

АБИТУРИЕНТ-2010

Газета Ставропольского государственного аграрного университета



АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

№ 3, март 2010 г.

Дорогие абитуриенты!

Добро пожаловать в Ставропольский государственный аграрный университет – один из старейших и лучших инновационных вузов России. Этот год для нас юбилейный. Университет отмечает свое 80-летие. За эти годы СтГАУ стал крупнейшим много-профильным вузом страны, центром фундаментальных и прикладных научных исследований. Передовые обучающие технологии, инновационные учебные курсы, обширные международные связи позволяют готовить высококвалифицированных специалистов. Сегодня вуз широко известен в стране и за рубежом высоким качеством обучения студентов. Наш университет занимает первую строчку в рейтинге Министерства образования и науки РФ среди сельскохозяйственных вузов страны. В прошлом году мы стали финалистами самого престижного конкурса в области качества – премии Европейского фонда управления качеством (EFQM), что пока не удавалось ни одной российской организации, и вошли в число 570 элитарных вузов Европы, подписавших в г. Болонья (Италия) Великую хартию университетов. Наш вуз также лауреат премии Правительства РФ в области качества. Университет единственный в ЮФО стал в 2007 году победителем конкурса инновационных вузов, проводимого в рамках приоритетного национального проекта «Образование», и получил из федерального бюджета грант в размере 530 миллионов рублей. И это далеко не все достижения университета.

Наши выпускники, многие из которых стали руководителями и ведущими специалистами министерств и ведомств края, крупнейших предприятий и хозяйств, выдающимися учеными и общественными деятелями, своим профессионализмом преумножают добрую славу вуза.

Мы гордимся и многими сегодняшними нашими студентами и аспирантами. Исследовательские проекты и разработки наших ребят неизменно получают высокую оценку на всероссийских форумах, конкурсах и выставках. Неслучайно научное студенческое общество университета признано лучшим в России. Многие студенты за успехи в учебе и научной деятельности становятся именными стипендиями Президента и Правительства РФ, Благотворительного фонда Владимира Потанина и других организаций.

Ребята часто радуют нас своими творческими и спортивными успехами. В вузе обучаются победители крупнейших фестивалей и конкурсов, олимпийские призеры, чемпионы мира и Европы.

В университете созданы все условия для успешной учебы. Вас ждет яркая и увлекательная студенческая жизнь: интереснейшие лекции, деловые игры, мастер-классы, стажировки в лучших организациях и хозяйствах страны и мира, встречи с представителями ведущих западных вузов, крупнейших российских и зарубежных компаний. В вашем распоряжении будут оснащенные новейшим оборудованием аудитории, уникальные инновационные лаборатории и центры, в которых учеба максимально приближена к практике.

Вашими наставниками станут высококвалифицированные специалисты, среди которых академики российских и международных академий, доктора наук, ученые с мировым именем. Они помогут вам стать настоящими профессионалами.

Университет активно входит в европейское и мировое образовательное и научное пространство, в систему Болонского процесса. У нас, одних из первых в крае, начался переход на многоуровневую систему высшего образования. Многим специальностям можно учиться по классической пятилетней схеме и стать специалистом, а можно окончить вуз бакалавром (первая ступень высшего образования, 4 года обучения) и затем при желании поступить в магистратуру (вторая ступень, 2 года обучения). У наших студентов есть также возможность получить параллельно второе высшее образование или рабочую специальность.

Знания, приобретенные в нашем вузе, позволят вам с уверенностью смотреть в будущее, найти достойную и престижную работу, добиться высокого социального положения в обществе, завоевать признание в профессиональной среде. Двери университета всегда открыты для тех, кто стремится получить качественное образование и стать высококвалифицированным специалистом.

От всей души желаю вам успешно пройти вступительные испытания.

Уверен, у вас все получится!



Профессор В. И. Трухачев,

Ректор Ставропольского государственного аграрного университета,
член-корреспондент РАСХН

НАШИ ВЫПУСКНИКИ БЕЗ РАБОТЫ НЕ ОСТАНУТСЯ

Подготовить конкурентоспособного специалиста – одна из главных задач любого вуза. В нашем университете многое делается для того, чтобы выпускники были востребованы на рынке труда. Мы используем новейшие образовательные технологии и методы обучения, предлагаем прекрасные базы для практики на крупнейших предприятиях края, перенимаем опыт ведущих образовательных, научно-исследовательских российских и зарубежных организаций, поддерживаем связь с работодателями.

Многим нашим студентам предлагаются работы уже на старших курсах, и это неслучайно. Мы предъявляем высокие требования к качеству подготовки. Преподаватели вуза – высококвалифицированные специалисты, имеющие богатый педагогический опыт. Они стажируются и повышают квалификацию в лучших вузах мира, в ведущих образовательных и научно-исследовательских организациях страны.

Большое внимание уделяется практической подготовке. В университете созданы уникальные учебно-производственные центры, например Мини-банк, мини-цеха по производству молочной, мясной и хлебопекарной продукции, Региональный центр ветеринарной медицины, кадастровое бюро

и многие другие, в которых обучение максимально приближено к практической деятельности. На площади свыше 9500 гектаров располагается учебно-опытное хозяйство университета.

Наши студенты проходят практику и стажируются на крупнейших предприятиях и в хозяйствах края, научно-исследовательских и других организациях (в Северо-Кавказском банке Сбербанка России, Газпромбанке, на предприятиях «Кавказтрансгаз» и «Невинномысский Азот», комбайновом заводе «РОСТСЕЛЬМАШ», в концерне «Энергомера», колхозах «Россия», «Колос» и других). Многим, хорошо зарекомендовавшим себя ребятам, предлагаются работы по специальности.

Еще одно направление взаимодействия вуза с работодателями – проведение совместных конференций, «круглых столов», мастер-классов.

В вузе работает Бюро по трудоустройству студентов, позволяющее ребятам найти работу в свободное от учебы время. При факультетах созданы комиссии по трудоустройству выпускников, куда приходит информация о вакансиях и требованиях к соискателям из министерства сельского хозяйства края, центров содействия занятости населения, различных организаций, предприятий агропромышленного комплекса, научно-исследовательских учреждений.

В вузе проводятся ярмарки вакансий и другие мероприятия. Так, на Международный день карьеры студенты и выпускники вуза получили уникальную возможность найти престижную работу в крупнейших компаниях мира. Ребята смогли узнать об открытых вакансиях и стажировках для молодых специалистов, поучаствовать в тренингах, мастер-классах, пройти тестирование и собеседование с представителями европейских фирм. Компании



John Deere, PricewaterhouseCoopers, KPMG, Coleman Services и Райффайзенбанк пригласили на собеседование более ста студентов.

Кроме того, приглашаются руководители и ведущие специалисты предприятий и учреждений края, от которых студенты узнают о вакансиях. Проводятся занятия, на которых ребята учатся правильно составлять резюме и вести себя на собеседовании.

Все это помогает нашим выпускникам без проблем находить работу по специальности на ведущих предприятиях и хозяйствах края.

МЫ УЧИМ ЛЮБИТЬ И ЦЕНИТЬ ЗЕМЛЮ

А. Н. Есаулко, декан агрономического факультета



АГРОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Специальности:

АГРОНОМИЯ – 110201.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная, коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);
заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Ученый-агроном» со специализациями: хранение, переработка и товароведение продукции растениеводства; орошающее земледелие.

АГРОНОМИЯ – 110200.62

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;
заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр сельского хозяйства».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, биология, математика.

ЗЕМЕЛЬНЫЙ КАДАСТР – 120302.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;
заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Инженер».

ГОРОДСКОЙ КАДАСТР – 120303.65

Форма обучения

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Инженер».

ТЕХНОЛОГИЯ БРОДИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ И ВИНОДЕЛИЕ – 260204.65

Форма обучения

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Инженер».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, физика.

АГРОНОМИЯ – 110200.68

Форма обучения

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Магистр сельского хозяйства».



