектов и составлять графики ремонтных работ.

Гордей способен решить даже самые сложные задачи, требующие углубленных знаний в области энергетики. Как признаётся студент, всему этому он научился в Кузбасском политехе.

– Всё, чему нас обучили в вузе, понадобилось по профессии: это составление чертежей, создание программ, оформление документов, расчёт номинальных параметров и многое другое. Поэтому я легко решаю рабочие задачи, которые ставят передо мной.

0 Санаторий-профилакторий «Молодежный»

ул. Демьяна Бедного, 4. 1-й этаж, тел.: 39-63-34, 8-950-266-3072



СТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
Временное размещение

1 1 КОРПУС

ул. Весенняя, 28



ГОРНЫЙ ИНСТИТУТ

Музей КузГТУ им. П.М.НОВОЖИЛОВА
Корп. № 1, холл 1-го этажа, тел.: 39-69-87

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА
Корпус № 1, 2-й этаж

Центр молодёжной политики
ауд. 1261а, тел.: 39-63-53

Первичная профсоюзная организация студентов КузГТУ
Профессионального союза работников народного образования и науки РФ
ауд. 1257, тел.: 39-63-59

Центр культуры
ауд. 1323, тел.: 39-63-16

Спортивный клуб КузГТУ
ауд. 1263, 1339, тел.: 39-63-97

2 2 КОРПУС

ул. Дзержинского, 9



ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

3 3 КОРПУС

ул. Красноармейская, 117



ИНСТИТУТ ЭНЕРГЕТИКИ



ИИТМА

4 4 КОРПУС

ул. 50 лет Октября, 19

На ремонте

5 5 КОРПУС

ул. 50 лет Октября, 17



ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКИХ И НЕФТЕГАЗОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

6 6 КОРПУС

ул. Дзержинского, 9Б.

Военный учебный центр

7 7 КОРПУС

ул. Демьяна Бедного, 4А

Театр-студия «Ложа»
корпус КузГТУ № 7, тел.: 39-63-16

Театр «Карман»
ауд. 7209, тел.: 39-63-16

Студия экспериментального танца «Новый формат»
ауд. 7208, тел.: 39-63-16

КУЗНЕЦКИЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ
ауд. 7401, тел.: 39-63-21



Спортивно-оздоровительный лагерь «Писаные скалы»