Профессия агронома никогда не утратит своего значения. Селу всегда будут нужны грамотные специалисты, способные добиваться получения высоких и качественных урожаев, сохранять и улучшать плодородие почв, перерабатывать сельскохозяйственную продукцию. Стать такими профессионалами вам помогут на агрономическом факультете университета – кузнице агариев Юга России.

Агрономический факультет в этом году празднует юбилей – 70-летие со дня основания. За годы своего существования он подготовил более девяты тысяч специалистов. Наши выпускники всегда были гордостью всего университета. Около 95 процентов агрономов и руководителей сельхозпредприятий края в разные годы получили образование на нашем агрономическом факультете.

Интерес к профессии агронома у молодого поколения по-прежнему высок. Поток ребят, желающих научиться грамотно заниматься земледелием, создавать новые сорта, закладывать сады, собирать рекордные урожаи зерна, овощей и фруктов возрастает.

В распоряжении наших студентов прекрасные лекционные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, и компьютерные классы, позволяющие активно использовать в обучении передовые информационные технологии. В ходе реализации приоритетного национального проекта «Образование» на факультете создано и модернизировано шесть инновационных специализированных лабораторий (на эти цели было выделено более 30 миллионов рублей). Здесь проходят как практические и лабораторные занятия у студентов, так и научные, прикладные исследования, в том числе по заказам сельхозпредприятий. Новейшие приборы позволяют проводить мониторинг почв, агрохимический анализ, определять качество зерна и продуктов его переработки. В открытом при факультете кадастровом бюро ребята осваивают новейшее геодезическое оборудование.

Практические навыки студенты получают на базе учебно-опытного хозяйства университета, а также крупнейших хозяйств, предприятий и организаций края (Ставропольского агрехимцентра, Прикумской опытно-селекционной станции, сельскохозяйственного предприятия «Колос» Александровского района, колхоза им. Ворошилова Труновского района, «Луч» Новоселицкого района, колхоза-племзавода «Казьминский», Ставропольского пивоваренного завода и др.).

Студенты, изучающиеся по специальности «Агрономия», знакомятся с передовым опытом возделывания сельскохозяйственных культур, получают новейшие знания в области почвоведения и земледелия, агрохимии и агрофизики, ботаники и растениеводства, селекции и семеноводства, защиты растений, мелиорации, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья растительного происхождения.

Ребята, избравшие специальности «Земельный ка-

дастр» или «Городской кадастр», готовятся к работе в научно-исследовательских и проектных институтах, земельных палатах, в учреждениях по проведению сделок с землей и недвижимостью, кадастровых бюро, а также других организациях, занимающихся экономической и правовой деятельностью в области земельных отношений. После окончания вуза они занимаются отводом земель предприятиям, организациям для общественных нужд и гражданам под индивидуальное строительство, ведение крестьянского (фермерского) хозяйства; осуществляют межевание, кадастровый учет, оформляют и выдают документы на право собственности, организуют правильное и рациональное использование и охрану земель.

Обучающиеся по специальности «Технология бродильных производств и виноделие» получают знания и навыки, необходимые для работы на предприятиях, производящих безалкогольную, пивоваренную, винодельческую и спиртосодержащую продукцию (пивоваренных, винно-коньячных и ликероводочных заводах, спиртодрожжевых комбинатах), а также в научно-исследовательских институтах виноградарства и виноделия.

Занятия проводят высококвалифицированные преподаватели, в том числе четыре академика Российской академии сельскохозяйственных наук, 18 профессоров и докторов наук. Например, такие замечательные ученые, как В. М. Пенчуков, Л. Н. Петрова, В. В. Агеев, И. П. Барабаш, Г. Р. Дорожко, А. И. Войсковой, В. С. Чховребов, являются авторами уникальных разработок и изобретений, которые активно используются в передовых хозяйствах края. Наши преподаватели постоянно повышают квалификацию в ведущих российских и зарубежных учебных и научно-исследовательских учреждениях. Так, в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» наши сотрудники стажировались в вузах Швейцарии, Нидерландов, Польши, Чехии и Словакии.

У наших студентов есть также возможность пройти обучение в лучших европейских вузах, стажироваться на фермерских хозяйствах Германии, Франции, Нидерландов, США. Только за последние годы более 50 ребят с факультета обучились по различным программам за рубежом.

Многие студенты участвуют в научно-исследовательской работе: разрабатывают новейшие адаптивно-ландшафтные системы земледелия, технологии выращивания сельскохозяйственных культур, подбирают оптимальные

системы удобрения в севооборотах, совершенствуют технологии интенсивного плодоводства, занимаются селекцией новых сортов озимой пшеницы.

Наши ребята являются соавторами большого количества научных статей, неизменно становятся победителями и лауреатами всероссийских олимпиад и научных конкурсов. Некоторые за особые успехи в учебе и научно-исследовательской деятельности получают именные стипендии Президента и Правительства РФ, Российского аграрного движения, Благотворительного фонда Владимира Потанина, губернатора Ставропольского края, ученого совета университета.

Во время обучения в вузе наши студенты могут одновременно получить второе высшее образование по любой специальности университета, освоить профессии тракториста-машиниста, водителя, оператора ЭВМ (ребятам выдаются удостоверения). После окончания вуза они могут поступить в аспирантуру.

Рядом с учебным корпусом располагается комфортабельное общежитие, где созданы отличные условия для проживания и подготовки к занятиям.

У студентов есть возможность заниматься художественной самодеятельностью. У нас возрожден единственный в вузе академический хор, который объединяет более ста ребят. Наши студенты выступают на праздничных концертах, приуроченных ко Дню защитника Отечества, 8 Марта, на фестивале «Молодые таланты СтГАУ» и других. В прошлом году пятикурсница Светлана Бовина завоевала титул «Мисс университета», на гала-концерте фестиваля «Студенческая весна» факультет был признан лучшим.

Около 400 студентов факультета занимаются на базе вуза в различных спортивных секциях. Гордость университета – заслуженный мастер спорта РФ, неоднократный чемпион мира и Европы по дзюдо и самбо, член сборной России на Олимпийских играх в Пекине Руслан Кишмахов и многократный чемпион России по тяжелой атлетике Андрей Павленко. На факультете созданы сильные команды по футболу, волейболу и легкой атлетике, не раз становившиеся победителями внутривузовских соревнований.

На факультете работает комиссия по трудоустройству выпускников. Сюда приходит информация о вакансиях и требованиях к соискателям от министерства сельского хозяйства края, центров содействия занятости населения, предприятий агропромышленного комплекса, научно-исследовательских учреждений, опытных станций и других организаций.

Знания, полученные на агрономическом факультете, представляют выпускникам широкие возможности. Поступив к нам, вы сделаете правильный выбор. Вас ждет интересная и насыщенная жизнь на одном из лучших факультетов университета.



ЗАЩИЩАЕМ И ОХРАНЯЕМ ПРИРОДУ, СОЗДАЕМ КРАСОТУ ЛАНДШАФТОВ



Экологическая обстановка в нашей стране и мире неизменно ухудшается. Мы все больше отрываемся от земли, лесов и полей, стремимся окружить себя рукотворными уголками живой природы. В связи с этим с каждым годом становятся все более востребованными экологи, специалисты в области защиты растений и ландшафтные дизайнеры. Освоить эти интересные профессии можно на факультете защиты растений.

Факультет основан в 1964 году и подготовил уже более 3 тысяч высококвалифицированных специалистов по защите растений и природопользованию. Сейчас у нас обучается 415 ребят.

Одна из старейших специальностей на факультете – защита растений. Наши студенты становятся прекрасными специалистами в области экологически безопасной, грамотной защиты растений с помощью современных биологических средств борьбы от вредителей, болезней и сорной растительности. Выпускники вуза работают в хозяйствах края, Россельхозцентре, Россельхознадзоре, в районных управлениях, на станциях защиты растений, фирмах, производящих пестициды, научно-исследовательских и образовательных учреждениях.

Факультет готовит также специалистов по охране окружающей среды и природопользованию, владеющих правовыми и экономическими знаниями, методами экологической экспертизы и мониторинга. Наших вчерашних студентов можно встретить сегодня в министерстве природных ресурсов края, краевом Центре гигиены и эпидемиологии, лесоводческих хозяйствах, на промышленных предприятиях и в научно-исследовательских центрах.

В 2006 году на факультете открылась специальность «Садово-парковое и ландшафтное строительство». Ребята осваивают здесь методы компьютерного моделирования, основы архитектурной графики и композиции, получают знания в области цветоводства, дендрологии и фитодизайна. Они могут работать в организациях по благоустройству населенных пунктов и частных территорий, в проектных, землеустроительных учреждениях и фирмах, заниматься реконструкцией и реставрацией объектов историко-культурного наследия.

Занятия ведут высококвалифицированные преподаватели. Практически все они имеют учебные степени и звания. Наши пре-

подаватели стажируются в ведущих российских и зарубежных научных образовательных центрах. Так, в 2008–2009 годах сотрудники факультета прошли обучение на курсах повышения квалификации в вузах Швеции, Италии, Чехии, Румынии и Молдовы. На базе нашего университета для преподавателей факультета провел семинары по вопросам ресурсосбережения в растениеводстве профессор американской некоммерческой корпорации ACDI-VOCA.

В рамках международного сотрудничества к нашим студентам приезжают ведущие европейские ученые. К примеру, по дисциплине «Астробиология» курс лекций на английском языке читал профессор Венского университета Фридрих Фирнейс. На факультете прошли «круглые столы» с участием студентов из Польши и Германии, обучающихся на нашем факультете.

Мы также предоставляем своим студентам возможность получить образование в ведущих вузах Европы. Так, за последние три года трое наших студентов обучались за рубежом, еще 15 ребят проходили языковую стажировку и двое получали практическую подготовку на европейских предприятиях.

Для формирования профессиональных навыков в учебном плане предусмотрены производственные практики. Они проходят на базе учебно-опытного хозяйства университета, а также наших партнеров: министерств сельского хозяйства и природных ресурсов края, Государственного центра агрохимической службы «Ставропольский», управлений по технологическому надзору, ветеринарному и фитосанитарному надзору, Ставропольского ботанического сада, Тебердинского государственного природного биосферного заповедника, предприятий «Кавказтрансгаз» и «Невинномысский Азот», концерна «Энергомера», организаций по благоустройству населенных пунктов, управлений по градостроительству и архитектуре, крупнейших колхозов.

Для студентов проводятся открытые занятия, «круглые столы» и семинары с участием опытных специалистов в области защиты растений, охраны окружающей среды и природопользования, садово-паркового искусства.

На факультете работают 12 студенческих научных кружков и Ставропольское отделение Русского энтомологического общества Российской академии наук.

По итогам внутривузовского конкурса факультет был признан «самым читающим». Наши ребята успешно представляют свои работы на всероссийских конкурсах. Лучшие из лучших становятся именными стипендиатами Российского аграрного движения, Благотворительного фонда Владимира Потанина, губернатора Ставропольского края, главы города Ставрополя, ученого совета университета.

Студенты факультета активно участвуют в культурной жизни университета. Наших ребят неизменно отмечают на внутривузовских конкурсах «Молодые таланты», «Студенческая весна», «Мисс университета» и «Мистер университета». Так, в прошлом году Юлия Небогина завоевала титул «Мисс очарование университета», а Александр Водорезов – «Мистер артистичность».

У нас одна из сильнейших в вузе женская волейбольная команда. Наша сборная заняла II место по легкой атлетике и III место по мини-футболу на Кубке Первокурсника. В спортивных соревнованиях часть факультета и университета отстаивают: мастер спорта международного класса по акробатике Анжелика Солдаткина, перворазрядники по легкой атлетике, волейболу, различным видам борьбы.

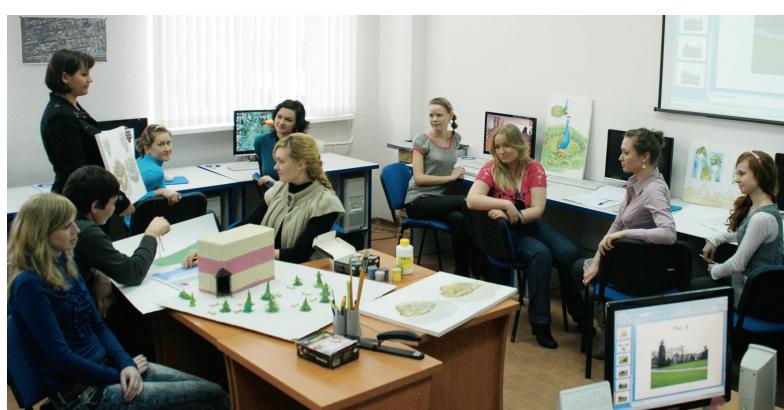
Факультет защиты растений идет в ногу со временем. Учебные аудитории оснащаются новыми мультимедийными средствами обучения.

В рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» на факультете созданы инновационные лаборатории экологического, фитосанитарного мониторинга, ландшафтного проектирования, научно-образовательный центр «БиотехХимВектор». Новейшее оборудование позволяет проводить мониторинг состояния окружающей среды, разрабатывать отвечающие эстетическим требованиям садово-паркового и ландшафтного строительства проекты по улучшению экологической обстановки городов, проводить фитоэкспертизу семян, диагностику многих заболеваний сельскохозяйственных культур, изучать устойчивость новых отечественных и импортных сортов зерновых культур к вредителям, испытывать новые препараты, разрабатывать биотехнологии получения современных биоудобрений, регуляторов роста растений и многое другое.

На базе созданных структур студенты получают отличную практическую подготовку и занимаются научными исследованиями.

На факультете работает комиссия по трудоустройству выпускников, которая взаимодействует с работодателями и центрами содействия занятости. К нам поступают заявки на специалистов по защите растений от Россельхозцентра, Россельхознадзора и других государственных учреждений, предприятий агропромышленного комплекса, фирм по продаже пестицидов и других заинтересованных организаций.

Мы рады студентам, которые выбирают наши специальности и в будущем станут работать на благо Ставропольского края и России!



ФАКУЛЬТЕТ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

Специальности:

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ – 110203.65

Форма обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Ученый-агроном» со специализациями: карантин растений; биологическая защита растений.



Предметы конкурсных испытаний: русский язык, биология, математика.

ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – 020802.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная.

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Эколог-природопользователь» со специализацией экологическая экспертиза.

ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ – 020800.62

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр экологии».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, география, математика.

САДОВО-ПАРКОВОЕ

И ЛАНДШАФТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО – 250203.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;

заочная – коммерческая полная.

Квалификация «Инженер» со специализацией ландшафтный дизайн.

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, география.



ВЕТЕРИНАРНЫЙ ВРАЧ – ЭТО ЗВУЧИТ ГОРДО

В. П. Толоконников, декан факультета ветеринарной медицины



ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Специальность:

ВЕТЕРИНАРИЯ – 111201.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная, коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);

заочная – бюджетная и коммерческая сокращенная.

Квалификация «Ветеринарный врач» со специализациями: биотехнология ветеринарных препаратов; болезни мелких домашних и экзотических животных; ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства.

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, биология, математика.

Хорошие ветеринарные специалисты нужны всегда. Они контролируют качество продуктов животноводства, следят за фитосанитарной обстановкой, охраняют окружающую среду, борются с заболеваниями животных. Одним словом, оберегают наше здоровье и здоровье братьев наших меньших. Сегодня такие специалисты должны в совершенстве владеть передовыми методами диагностики и лечения животных, в том числе редких и экзотических. Именно таких настоящих профессионалов вот уже много лет готовят факультет ветеринарной медицины.



Наш факультет – один из старейших в вузе. В этом году мы отпразднуем его 70-летие. Факультет подготовил более 8 тысяч специалистов. Сейчас у нас обучается 650 студентов очной и заочной форм обучения.