д. Писаная

КЕМЕРОВО



Центр отдыха «Политех»
пос. Шерегеш, ул. Спортивная 21/1

Шерегеш



Общежитие

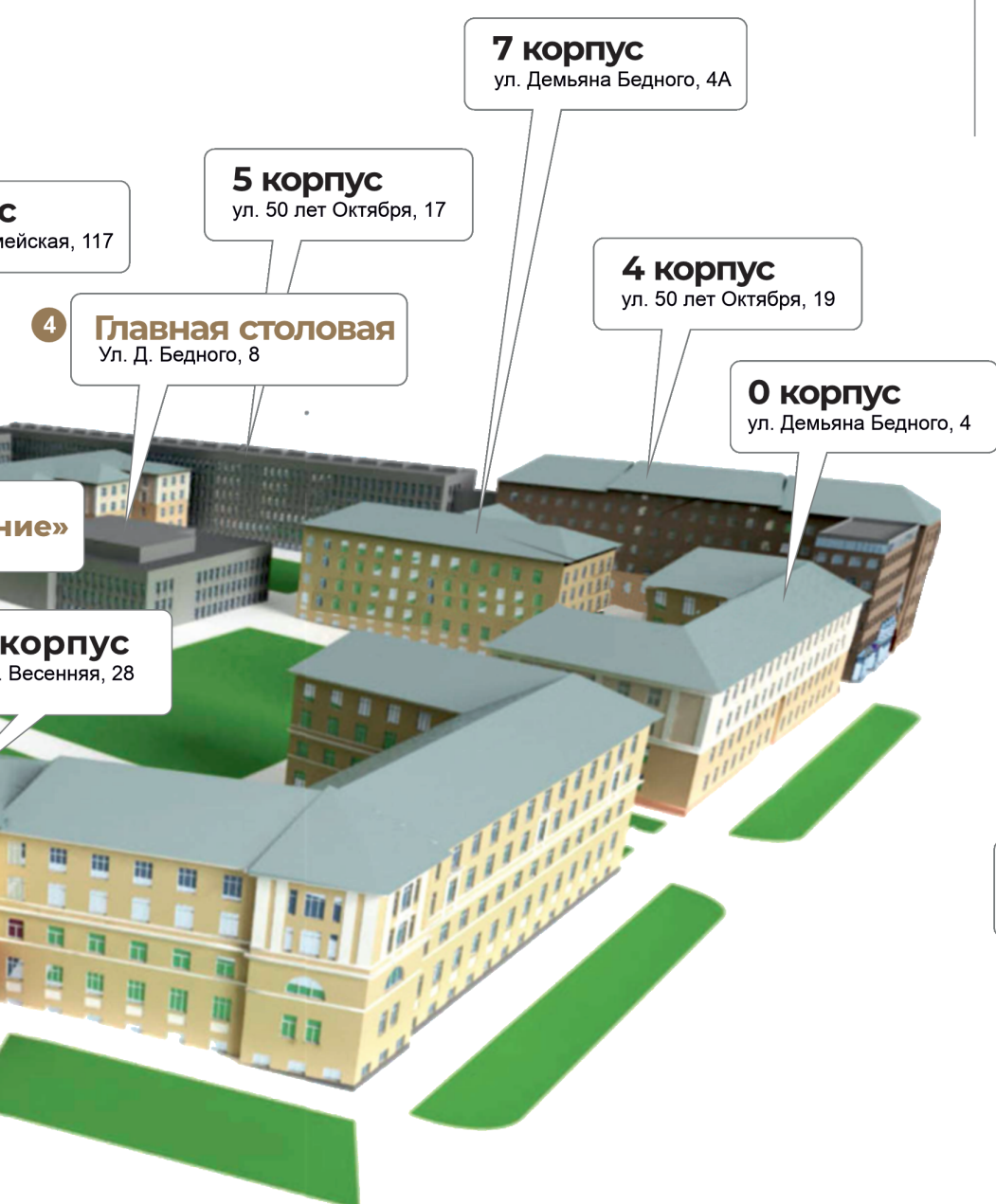
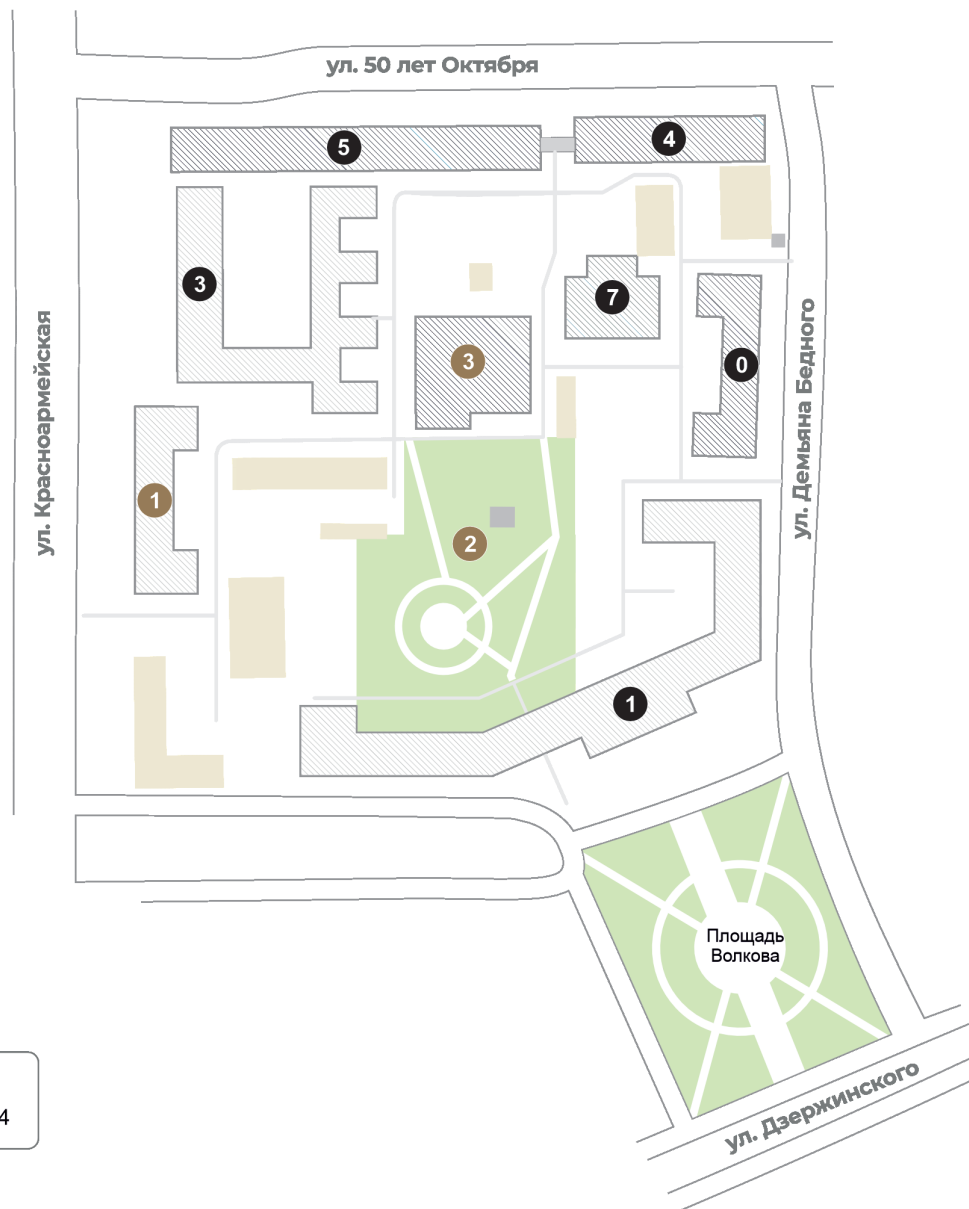
ул. Мичурина, 55



Вставк
Мичурина



- 1 Студенческая поликлиника**
ул. Красноармейская, 115, тел.: 36-19-46; 36-92-85
- 2 Парк горной техники «Белаз»**
- 3 «Месторождение»**
территория кампуса
- 4 Главная столовая КузГТУ**
ул. Демьяна Бедного, 8
(внутренний двор КузГТУ), тел.: 39-69-63
Буфеты в каждом корпусе.
- 5 Лыжная база КузГТУ**
пр. Шахтёров, 14Б



ЖИТИЯ



0, 1, 3, 4, 5, 7 корпус



СЛУЖБА ВАШЕГО СПОКОЙСТВИЯ

Случаи бывают разные

Начало обучения в вузе многое меняет в жизни 18-летнего человека. Этот возраст считается кризисным: происходит переоценка ценностей, жизненных идеалов, ломка стереотипов. Отсюда недопонимание с родителями, конфликты в студенческой группе, чувство одиночества и многие другие проблемы.