Наши преподаватели – специалисты высокого уровня. Все они имеют ученыe звания и степени (у нас работает 18 докторов наук). Троє являются заслуженными деятелями науки РФ. Имена многих сотрудников факультета хорошо известны не только в крае, но и по всей России, например, выдающегося ученого, профессора Виктора Яковлевича Никитина – академика Академии аграрного образования, международных академий наук высшей школы и информатизации, основателя ставропольской школы ветеринарных акушеров. Более ста научных разработок сотрудников факультета широко используются в животноводческих хозяйствах.

Обладая богатейшим педагогическим и практическим опытом, наши преподаватели продолжают совершенствовать свои навыки, осваивают новейшие образовательные технологии, изучают опыт и достижения российских и зарубежных учёных. Так, сотрудники факультета прошли обучение на курсах повышения квалификации в Чешском и Krakowskem (Польша), аграрных университетах, Фолькуниверситете (Швеция). Продолжается сотрудничество с учеными Университета Мериленд (США) по вопросам изучения паразитарной патологии. На факультете под эгидой Министерства экономического развития Ставропольского края проведен международный «круглый стол», посвященный использованию отходов животноводства для получения метана. Гостями вуза стали эксперты Департамента природных ресурсов штата Айова (США) Эл Голдберг и Кен Чоквик. В рамках работы «круглого стола» достигнута договоренность об участии наших ученых в реализации проекта по созданию в животноводческих комплексах края экспериментальных установок по переработке отходов животноводства.

Наши студенты могут выбрать одну из трех специализаций: болезни мелких домашних и экзотических животных, биотехнология ветеринарных препаратов и ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства. Обучение проходит на базе комплекса ветеринарных клиник университета. Здесь для теоретической и практической подготовки открыты лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы, электронной микроскопии и гистологических линий. Каждый студент может попробовать себя

в качестве практикующего врача уже в первые годы обучения, а на старших курсах курирование больных животных входит в обязательную программу обучения.

Летом на базе факультета открылся крупнейший на Юге России региональный центр ветеринарной медицины, не уступающий европейским ветеринарным клиникам. Созданный на средства выигранного в конкурсе инновационных вузов гранта центр оснащен новейшим оборудованием, дающим практически неограниченные возможности в области лечения животных и проведения научных исследований. Здесь студенты получают передовые знания по рентгенологии, УЗИ-диагностике, эндоскопии, физиотерапии, стоматологии, хирургии, иммунизации, акушерству, экстракорпоральному оплодотворению животных и другим направлениям ветеринарной медицины. Изучая особенности проведения различных видов обследования и лечения, ребята осваивают новейшее оборудование. Центр располагает лабораториями, в которых можно в течение получаса определить возбудителя заболевания. Передовое эндоскопическое оборудование японской фирмы «Olympus» позволяет без операции проводить лечение заболеваний, требующих хирургического вмешательства. Аппарат для УЗИ-диагностики (единственный на Северном Кавказе) показывает трехмерное изображение любого органа животного.

В распоряжении студентов новый учебный виварий – комплекс современных учебных и научно-исследовательских лабораторий, позволяющих использовать лабораторных животных в биологических экспериментах.

Многие занятия проходят вне стен университета. Студенты посещают Ставропольскую межобластную ветеринарную лабораторию, ветеринарные лечебницы города, зооэкзотариум, клубы служебного собаководства, животноводческие и рыбоводческие хозяйства, птицефабрики края, выезжают для санитарной экспертизы на рынки, в колбасные цеха, на бойни.

Одной из баз для практических занятий стала Ставропольская биофабрика. Совместно с учеными нашего факультета здесь внедрена система GMP-правила, благодаря которым обеспечивается производство отвечающей международным стандартам продукции и применение экологически безопасных и ресурсосберегающих технологий. Занятия проводят наши преподаватели и ведущие специалисты предприятия.

Студенты стажируются и проходят производственную практику в Англии, Германии и США. Так,

в прошлом году при поддержке Министерства сельского хозяйства Российской Федерации несколько ребят участвовали в программах АПОЛЛО и Крестьянско-фермерского союза. Они проходили практику на немецких семейных предприятиях: составляли сбалансированные рационы для крупного рогатого скота и свиней, обрабатывали копыта, проводили ультразвуковую диагностику беременности свиноматок и санитарную экспертизу молока.

Факультет предоставляет студентам возможность пройти обучение за рубежом. К примеру, в рамках программы «Эразмус Мундус» студент 4 курса Алексей Колпако в Университете Вагенингена (Нидерланды) успешно изучил несколько специальных дисциплин, поработал в лаборатории микробиологии, а также принял участие в одном из исследовательских проектов вуза.

На каждой кафедре факультета открыты студенческие научные кружки. Результаты своих исследований ребята представляют на международных и всероссийских научных конференциях и регулярно занимают там призовые места. Студенты, добившиеся наибольших успехов в учебе и научно-исследовательской деятельности, становятся именными стипендиями.

У наших студентов есть также возможность проявить свои таланты в кружках художественной самодеятельности. В университете проходит много культурно-массовых мероприятий, таких, как фестивали «Молодые таланты» и «Студенческая весна», конкурсы «Мисс университета» и «Мистер университета», игры КВН и другие.

После окончания обучения студенты, могут поступить в аспирантуру.

Рядом с учебным корпусом располагается общежитие на 600 мест. Здесь же есть специализированная библиотека, где можно подготовиться к занятиям.

Наши выпускники работают в ветеринарных отделах и управлениях, ветклиниках, станциях по борьбе с болезнями животных, лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы, таможенной и пограничной службах, научно-исследовательских институтах, питомниках, на птицефабриках, биофабриках, мясных и молочных комбинатах.

Ветеринарному врачу сегодня необходимо владеть широким кругом знаний в своей области. Он должен не только уметь поставить диагноз, назначить адекватное лечение и предупредить болезнь. Наши преподаватели помогут ребятам, поступившим на факультет, стать профессионалами в своем деле!



НАШИМ ВЫПУСКНИКАМ ЛЮБАЯ ТЕХНИКА ПО ПЛЕЧУ

В. И. Гребенник, декан факультета механизации сельского хозяйства



В совершенстве знать устройство сельскохозяйственных машин, разбираться в последних тенденциях развития машиностроения, уметь управлять новейшей западной и российской техникой – всему этому вас научат на факультете механизации сельского хозяйства.

Факультет основан в 1950 году и выпустил уже более 10 тысяч специалистов.

Занятия проводят высококвалифицированные преподаватели. Среди них – действительный член РАСХН, заслуженные инженеры сельского хозяйства Российской Федерации, лауреаты государственных премий, обладатели высоких правительственные наград. Многие разработки наших ученых защищены патентами на изобретения и полезные модели.

Студенты занимаются в специализированных аудиториях, механических мастерских и лабораториях по диагностике состояния сельхозтехники. Факультет располагает электрифицированными действующими стендами исследования технических характеристик двигателей и технологического оборудования, разрезами систем, узлов и агрегатов автомобилей и сельскохозяйственных машин, дорогостоящими исследовательскими приборами.

В рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» на факультете развернута работа 9 научно-исследовательских лабораторий. На их оснащение руководство университета потратило 55 миллионов рублей. Теперь в распоряжении наших студентов уникальные технологии, оборудование и приборы XXI века. Среди них: система точного земледелия, технология объемного моделирования, ультрасовременные средства упрочнения ответственных деталей сельскохозяйственных машин, приборы контроля состояния и структуры любых материалов и сред.

В научно-исследовательских лабораториях факультета студенты знакомятся с возможностями передового оборудования. Так, технология точного земледелия позволяет сократить расходы на минеральные удобрения и средства защиты растений, уменьшить пропуски и перекрытия при вы-

полнении работ сельскохозяйственными агрегатами, определить точные размеры полей и выбрать оптимальный маршрут движения сельхозмашин. Внедрение этой системы снизит расходы на возделывание и уборку сельскохозяйственных культур на 30 процентов. Разработанная лабораторией проектирования механических систем и производственных процессов технология сквозного проектирования рабочих органов сельскохозяйственных машин позволяет изготовить твердотельную модель и получить статистические результаты ее испытания на специальном и пока единственном в России стенде. Это сокращает время изготовления рабочего органа в десятки раз. Сотрудники лаборатории, используя современные методы и технологии, проектируют машины и механизмы для АПК и других отраслей, работают над оптимизацией механизированных производственных процессов на основе имитационного моделирования.

Практическую подготовку студенты проходят на учебном полигоне, в мастерских и лабораториях кафедр производственного обучения, на полях учебно-опытного хозяйства университета, общей площадью около 10 тысяч гектаров. При факультете создан студенческий механизированный отряд «Колос». Каждый год во время празднования Дня знаний члены отряда преподносят ректору университета, члену-корреспонденту РАСХН, профессору Владимиру Ивановичу Трухачеву каравай из намолоченного ими зерна. «Колос» неизменно отмечают как один из лучших на Всероссийском слете студенческих отрядов вузов Минсельхоза и Росрыболовства.

В распоряжении наших ребят современная сельхозтехника отечественного и зарубежного производства: трактора и комбайны фирмы New Holland, самоходный опрыскиватель производства

John Deer, посевные комплексы, культиваторы, плуги и другие сельхозмашины общей стоимостью более 160 миллионов рублей. Прошлым летом машинный парк вуза пополнился зерноуборочным комбайном ACROG-530 последней модификации и пятью единицами почвообрабатывающей техники. Их передали университету по поручению министра сельского хозяйства Российской Федерации Е. Б. Скрынник.

Студенты получают рабочие профессии водителя и тракториста-машиниста всех категорий. Производственную практику ребята проходят на ведущих предприятиях и в хозяйствах края («Ставропольагропромснаб», «Ставропольстройоптторг», «Ставхолдинг», «Научно-технический центр», «ЮГПРОМ», комбайновом заводе, концерне «Энергомера», колхозах-племзаводах «Россия», «Казьминский» и др.). Во время стажировки на комбайновом заводе «РОСТСЕЛЬМАШ» студенты работают непосредственно на конвейере. Эта компания, а также концерн «Энергомера» учредили именные стипендии для самых талантливых ребят.

Лучшие студенты по программам APOLLO, LOGO, SWEEP, Крестьянского фермерского союза и других некоммерческих организаций в течение 4–6 месяцев проходят стажировку в Германии, Великобритании и США. За последние пять лет за границей уже побывали десятки ребят. Одна из групп студентов стажировалась, к примеру, на немецком комбайновом заводе KLAAS.

По программе «Эразмус Мундус» Европейского Союза на обучение в Университете Вагенинген (Нидерланды) выехали несколько наших студентов. Гордостью факультета стали два аспиранта, проходящие обучение в Пражском аграрном университете и уже завершающие там работу над своими диссертациями.

Многие преподаватели факультета прошли повышение квалификации за рубежом. Кроме того, на базе нашего университета в рамках сотрудничества с компанией ACDI VOCA зарубежные коллеги читают лекции, посвященные совершенствованию технологий



ФАКУЛЬТЕТ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Специальности:

**МЕХАНИЗАЦИЯ
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА – 110301.65****Формы обучения:**

очная – бюджетная и коммерческая полная, коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Инженер» со специализацией эксплуатация сельхозтехники.

СЕРВИС ТРАНСПОРТНЫХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ В АПК – 190603.65**Форма обучения**

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр техники и технологии».

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ – 190500.62**Форма обучения**

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр техники и технологии».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, физика.

и методов хозяйствования. Так, в 2008–2009 годах Ховард Вудард (США) и Штефан Беттингер (Германия) провели лекцию о технологии нулевой и минимальной обработки почвы.

Наши ребята успешно занимаются научно-исследовательской деятельностью. Многие становятся победителями и призерами престижных всероссийских и региональных конкурсов. Так, в 2008 году Е. Купаев и П. Лебедев за разработку конструкции дозирующего устройства сеялки с централизованной подачей семян и Дмитрий Сидельников за разработку устройства для обезвоживания спиртовой барды с высокой эффективностью разделения стали победителями грантовой программы «У.М.Н.И.К.» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

За особые успехи в учебе и научно-исследовательской деятельности многие ребята получают именные стипендии Правительства и Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Российского аграрного движения, Благотворительного фонда Владимира Потанина, губернатора Ставропольского края, главы г. Ставрополя.

Большой популярностью в вузе пользуется наша команда КВН. Она неоднократно становилась чемпионом университета. Члены команды составляют сегодня костяк сборной университета, лучшей в крае.

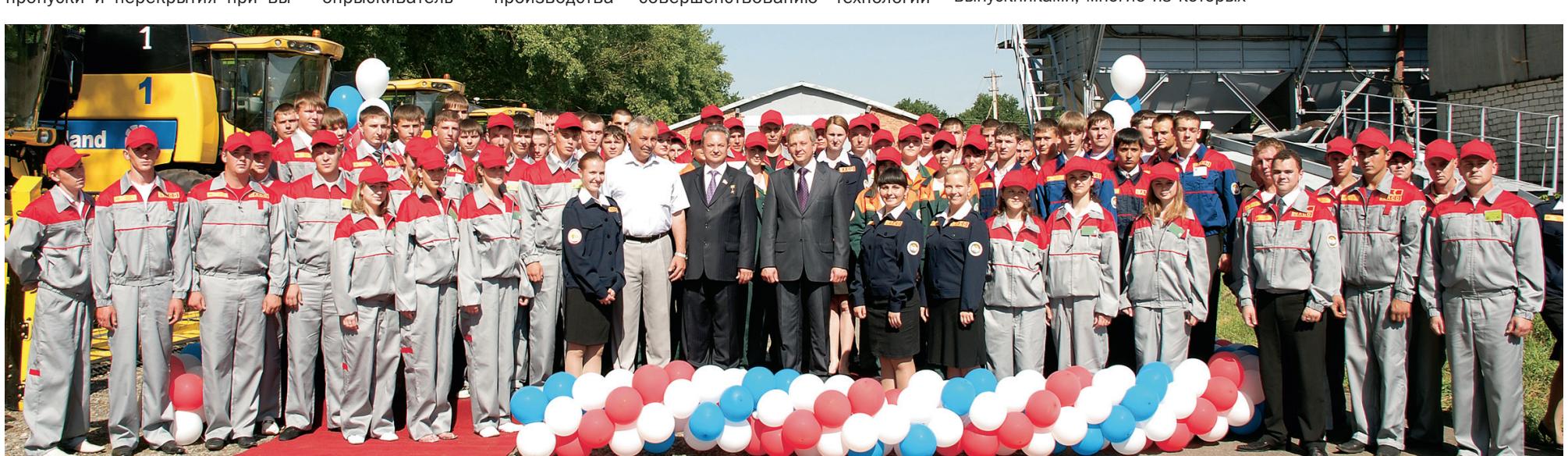
Мы по праву гордимся своими выпускниками, многие из которых

сегодня занимают ответственные посты в министерствах и ведомствах города и края, руководят передовыми хозяйствами и предприятиями, успешно занимаются преподавательской и научной деятельностью. Так, из стен нашего факультета вышли: первый заместитель председателя краевого правительства Ю. В. Белый; председатель комитета Госдумы края по аграрным вопросам и продовольствию А. А. Шиянов; его помощник А. В. Агурицев; первый почетный профессор кафедры «Тракторы и автомобили», заслуженный инженер сельского хозяйства Российской Федерации В. Р. Марков; Герой Социалистического Труда, Герой Труда Ставропольского края, почетный гражданин Ставропольского края, почетный профессор вуза, исполнительный директор колхоза-племзавода «Казьминский» А. А. Шумской (Кочубеевский район); Герой Труда Ставропольского края, наш почетный профессор, председатель колхоза-племзавода «Россия» (Новоалександровский район) С. В. Пьянков; Герой Труда Ставропольского края, генеральный директор Ставропольского центра стандартизации, метрологии и сертификации В. Г. Зеренков; генеральный директор КПК «Ставропольстройоптторг» В. М. Калашников и многие другие.

Наши выпускники неоднократно удостаивались правительственные наград.