С какими наболевшими вопросами студенты обращаются в службу психолого-педагогического сопровождения? Не раскрывая личных секретов, я привела для примера парочку распространенных ситуаций, в которые попадают первокурсники, Ирине Валентиновне, чтобы она прокомментировала их.

Ситуация первая: «Мне неинтересно учиться, я разочаровался в профессии. Родители говорят – надо доучиться и получить диплом. А я не хочу. Что делать?»

– Есть три пути. Первый – это попробовать понять, что все-таки это твоё; второй – закончить вуз, получив базовое техническое образование, а потом уже искать дело своей жизни. И, наконец, отказать от всего именно сейчас и искать себя в другой сфере. Наша служба поможет повторно провести диагностику профессионального определения. Проработать вопрос, чтобы решение было принято взвешенно, и, главное, самостоятельно.

Ситуация вторая: В комнате общежития живут четыре девушки, к одной из них навещает молодой человек и «зависает» там часами. Это доставляет соседкам дискомфорт. Или так: двое из четырех парней, живущих в комнате, отказываются убирать за собой – мыть посуду, пол и прочее. Они просто не привыкли этого делать и прямо заявляют, что не видят в этом необходимости, а если кого-то что-то не устраивает, то пусть делает сам.

– Жизнь в общежитии – возможно, самая существенная перемена в социализации студентов, вынужденных впервые надолго уехать из родительской семьи и жить с незнакомыми людьми. Это важная часть студенческой жизни, в немалой степени влияющая на качество учебы. Все-таки хочется приходить в общежитие, как к себе домой, отдыхать в комфортной обстановке, а не воевать с соседом. С подобными вопросами часто обращаются в нашу службу.

Девушка, конечно, должна была спросить у соседок по комнате разрешения привести друга. Но фраза типа «Это и моя комната, я здесь живу – что хочу, то и делаю», – плохо работает для сохранения добрых отношений. Живя на одной территории, ты априори претендуешь на свободу другого человека. Просить разрешения и извиняться за причиненные неудобства – это показатель уважительного отношения и хорошего воспитания. В случае с парнями хорошо бы позна-

комиться с деталями ситуации. Но что точно могу посоветовать – не бросайте попыток договориться. Узнайте больше о ваших соседях, интересуйтесь ими искренне, и общение перейдет на более доверительный и уважительный уровень. Возможно, молодой человек отказывается мыть пол, потому что просто не умеет этого делать.

Ну что ж, каждому первокурснику рано или поздно придется понять, что он вступил во взрослую жизнь, занят новым, серьезным делом – получает знания для своей будущей профессии. Это тяжелый труд, требующий умственного и психологического напряжения. Нужно к этому привыкнуть – адаптироваться.

Все зависит от нас самих

– Однажды студенты проводили исследование среди первокурсников – рассматривали их жизненные траектории. Первая: поступил случайно – понравилось – остался – буду работать по специальности. Но таковых маленький процент. Чаще бывает так: поступил целенаправленно – не понравилось – разочаровался – работать по специальности не буду. И получается: студент не хочет учиться по причине того, что он не мотивирован на профессию, а преподаватель видит, что студент не готов получать знания, и потому не хочет идти ему навстречу.

Есть уникальные случаи, когда человек пошел к нам учиться, потому что надо было хоть куда-нибудь поступить. И вдруг инсайт: предмет понравился, преподаватель завожжил, группа прекрасная – все пазлы сложились в одну картинку. И он

Елена Ушакова, канд. техн. наук, доцент кафедры химической технологии твердого топлива:

– Я в восторге от занятий группы с психологом. Ирина Валентиновна проводила практические игры, вместе со студентами разбирала сложные ситуации, жизненные конфликты. Ребята приехали из разных городов, между собой не ладили, были обособленные, зажатые. А после работы с психологом они лучше друг друга узнали, стали друг другу помогать, группа сплотилась.

говорит: «Мне тут очень понравилось. Я вижу – это мое». Думаю, именно к таким отношениям вуз – студент – преподаватель нужно стремиться.

– Нам, преподавателям, надо помнить, – говорит Ирина Валентиновна, – что мы не просто пришли выдать материал. Мы призваны заинтересовать предметом, – читаем мы «Основы сварочного дела» или курс психологии. Скорее всего для студентов – это закрытая книга, которую вы им открываете и с каждой «страничкой» погружаете их в предмет. А если на

В КузГТУ работает служба психолого-педагогического сопровождения. Она призвана помочь в адаптации первокурсников к новой социальной среде и к новой учебной ситуации, в создании комфортного психологического климата в коллективе. В работе службы участвуют все доценты отделения психологии и педагогики, а руководит ею доцент кафедры истории, философии и социальных наук Ирина Кондрина. С ней мы и поговорили об основных направлениях работы службы.

первой странице написано: «Вы это освоить не сможете, это сложный предмет, и к тому же это мало оплачиваемо», ясно, как студенты будут учиться. Важно построить первое занятие так, чтобы ощущение от предмета было: вау! Искра в глазах должна появиться. Студент должен уйти с ощущением «Я без этого предмета жить не могу». Это и есть педагогическое мастерство. Преподаватель должен спуститься до уровня студента, учесть его жизненный опыт, а потом поднять его до требований производства. Мы, взрослые, сами себе яму рою, когда не верим

рах, и как справлялись. Возможно, проводить встречи с преподавателями – не на уровне оценок и требований, а на уровне доверия друг к другу. Такая атмосфера сокращает дистанцию, позволяет наладить хорошие отношения.

– Когда ты приходишь в другое пространство – нужно уважать его порядки и проявлять воспитанность и уважение к окружающим. У нас должна быть пропаганда вузовской культуры, – считает Ирина Валентиновна. – Что это такое? Просто нужно любить стены, в которых ты учишься, любить столы, за которыми



Эффективнее и быстрее все получается в среде взаимного уважения.

в молодых, не видим их перспективу и не хотим понять того, что подростки не виноваты, что они к нам такие приходят, их такими сделали взрослые.

Мы пришли в храм знаний

Все приходят в пространство вуза со своими представлениями о жизни. Буквально на днях я встретила парня, в группе которого я была куратором. Он рассказал, что в школе было сложно, много детей из неблагополучных семей, тяжелые времена и плохое материальное положение. А в вузе он увидел другое отношение, свою нужность и причастность, нашел приятелей по интересам, с удовольствием пошел на репетиции хора. Поднялся на другой уровень самооощения и проучился пять лет с отличным настроением. То есть почувствовал себя в настоящем храме знаний, науки и культуры.

– Наша задача – проводить инициацию первокурсников, узнать их со всех сторон, – делится мыслями Ирина Валентиновна. – Мы же делаем входной контроль знаний студентов по физике и математике, но совершенно не знаем их личностные качества, природную предрасположенность. А еще обязательно должны быть встречи с работодателями, с выпускниками вуза, которые хорошо себя чувствуют в профессии, пусть расскажут о своих страхах, сомнениях на первых по-

сидишь, стулья на которых сидишь. Любить людей, с которыми ты находишься рядом, ценить их труд. Не нужно громко разговаривать и ругаться матом. Это уважение свободы другого человека – возможно, именно сейчас он не рассчитывал вас слушать.

Какой бы аспект жизни вуза ни затрагивать – адаптации, мотивации к учебе, воспитания, мастерства педагогов и прочего – вывод один: эффективнее и быстрее все получается в среде взаимного уважения.

Если нужна помощь

Сотрудники службы психолого-педагогического сопровождения всегда на связи и готовы ответить на ваши вопросы

Кондрина Ирина Валентиновна
(тел. 8-950-5 93-70-44, Email ikondrina@mail.ru, ауд. 5409a);
Тришина Ольга Юрьевна
(Email: tou.pip@kuzstu.ru, ауд. 5201);
Степанова Татьяна Владимировна
(Email: stv.pp@kuzstu.ru, ауд. 2214)

ПОГОВОРИМ | В здоровом теле — здоровый дух

КАК ПИТАЮТСЯ СТУДЕНТЫ КУЗБАССКОГО ПОЛИТЕХА?

Предпочтения студентов и тревоги родителей

Как правило, чаще всего студенты в обеденное время находятся в университете. Поэтому обедают они либо в ближайших заведениях общественного питания, либо приносят еду с собой. Чтобы узнать, где ребята едят, мы провели опрос на официальной странице университета во ВКонтакте. Среди 74 опрошенных студентов 61 ответили, что посещают буфеты, столовые и кафе вуза, чтобы полноценно поесть и набраться сил перед следующими занятиями. 8 человек устраивают кофе-брейк только в утреннее время, 5 приносят пищу с собой. Таким образом, 82,43% опрошенных студентов предпочитают обедать в столовых вуза.

— Я не могу сказать, что придерживаюсь правильного питания. Его, скорее, можно назвать интуитивным. Для меня важно, чтобы еда была сытной и вкусной, за калорийностью пищи я не слежу. Питание в столовых КузГТУ меня радует, у студентов и преподавателей всегда есть большой выбор. Повара всегда рассказывают, чем сегодня можно пообедать с особой доброжелательностью. Мои фавориты — гречневая каша, мясная котлета и компот, — рассказывает студент 1 курса горного института Данил Букреев.

— Для молодого и растущего организма важно, чтобы в еде присутствовали все необходимые питательные элементы. В рационе должны присутствовать белковые продукты, овощи, продукты активизирующие работу мозга, например, орехи, сухофрукты, рыба и т.д. К сожалению, в большинстве случаев питание студентов нельзя назвать правильным. Я думаю, что любая мама хочет, чтобы для их детей в вузах были организованы столовые с грамотным рационом и лояльными ценами, — поделилась мнением мама Данила Татьяна Букреева.

Где есть? Что есть? И за какую стоимость? Всё о столовых, кафе и буфетах Кузбасского политеха

Главная столовая КузГТУ находится по адресу ул. Демьяна Бедного, 8. Она является самой большой в вузе и, как правило, здесь студентам предлагают самый разнообразный рацион. В меню всегда представлены горячие супы — борщи, рассольники, щи. Цена одной порции горячего супа в главной столовой — 35 рублей. Каждый день студентам и преподавателям вуза предлагают разные вариации основных блюд и гарниров. Мясные и рыбные котлеты, мясо жареное крупным куском или запечённое куриное филе с сыром. Цена этих блюд будет варьироваться от 60 до 80 рублей. А гарнир в виде гречневой

каши, картофельного пюре или риса будет стоить примерно 18-26 рублей в зависимости от выбранного вами блюда. В этой столовой вы всегда найдёте свободный столик и сможете полноценно пообедать. Кстати, здесь же студенты могут питаться по талонам санатория-профилактория «Молодёжный», которые можно приобретать ежемесячно.