Желаем всем абитуриентам

успешно пройти вступительные испытания и пополнить нашу дружную студенческую семью!



НАКОРМИМ И ЛЮДЕЙ, И ЖИВОТНЫХ

В. И. Коноплев, декан факультета технологического менеджмента

ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА

Специальности:

ЗООТЕХНИЯ – 110401.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная, коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Зоинженер» со специализациями: технология производства, переработки и товароведения (мяса и мясопродуктов; шерсти, пуха, шубно-мехового и кожевенного сырья; молока и молочных продуктов; продукции птицеводства).



ЗООТЕХНИЯ – 110400.62

Форма обучения

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр сельского хозяйства».

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ – 110305.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Технолог сельскохозяйственного производства» со специализацией – технология переработки продукции животноводства, растениеводства.

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, биология, математика.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКТОВ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ – 260501.65

Форма обучения

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Инженер».

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ – 260500.62

Форма обучения

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр техники и технологии».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, физика.

Факультет технологического менеджмента в 2005 году в Санкт-Петербурге был награжден медалью и дипломом лауреата конкурса «Золотая медаль «Европейское качество» в номинации «Факультет года».

Наш факультет – старейший в университете. За 80 лет существования его окончили более 6 тысяч зоинженеров и 220 технологов сельскохозяйственного производства высшей квалификации, которые успешно применяют полученные знания в хозяйствах края и за его пределами.

Факультет готовит специалистов по направлениям «Зоотехния», «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» и «Технология продуктов общественного питания». Наши выпускники могут заниматься разведением сель-

скохозяйственных животных и птицы, следить за организацией их полноценного кормления, реализацией технологии производства и переработки продукции животноводства и растениеводства, за осуществлением контроля качества сельхозсырья и продукции, руководить организациями полноценного питания различных групп населения, проводить научные эксперименты.

Занятия проводят квалифицированные преподаватели. Практически все они имеют ученые степени: на факультете работают 3 академика, 2 члена-корреспондента Российской



академии сельскохозяйственных наук, 15 докторов и 28 кандидатов наук. Сотрудники факультета владеют самыми передовыми образовательными технологиями, совершенствуя свое педагогическое мастерство и практические навыки в ведущих вузах мира. Наши преподаватели выигрывают и получают престижные гранты. Так, Е. И. Растворов стал победителем грантовой программы благотворительного фонда Владимира Потанина. Многие участвуют в президентской программе поддержки молодых кандидатов наук.

Наши ученые сотрудничают с коллегами из Великобритании, Финляндии, Швеции, Югославии, Болгарии, США, Канады, Австралии и Новой Зеландии. В рамках международного сотрудничества к нам приезжают представители зарубежных вузов и различных образовательных, научно-исследовательских организаций. Так, уже стали традицией мастер-классы для студентов, проводимые нашим университетом совместно с американской некоммерческой компанией ACDI/VOKA. Во время этих занятий ребята совершенствуют свое мастерство по хлебопечению, переработке молока и молочных продуктов, улучшению систем содержания высокопродуктивных животных и другим направлениям. Кроме того, консультанты компании проводят у нас интересные учебные интенсивные курсы. К примеру, профессор Дэвид Майерс познакомил студентов с ресурсосберегающими технологиями в производстве зерновых и кормовых культур. Этой весной в нашем университете работал научный сотрудник Бизнес-школы г. Астон (Великобритания) Питер Роджерс. На его занятиях ребята не только получили передовые знания, но и значительно повысили уровень владения английским языком.

Студенты 3–5 курсов ежегодно участвуют в программах зарубежных стажировок APOLLO, LOGO, WORK and TRAVAL. Ребята получают новые знания в различных отраслях сельского хозяйства, опыт работы на предприятиях и в хозяйствах Германии, Великобритании, США, знакомятся с культурой этих стран, получают отличную языковую подготовку. Так, в прошлом году три наших студентки прошли стажировку в Германии по программе общественного некоммерческого союза LOGO, что позволило им ознакомиться с перспективными методами производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Девушки не только получили практические навыки при осуществлении технологических процессов на частных молокоперерабатывающих предприятиях, но и успешно прошли обучение по нескольким учебным курсам (после окончания обучения им выдали соответствующие сертификаты).

На факультете активно ведется научно-исследовательская работа: разрабатываются научно обоснованные нормы биологически полноценного кормления сельскохозяйственных животных, технологии производства и переработки продукции животноводства, совер-

шиваются существующие и создаются новые типы, линии и породы сельскохозяйственных животных. Так, нашими учеными разработана методика создания новых типов овец мясного и мясопшестного направления продуктивности с использованием северокавказской и специализированных мясных пород, созданы новые породы овец. Совместно с сотрудниками ведущих научно-исследовательских институтов сотрудники факультета работают над получением трансгенных овец с внедренным геном паутинного белка. В результате этих экспериментов ученые выведут овец с уникальной по прочности шерстью.

У факультета прекрасная материально-техническая база. Занятия проходят в новом, отвечающем европейским стандартам 4-этажном корпусе. Здесь располагаются лекционные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием, и компьютерный класс, работают единственная в крае аккредитованная лаборатория шерсти, лаборатория зоотехнического анализа кормов и лаборатория молока. Новейшее оборудование позволяет проводить экспресс-контроль состава и качества молочных и мясных продуктов, хлебобулочных изделий.

На кафедре кормления сельскохозяйственных животных создан уникальный научно-технический центр «Корма и обмен веществ». Здесь определяется химический, минеральный, аминокислотный и витаминный состав кормов. В центре есть также анализаторы крови, молочных и мясных продуктов.

Для кафедры овцеводства, зоогигиены и зоологии приобретен комплекс приборов, контролирующих качество воды в водоемах при разведении многих пород и видов рыб и оценивающих микроклимат животноводческих помещений. Все лаборатории по производству молочной, хлебопекарной, колбасной продукции, консервов, а также виварий (комплекс учебных и научно-исследовательских лабораторий) оснащены современными приборами.

Производственную практику ребята проходят на базе различных предприятий. Так, студенты старших курсов стажируются на молочном комплексе АПХ «Лесная Дача» Ипатовского района, Невинномысском шерстеперерабатывающем производственном объединении им. И. Лапина (на базе предприятия



создан филиал одной из кафедр факультета), в колхозе-племзаводе им. Чапаева и других.

На факультете регулярно проводятся дискуссии, круглые столы, деловые игры и семинары. Работают студенческие научные кружки («Селекционер», «Свиновод», «Птицевод», «Мустанг», «Зверовод», «Биотехнолог» и др.), объединяющие более 350 студентов. Наши ребята активно участвуют во всероссийских и региональных конкурсах. За отличную учебу многие ребята получают различные стипендии.

С каждым годом все больше студентов активно участвуют в различных экологических акциях, проводят благотворительные мероприятия в детских домах, работают вожатыми, пробуют свои силы на внутривузовских конкурсах («Молодые таланты», «Студенческая весна» и др.) художественной самодеятельности. Многие ребята с удовольствием занимаются под руководством опытных жокеев в конно-спортивной школе, где содержатся прекрасные скакуны чистокровных ахалтекинской, английской, арабской, буденновской и тракененской пород.

Наши выпускники грамотно подходят к разведению, кормлению и содержанию сельскохозяйственных животных, в том числе птицы, кроликов, пушных зверей, рыб и пчел. Они компетентны в таких вопросах, как технология производства, переработки и товароведение животноводческой продукции. Выпускники факультета могут работать как в городе, так и в селе, могут открывать частные предприятия или заниматься фермерством. Они востребованы в любой отрасли аграрного и промышленного сектора.

Надеемся, что новые поколения студентов продолжат добрые традиции предшественников и найдут свою дорогу в динамичном мире образования, науки и техники.



КАЧЕСТВЕННОЕ ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

И. В. Атанов, декан электроэнергетического факультета



Мы живем в эпоху научно-технического прогресса и уже не представляем себе жизнь без его достижений. Современный человек не может обойтись без электроэнергии. Она дает нам свет, обеспечивает работу бытовой и промышленной техники, технологического производства и много другого, предоставляет каждому из нас возможность использования информационных технологий. Инженеры сегодня востребованы во многих отраслях. Получить эту интересную профессию вы можете на электроэнергетическом факультете нашего университета.