Нашим студентам не нужно тратить много времени, чтобы добраться до места, где можно пообедать. Столовые Студенческого комбината питания КузГТУ расположены практически в каждом корпусе университета. Сейчас



они работают в первом (ул. Весенняя, 28), пятом (ул. 50 лет Октября) и шестом (ул. Дзержинского, 9 Б) корпусах. Ценовая политика и меню во всех столовых идентичные, однако, ассортимент может отличаться. В один день вы редко найдёте два одинаковых блюда в разных столовых: когда в 1 корпусе подают солянку, в 6 корпусе подают окрошку. И так с каждым блюдом в меню.

За каждой столовой закреплён буфет или кафе. Работа пищеблоков построена таким образом, чтобы студенты и сотрудники смогли поесть в течение всего дня, утром и в обед в столовых, после 15:00 — в кафе и буфетах. Здесь студенты и преподаватели могут выпить кружку чая или кофе в перерыве между парами, попробовать мучные и кондитерские изделия или перекусить лёгким салатом. Цена хлебобулочных изделий варьируется от 25 до 65 рублей.

Правильное и сбалансированное питание — залог здоровья нашего организма. Пища насыщает его полезными элементами, а также позволяет нам оставаться активными и энергичными в течение дня. Особенно этот вопрос актуален для студентов, которые в суете учебных будней часто забывают полноценно пообедать. К счастью, в КузГТУ заботятся о том, чтобы у студентов была возможность вкусно и полноценно обедать. Чтобы наши абитуриенты и их родители не беспокоились о питании в учебное время, мы подготовили информацию о всех столовых, кафе и буфетах Кузбасского политеха, а также рассказали о самых вкусных блюдах, которые готовят повара Студенческого комбината питания КузГТУ.

Ещё одно отличное место для быстрого перекуса — Научное кафе «Пища для ума» (ул. Весенняя, 28). Здесь вы сможете выпить чашку горячего чая или ароматного зернового кофе, а также побаловать себя десертом или булочками. В меню салаты, молочные коктейли, пироги с разными начинками, бутерброды и пиццы, а также йогурты и шоколад. Кроме того, за удобными столиками в кафе можно подготовиться к учебному занятию, посидеть с книгой в руках или с ноутбуком, подключившись к беспроводному Wi-Fi.

Питание современного студента: нормы и реальность

О том, как должен питаться современный студент, мы поговорили с директором Студенческого комбината питания КузГТУ Татьяной Тимошиловой. Она рассказала нам об энергетической норме и способах улучшить качество питания студентов в КузГТУ:

— В соответствии с требованиями Федерального исследовательского центра питания, биотехнологии и безопасности пищи (ранее НИИ питания РАМН) энергетическая потребность должна составлять 2450-2550 ккал для парней и 2000-2200 ккал для девушек. К сожалению, сейчас у многих ребят отмечается нерегулярный режим питания, связанный с отсутствием установленного распорядка дня. Студенты нерационально распределяют суточный рацион в течение дня. Чтобы решить эту проблему, мы со своей стороны считаем калории (калорийность всех блюд всегда в открытом доступе в уголке посетителя), стараемся вносить в меню блюда, которые поспособствуют эффективной учебной и трудовой деятельности студентов и преподавателей. Ну и, конечно, готовим с душой.

Коллектив Студенческого комбината питания ждёт будущих студентов в столовых Кузбасского политеха. Питайтесь вкусно и правильно вместе с КузГТУ!

Средний чек и политика комбината питания КузГТУ

«Мы гарантируем, что цены на продукты будут разумными и справедливыми», — эту фразу можно прочесть в Декларации о качестве Студенческого комбината питания КузГТУ. Сотрудники понимают, что категория посетителей, которая питается в столовых политеха, имеет ограниченный доход, поэтому все блюда, представленные в меню, продаются по минимальной стоимости. В 2021 году средний чек в столовых и буфетах КузГТУ составил 136 рублей. В 2022 году — 156 рублей. Как показывает опрос студентов, 100 — 150 рублей достаточно, чтобы купить основное блюдо, салат, напиток, десерт и составить сбалансированный и здоровый обед.



Кафе «Пища для ума» в первом корпусе КузГТУ

КРУПНЫМ ПЛАНOM | Университет помогает раскрыть потенциал

НАСЫЩЕННАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

Студенческая жизнь в КузГТУ – это не только учёба и экзамены. Наши ребята знают, как добиться успеха в разных сферах. Спорт, наука, общественная деятельность и творчество – все эти аспекты находят своё отражение в их достижениях. Университет оказывает им всестороннюю поддержку и помогает осуществлять самые смелые проекты.

Совершаем научные открытия:
как студенты КузГТУ решают проблемы экологии



Виталий Петраков

Наши студенты делают научные открытия, которые способны решить несколько экологических проблем одновременно. Так, Виталий Петраков с группой студентов исследуют новый сорбент для очистки дымовых газов – твёрдый углеродный остаток, полученный после пиролиза резиновой крошки из шин карьерных самосвалов. Наблюдения студентов не только помогут в борьбе с загрязнением воздуха, но и решат проблему утилизации крупногабаритных шин на предприятиях.

Результаты проведённых экспериментов впечатляют. Новый сорбент оказался достаточно эффективным для очистки дымовых газов от диоксида серы. Активность проверили на специальной установке, где смесь продуктов сгорания серы и воздуха проходила через слой сорбента. Главными преимуществами нового сорбента является дешевизна, возможность регенерации и снижение отходов, которые влияют на экосистему и здоровье.

– Теплоэнергетика в нашем политехе многогранна. Для каждого студента найдётся его направление, в котором он будет развиваться последующую жизнь. Я хочу продолжить изучать свойства нового сорбента, так как КузГТУ даёт возможность заниматься обширными научными работами, – рассказывает Виталий Петраков.

Молодые учёные продолжают свои исследования, чтобы приблизиться к показателям других сорбентов, предлагаемых на рынке. Сейчас они работают над текстурными характеристиками углеродсодержащего остатка, а именно удельной площадью, объёмом и диаметром пор. За хорошую учёбу и значительный вклад в развитие теплоэнергетики Виталий получал правительственную и президентскую стипендии, начиная со второго курса.

Развиваем творческие таланты:
студенты КузГТУ лучшие в России



Полина Гуцал

Пример выпускницы ИХНТ Полины Гуцал показывает, что студенческие годы – это прекрасная возможность для развития своих талантов.

Полина с детства занимается балльно-спортивными танцами и игрой в театре. Свою творческую деятельность она продолжила в составе театра «Карман» КузГТУ и студенческом клубе ИХНТ, который возглавляла со второго курса.

За время обучения в вузе студентка получила множество наград на фестивалях и конкурсах всех уровней. Например, в 2021 году девушка завоевала первое место на XXIX Всероссийском фестивале «Российская студенческая весна» и на Всероссийском фестивале студенческих театров и команд КВН «БУМ», а в 2022 году стала победительницей в номинации «Творческая личность года» на региональном этапе Российской национальной премии «Студент года». В рамках этой же номинации, уже на федеральном этапе, Полина вошла в топ-10 лучших студентов России как финалист национальной премии «Студент года 2022».

– Студенческие весны, Дебюты и другие творческие мероприятия развивали меня и направляли двигаться дальше. Я горжусь, что у меня есть возможность выступать на сцене, вкладывать в творчество свою душу и получать в ответ аплодисменты, улыбки и слёзы зрителей, – отмечает Полина Гуцал.

Одним из своих главных достижений выпускница считает победу во Всероссийском конкурсе молодёжных проектов, где она выиграла крупный грант с проектом «Fashion Week в Кузбассе». Кроме того, в 2021 году Полина единственная среди студентов нашего региона вошла в состав Совета обучающихся при Министерстве науки и высшего образования РФ. Успех Полины показал, что для развития своих талантов и признания нужно трудиться и пользоваться всеми возможностями, которые даёт университет.

Студенты Кузбасского политеха –
на вершине спортивного пьедестала



Богдан Авдеев

Выпускник строительного института Богдан Авдеев – спортивная гордость нашего университета. Два его самых любимых занятия – это спортивное ориентирование и лыжные гонки.

Не забывая об учёбе, спортсмен становился победителем и призёром во всевозможных соревнованиях: от городских конкурсов до Чемпионата России. «Кубок парков», «Российский азимут-2021», «Кросс-классика» – это лишь некоторые из многочисленных соревнований, где Богдан достойно отстоял честь Кузбасского политеха. Кстати, выступал спортсмен не только в одиночку, но и в составе сборных команд КузГТУ по лыжным гонкам и лёгкой атлетике.

Весной этого года Богдан получил разряд мастера спорта по спортивному ориентированию. Количество его наград областного значения даже невозможно сосчитать: нагрудный знак и удостоверение «Готов к Спасению Жизни», золотой знак ГТО 6 степени, Благодарственное письмо от главного управления МЧС России по Кемеровской области и многое другое.

Помимо прочего, Богдан стал «Спортсменом года» в финале Российской национальной премии «Студент года – 2021» и победителем городского конкурса «Молодое лицо города 2021» в номинации «Энергия жизни».

– Горжусь не только своими спортивными достижениями, но и тем, что закончил университет с красным дипломом. Благодарен Кузбасскому политеху за то, что смог уверенно идти к своему светлому будущему, – поделился Богдан.

Богдан Авдеев подтвердил, что сочетание учёбы и спорта – это путь к выдающимся результатам. Его успехи в спортивных соревнованиях и высокие академические показатели стали настоящей гордостью Кузбасского политеха.

Красная сессия и активное
студенчество: история, когда не нужно компромиссов



Жамила Гайратова

Выпускница строительного института Жамила Гайратова на протяжении 4 лет успешно совмещала отличную учёбу, спортивную, общественную и творческую деятельность. Девушка не только сдавала все сессии на пятёрки, но и представляла честь университета на соревнованиях по бадминтону. Вместе с командой спортсменка дважды принимала участие во Всероссийских соревнованиях в Москве, 4 года подряд представляла вуз на областной универсиаде студентов. В этом году Жамила стала обладательницей золотого значка физкультурно-спортивного комплекса «ГТО».

Ещё одна сфера, к которой студентка не могла остаться равнодушной, – добровольчество. Жамила регулярно принимала участие в университетских, городских и областных мероприятиях в качестве волонтера. В 2021 году она стала участницей патриотической акции «Снежный десант», в рамках которой оказывала адресную помощь нуждающимся и проводила профориентационные мероприятия для школьников. За высокие достижения девушка со второго курса получала повышенную государственную академическую стипендию.