В прошлом году факультет отметил свой тридцатипятилетний юбилей. Им подготовлено более 2600 специалистов. Сейчас у нас учится 630 студентов очной и 408 заочной форм обучения.

На факультете работают высококвалифицированные преподаватели. Они владеют новейшими образовательными технологиями, постоянно проходят курсы повышения квалификации. Так, в 2007–2008 годах сотрудники факультета стажировались в вузах Европы – Чешском аграрном университете, Университете Хайненхайм (Германия) и Университете Упсала (Швеция).

Многие преподаватели активно занимаются рационализаторской деятельностью, разрабатывают и изготавливают уникальные устройства, к примеру, для использования нетрадиционных источников энергии, и полезные модели. Эти изобретения защищены патентами.

Мы готовим специалистов по трем специальностям: «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства», «Электроснабжение» и «АгроЭнергия». Специализация по электрификации технологических процессов дает возможность нашим выпускникам работать в электротехнических службах наялубых предприятияхагропромышленного комплекса, а специализация по информационным технологиям в энергетике – в автоматизированных системах диспетчерского управления, вычислительных центрах, компьютерных службах различных организаций и учреждений. Факультет получил лицен-

зию на ведение образовательной деятельности по направлению «Электротехника».

После освоения теоретического курса полученные знания и навыки студенты закрепляют во время производственной практики на базовых предприятиях, с которыми у нас заключены долгосрочные договоры. Это концерн Энергомера, Ставропольский электромеханический завод, Горэлектросеть, компания «Ставропольэнерго», а также ведущие сельскохозяйственные предприятия края.

Нашим студентам мы предоставляем возможность пройти обучение за рубежом. К примеру, недавно Павел Черепанов вернулся из Германии, где стажировался в Университете Хайненхайм. Сейчас наш выпускник Денис Проницын работает над диссертационной работой в аспирантуре Чешского аграрного университета.

На факультете открыты студенческие научные кружки. Работы наших ребят получают высокую оценку на престижных всероссийских и региональных конкурсах. Так, Максим Мастепаненко стал победителем Всероссийского конкурса на лучшую студенческую научную работу по направлению «АгроЭнергия», выиграл грант в размере одного миллиона рублей на реализацию своего научного проекта по программе «Старт» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере.

Сегодня на факультете 23 учебных лаборатории, в том числе два компьютерных класса, кабинет курсового и дипломного

проектирования, оснащенный цветным плоттером, позволяющим на современном уровне выполнять трудоёмкую графическую часть студенческих проектов, две прекрасные лекционные аудитории с новейшим мультимедийным проекционным оборудованием и системой звукоусиления.

Победа в конкурсе инновационных программ в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» позволила полностью модернизировать научно-производственную базу (только на эти цели за полтора года потрачено 32 миллиона рублей), открыть уникальные лаборатории (например, по автоматизированным системам коммерческого учета электроэнергии), сделать качественный прорыв в профессиональной подготовке. В каждой лаборатории факультета установлены уникальные современные лабораторные комплексы с компьютерным обеспечением, новое оборудование и приборная база: учебные стенды-тренажеры по электрооборудованию автомобилей, электротехнике, автоматике, диагностическое оборудование по системам зажигания, освещения и сигнализации автомобилей, приборы для контроля микроклимата и измерения освещенности помещений, определения наличия в воздухе вредных веществ и газов, портативное метеорологическое оборудование для поверки электронных счетчиков электрической энергии, электронные самописцы и многие другие.

Учебные стенды и оборудование сопряжены с компьютерами, что позволяет с помощью лицензионных программных продуктов проводить автоматизированное проектирование систем электрификации сельскохозяйственных объектов, моделировать и наблюдать по монитору многие сложные процессы в электроэнергетике, регистрировать показания виртуальных приборов. Это позволяет более глубоко изучать материал.

При факультете создано студенческое научно-конструкторское бюро «Спектр», учебно-демонстрационный и научно-испытательный полигон по нетрадиционным источникам энергии. Уже разработаны установки, использующие энергию ветра и солнца.

Большое внимание на факультете уделяется воспитательной работе со студентами. Ребята участвуют во всех культурных мероприятиях вуза – фестивалях «Молодые таланты» и «Студенческая весна», конкурсах «Мисс университета» и «Мистер университета» и других. Гордость факультета – сборная команда КВН. Она три года подряд признается лучшей на университетской лиге.

Многие студенты увлекаются спортом. Ребята представляют



ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Специальности:

ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА – 110302.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная, коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Инженер» со специализациями: электрификация технологических процессов; информационные технологии в энергетике.

ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ – 140211.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная; заочная – коммерческая полная.

Квалификация «Инженер» со специализацией электроснабжение сельского хозяйства.

АГРОИНЖЕНЕРИЯ – 110300.62

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная; заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр техники и технологии».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, физика.

АГРОИНЖЕНЕРИЯ – 110300.68

Форма обучения

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Магистр техники и технологии».

университет на общероссийских, краевых и городских турнирах, борются за призовые места на внутривузовских соревнованиях. Сборные команды по мини-футболу и баскетболу не раз становились чемпионами вуза. Мы желаем всем абитуриентам, избравшим наши специальности, успехов в предстоящих вступительных испытаниях. Коллектив факультета рассчитывает на пополнение студенческой семьи новыми талантливыми юношами и девушками, способными продолжать и развивать лучшие традиции своих предшественников.



ГОТОВИМ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ФИНАНСОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Н. В. Кулиш, декан факультета финансов и банковского дела



ФАКУЛЬТЕТ ФИНАНСОВ И БАНКОВСКОГО ДЕЛА

Специальности:

ФИНАНСЫ И КРЕДИТ – 080105.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная, коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Экономист» со специализациями: финансовый менеджмент; страхование; банковское дело; оценка собственности, государственные муниципальные финансы.

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, обществознание.

Работа в банковской и кредитно-финансовой системах – мечта многих абитуриентов. Сделать ее реальностью помогут на факультете финансов и банковского дела нашего университета. Здесь обучение максимально приближено к практической деятельности. На базе уникальных учебных центров и лабораторий студенты получают не только отличные знания по специальности, но и все необходимые профессиональные навыки, закрепить которые они могут во время практики в ведущих банках края.

Ставропольский государственный аграрный университет 17 лет назад первым начал готовить экономистов-финансистов, что позволило сформировать единственный в крае специализированный факультет финансового профиля. Сейчас это одно из самых больших подразделений вуза – у нас учится более 750 студентов.

Мы делаем ставку на подготовку универсальных специалистов, способных эффективно работать в условиях рыночной экономики с учетом специфики современного положения России. На факультете студенты получают прекрасные теоретические знания и все необходимые профессиональные навыки в сфере организации и функционирования банковской системы, страхования, налогов и налогообложения, управления финансами фирм. Мы учим ребят не только грамотно анализировать хозяйственную деятельность и финансовую отчетность предприятия, но использовать для управления эту информацию (об активах, обязательствах, капитале, движениях денежных потоков, доходах и расходах, а также финансовых результатах деятельности компаний) уметь прогнозировать развитие ситуации на различных рынках, оценивать перспективы и последствия сделок и неэкономических факторов.

Помимо традиционных лекций и семинаров, на факультете проводятся проблемные лекции, «круглые столы», научно-практические конференции, различные виды тренингов, на которые приглаша-

ются ведущие специалисты крупнейших банков, страховых компаний. Одной из активных форм обучения у нас стали деловые игры, способствующие формированию навыков делового общения, закреплению полученных в вузе знаний. К примеру, у пятикурсников традиционно проводится имитационная деловая игра «Экономическая работа коммерческого банка по оформлению кредитной сделки», в ходе которой моделируется реальная ситуация по предоставлению кредита, распределяются обязанности между участниками и готовятся соответствующие документы. Оценивают уровень теоретических знаний студентов и умение применять их в конкретной ситуации не только преподаватели вуза, но и представители Северо-Кавказского банка Сбербанка России, Газпромбанка и Россельхозбанка. После игры все ребята получают приглашение пройти преддипломную практику в одном из банков. Методические разработки наших преподавателей по проведению занятия и полученный практический опыт нашли отражение в учебном пособии, рекомендованном Министерством образования и науки РФ для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям.