– Студенческие годы играют огромную роль в становлении личности, поэтому всем студентам я искренне советую – не сидите на месте, двигайтесь! Пусть у вас не будет ни минуты свободного времени! Занимайтесь саморазвитием, проводите время в кругу активных студентов и становитесь лидером своей жизни. По максимуму берите то, что предлагает вам университет. Прислушивайтесь к преподавателям. Дружите. И тогда к моменту окончания вуза вас посетят приятные мысли о проведённом в университете времени, – говорит Жамила.



Мощный старт в большое будущее: от социологии к химии

Екатерина Курц

«Лучший студент СПО» – такое звание получила выпускница института профессионального образования Екатерина Курц после победы в ежегодном конкурсе КузГТУ «Лучший студент года». Староста группы, молодой исследователь, активистка и обладательница правительственной стипендии – это всё о Кате. Екатерина интересуется психологией и социологией, поэтому подавляющая часть её исследований посвящена этим темам. Под руководством доцента кафедры аэрологии, охраны труда и природы Аллы Игнатовой Катя занималась изу-

чением удовлетворённости студентов, качеством образовательных услуг и проводила анализ уровня развития коммуникативных и организаторских способностей у студентов. Свои научные труды студентка неоднократно представляла на конференциях и конкурсах международного, всероссийского и регионального уровней, нередко становилась победительницей областных олимпиад. – Я горжусь наградами, которые получила за годы учёбы в политехе. Президентские стипендии, грамоты от губернатора Кузбасса и, конечно же, от

ректора КузГТУ – всё это мотивирует к саморазвитию. Я благодарна университету за хорошее начало, это был мощный старт в большое будущее, – поделилась Екатерина. На этом Катя останавливаться не планирует. В этом году она подаёт документы на поступление в институт химических и нефтегазовых технологий КузГТУ. Девушка мечтает учиться на кафедре неорганической химии.

«Я прожила лучшее студенчество и повторила бы его еще раз» – история любви к КузГТУ



Анна Реводько

Выпускница горного института и заместитель председателя Первичной профсоюзной организации студентов Анна Реводько начала заниматься общественной деятельностью с первого курса. Почти все студенческие годы Аня была председателем профбюро горного института, девушка занималась подготовкой студентов-активистов к различным конкурсам и проводила обучения по нормативно-правовой базе в области образования. Аня неоднократно представляла Кузбасский политех на всероссийских и международных конкурсах и мероприятиях. Например, на молодёжном форуме «Территория смыслов» в Москве, на всероссийском семинаре «Стипком», где получила золотой знак отличия – пока единственный в нашем профкоме. Кроме того, она сама не раз занималась организацией мероприятий и акций в КузГТУ. Об активной позиции студентки свидетельствуют и её многочисленные награды. За время обучения Аня получила почётную грамоту Президиума Федерации профсоюзных организаций Кузбасса, благодарность губернатора Кузбасса, нагрудный знак «За активную работу в первичной профсоюзной организации студентов» и другие ценные награды. Также Анна Реводько – неоднократный победитель конкурса «Студенческий лидер», девушка дважды занимала 1 место на лидерской смене. – Я горжусь тем, что я выпускник лучшего политеха в мире! Здесь я смогла проявить свой потенциал и заявить о себе как о крутом специалисте. Я благодарна КузГТУ за то, что попала в лучшую первичку страны, где нашла настоящих друзей и любовь на всю жизнь. С уверенностью могу сказать, что прожила лучшее студенчество и повторила бы его еще раз, – рассказывает Аня.

Теория и практика: опыт будущего энергетика



Илья Заславский

Илья заканчивает обучение по профилю электроэнергетические системы и сети. Институт энергетики он выбрал не просто так: у юноши в семье уже есть примеры людей, успешно работающих в этой области. За 4 года обучения Илья принял участие во многих конкурсах, олимпиадах, конференциях и чемпионатах. Два раза он с командой студентов-энергетиков выходил в финал Международного инженерного чемпионата «Case-IN», выступал с докладом на Международном форуме студентов и молодых учёных «Актуальные проблемы недропользования» в Санкт-Петербургском горном университете, становился лауреатом олимпиады по электротехнике в Казани и во Всероссийском конкурсе выпускных квалификационных работ. В 2023 году Илья занял второе место в конкурсе грантов директора института энергетики. Он выступил с докладом, целью которого стала разработка алгоритма подбора рациональных параметров для гибридных энергетических комплексов – систем с несколькими источниками электрической энергии. Студент сделал акцент на комплексах, которые будут использоваться на угольных шахтах. На реализацию этого проекта студент получил финансовую поддержку в размере 10 000 рублей. За время обучения Илья побывал в Кингисеппе на производственной практике, прошёл несколько стажировок в энергетических компаниях. Это помогло ему понять, как работает данная отрасль на практике. – Я считаю, что университет предоставляет хорошие возможности для получения качественных знаний и развития профессиональных навыков. Кроме того, в университете есть много интересных проектов, которые позволяют студентам применять свои знания на практике, – поделился выпускник. Илья планирует продолжить обучение в магистратуре и ведение научной деятельности в своей профессиональной области.

820 тысяч рублей за помощь, неравнодушие и смелость



Игорь Сиренко

До университета Игорь учился в кадетском корпусе МЧС и мечтал о поступлении в вуз, в котором получит не только хорошо оплачиваемую профессию, но и возможность проявить себя. С первого курса Игорь вступил в ряды добровольцев Всероссийского студенческого корпуса спасателей. За свою активную гражданскую позицию он получил много наград, которые теперь напоминают о его смелых поступках и добром сердце. Так, например, Игорь выезжал на ликвидацию последствий паводков в Иркутской области, помогал родственникам горняков после взрыва на шахте «Листвяжная», принимал участие во Всероссийской акции «Мы вместе», направленной на поддержку пожилых, маломобильных граждан и медицинских сотрудников во время пандемии коронавируса. В 2022 году Игорь стал победителем Всероссийского конкурса молодёжных проектов и получил грант в размере 820 тысяч рублей на реализацию своего проекта «Зимний патруль», в рамках которого добровольцы зимой дежурят на трассах Кемерово, с целью обогрева транспортных средств, а также пассажиров и водителей. За помощь, неравнодушие и смелость Игоря отмечен почётной грамотой министра МЧС, благодарственными письмами от губернаторов Кемеровской и Иркутской областей и памятной медалью «15 лет Российскому союзу спасателей». Также во время обучения студент не раз побеждал в конкурсе на повышенную государственную академическую стипендию в номинации «За достижения в общественной деятельности». Благодаря КузГТУ Игорь смог воплотить свою мечту и помогать людям там, где это действительно важно и нужно. Сейчас он занимается курированием Студенческого корпуса спасателей Кузбасского политеха. Он продолжает добровольческую деятельность и планирует поступать в магистратуру университета.

Энергия творчества и карьерный взлёт в КузГТУ



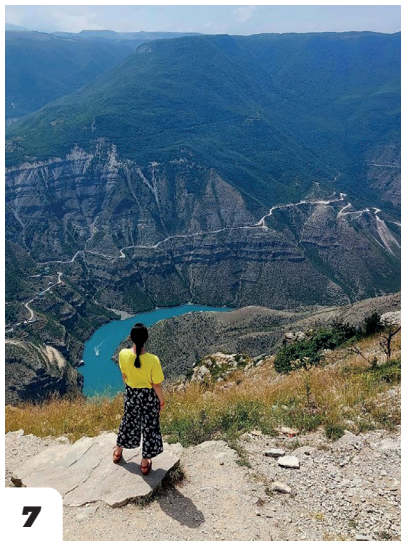
Степан Дударев

Ещё в школьные годы Степан Дударев проявлял интерес к творческой деятельности. Он пробовал себя в роли ведущего и начинал писать свои первые песни. Поступив в КузГТУ, Степан решил пойти в Студенческий клуб, чтобы развивать творческие способности. Главным карьерным взлётом для него стал фестиваль «Российская студенческая весна». Студент становился неоднократным лауреатом в направлениях «Оригинальный жанр», «Театр», «Вокал» и «Концертные программы». Он выступал на Студвесне Всероссийского масштаба в Нижнем Новгороде, Самаре и Перми. В 2020 году Стёпа с ребятами из Студклуба создали музыкальную группу «NASOVSEM». Вместе они стали финалистами Национального музыкального проекта «Универвидение» и лауреатами фестиваля «Российская студенческая весна 2022». А на гала-концерте Студвесны в КузГТУ в 2023 году партнер фестиваля КАО «Азот» вручил группе сертификат на сумму 100 000 рублей на съёмку собственного видеоклипа. Кроме того, во время обучения Степан выиграл грант в размере 800 000 рублей на проведение областного медийного форума «ProКонтент», направленного на развитие информационного пространства, содействие создания новых студенческих и молодёжных СМИ и интернет-ресурсов в Кузбассе. За успехи в учебной деятельности, активную жизненную позицию, участие в общественной жизни области Степан награждён благодарственным письмом Парламента Кузбасса, медалью «За веру и добро» и знаком «Студенческая слава». В настоящее время Степа является председателем Студенческого клуба КузГТУ. Он планирует продолжать обучение в магистратуре и участвовать в творческой жизни Кузбасского политеха.

В ФОКУСЕ | Студенчество по-нашему

БУДЬ СТУДЕНТОМ! БУДЬ ЯРКИМ!

Студенчество - один из самых ярких и насыщенных периодов, который хочется повторить снова и снова! За 4 года в вузе наши студенты успевают многое: посетить более 5 городов России и даже побывать за границей, принять участие в 100 научных конференциях и форумах, 4 раза «зажечь» на Студвесне, познакомиться с ключевыми предприятиями Кузбасса, выиграть грант на 1 000 000 рублей, проявить себя и получить стипендию до 35 000 рублей. Живи насыщенной жизнью - поступай в КузГТУ!



1

КузГТУ - первый вуз региона, у которого появилось право оценивать тестирование ГТО.

2, 7

Студенты Кузбасского политеха участвуют во Всероссийских конкурсах и активно путешествуют по стране.

3

Добровольцы студенческого корпуса спасателей КузГТУ помогают людям в чрезвычайных ситуациях.

4

Студенты Кузбасского политеха одерживают победы на играх всероссийского масштаба.

5, 10

Студенты КузГТУ совершают научные открытия, способные решить проблемы мирового масштаба.

6

В КузГТУ проходят ежегодные Спартакиады студентов в разных видах спорта

8

Каждый год Штаб студенческих отрядов Кузбасского политеха забирает звание лучшего в Кузбассе, а в 2021 году - становится лучшим в России.

9

Студенты КузГТУ покоряют студенческую весну не только на областном, но и на всероссийском уровне.