Занятия у студентов проводятся не только в лекционных аудиториях, оснащенных современным мультимедийным оборудованием, но и в открытых на факультете уникальных учебно-практических центрах и лабораториях, где обучение максимально приближено к практической деятельности будущих экономистов. Так, у нас функционирует центр финансово-банковских коммуникаций, в структуре которого работающий в режиме реального времени Мини-банк (универсальный учебный центр банковских технологий) с профессиональным программным обеспечением, позволяющим не только проводить учебные занятия, но и напрямую участвовать в обменных и расчетных операциях банков и бирж. Оборудование операционного зала здесь полностью соответствует требованиям, предъявляемым к обустройству современного банка.

Профессиональные навыки в области фондового рынка и инвестиций наши студенты получают в учебно-практической лаборатории «Биржа». Она представляет собой торго-



вый зал с 16 брокерскими местами – торговыми терминалами, в которых открыты суббрекерские счета. Лаборатория позволяет в режиме реального времени не только наблюдать за тем, что происходит на мировых и российских финансовых рынках, но и непосредственно принимать участие в деятельности бирж. В основе деятельности центра лежит Интернет-трейдинг – осуществление операций купли-продажи ценных бумаг на бирже с помощью специальной компьютерной программы (QUIK), позволяющей самостоятельно (без контакта с брокером) связаться через Интернет с фондовой биржей и совершить сделку. Таким образом, лаборатория делает доступной для студентов работу на фондовом рынке и помогает получить дополнительный заработок.

В учебно-практической лаборатории «Страховой магазин» студенты проходят теоретическое и практическое обучение основам страхования в ведущих страховых компаниях края. Здесь у них формируются навыки продажи страховых продуктов и ведения страхового учета.

На факультете также действуют авторизованный центр мирового лидера в области компьютерного обеспечения фирмы «Microsoft» – единственный на Северном Кавказе; авторизованный учебный центр профессиональных финансово-аналитических программ «Project Expert» и «Audit Expert»; учебно-научная лаборатория «Статус-ЭКО», специализирующаяся на прикладных исследованиях в области экономики края и региона. Благодаря этому наши студенты уверенно составляют документы финансовой отчетности с помощью программ «1С», «INEC», разрабатывают инвестиционные проекты в программах «Project Expert» и «Audit Expert», используют справочно-нормативные базы («КонсультантПлюс», «Гарант» и др.), обрабатывают и анализируют статистические данные в специализированных программах. Одним словом, наши студенты уже во время учебы активно используют программы и продукты, с которыми им предстоит работать на практике.

Все классы подключены к глобальным российским и мировым информационным ресурсам. Мощная прямая линия выхода в сеть обеспечивает одновременную работу 250 компьютеров.

Нашим студентам доступны многие технологии будущего – например, прогрессивная система 5 NT, позволяющая полностью автоматизировать документооборот. Сегодня ее используют в ведущих кредитных учреждениях мира, в том числе таких крупных российских банках, как Газпромбанк, Импэкс-банк и Внешторгбанк.

На базе Мини-банка открыт филиал Учебного центра Северо-Кавказского банка Сбербанка России, где совместно реализуются программы целевой подготовки специалистов для самого большого



банка страны. Многие пятикурсники после окончания курсов по расчетно-кассовому обслуживанию проходят преддипломную практику в филиалах и офисах Северо-Кавказского банка Сбербанка России и остаются там работать. Интенсивно развиваются аналогичные связи с другими банками (Внешторгбанком, ВТБ-24, Газпромбанком, Росбанком и др.), а также страховыми компаниями и налоговыми органами.

На факультете реализуются международные образовательные программы и проекты, расширяется сотрудничество с зарубежными коллегами в научной и производственной сферах. Ежегодно наши студенты выезжают на обучение в ведущие европейские вузы. Зарубежные профессора приезжают к нам читать лекции. Для наших студентов организуют тренинги различные общественные организации. Так, представители некоммерческой корпорации АСДИ/ВОСА неоднократно проводили на базе факультета международные научно-практические конференции и семинары, на которых ребята получали самые передовые знания в области финансовой деятельности.

В свободное от учебы время наши студенты с удовольствием занимаются наукой, художественной самодеятельностью и спортом. В вузовских, городских, краевых и общероссийских конкурсах и соревнованиях часто звучат имена наших умных и талантливых ребят. Благодаря знаниям, полученным в вузе, выпускники факультета находят применение своим силам не только в финансово-банковской сфере, но и в налоговых органах, страховых, инвестиционных, аудиторских, консалтинговых организациях, различных предприятиях и фирмах (большинство студентов приглашают на работу уже во время прохождения там производственной практики). Наши выпускники также могут продолжить обучение в аспирантуре, магистратуре и докторантуре. Такого полного цикла подготовки экономистов в других вузах края нет.

Факультет с радостью примет новое поколение студентов, которые, помимо учебы, смогут успешно заниматься научной и общественной деятельностью. Добро пожаловать, дорогие абитуриенты!



БАЛАНС УСПЕХА

И. Ю. Скляров, декан факультета бухгалтерского учета и аудита



Хорошие бухгалтеры нужны всегда. Неудивительно, что сегодня это одна из самых популярных профессий. Выбрав наш университет, вы можете быть уверены, что станете настоящими профессионалами, востребованными на рынке труда. Вас будут обучать высококвалифицированные преподаватели, к вашим услугам – новейшие образовательные технологии и методы обучения. Наши выпускники сегодня работают на самых успешных предприятиях России.

Бухгалтеров для агропромышленного комплекса в нашем университете начали готовить еще в 1962 году. Сейчас у нас обучаются свыше 1100 студентов. После окончания вуза они могут работать по специальности в органах государственного и муниципального управления, налоговой инспекции, федеральном казначействе, банковской, финансово-кредитной системах, организациях производственной и бюджетной сферы.

Наши преподаватели обладают блестящими знаниями в области экономики и финансов. Среди сотрудников факультета аттестованные аудиторы, профессиональные бухгалтеры, имеющие сертификаты по международным стандартам финансовой отчетности. Практически все совмещают педагогическую деятельность с работой в крупнейших организациях края.

Сотрудники факультета проходят повышение квалификации в ведущих научных центрах страны, стажируются в зарубежных вузах и различных организациях. Так, в 2007–2009 годах в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» наши преподаватели перенимали опыт в Чешском аграрном университете, Фолькуниверситете (Швеция) и Университете Генуи (Италия).

Многие преподаватели имеют ученые степени и звания. У нас работают 7 докторов и 45 кандидатов экономических наук.

Сотрудники факультета разрабатывают и совершенствуют учебные пособия и программы, применяют новейшие образовательные технологии и методы обучения. Неслучайно многие преподаватели неоднократно становились призерами и лауреатами всероссийских конкурсов

на лучшую учебно-методическую, научную книгу, учебное пособие, обучающую компьютерную программу, проводимых Министерством образования РФ и Министерством промышленности, науки и технологий РФ, Министерством сельского хозяйства РФ, Российской академией наук, Фондом экономического содействия и другими организациями. Так, наши преподаватели награждены золотой медалью в номинации «Автоматизированные информационные системы в экономике» на VI Международном салоне инноваций, серебряной медалью за программу «Оценка критического уровня эффективности организации» на VIII Международном салоне инноваций. Многие разработанные сотрудниками кафедры компьютерные программы защищены авторскими свидетельствами.

В процессе обучения студентов используются самые современные прикладные профессиональные компьютерные программы: «1С: Предприятие» (версия 7.7, 8.1 и 8.2) и ее конфигурации, «Аудит ХР», «Консультант Плюс Технология Проф», «QUIK» (версия 5.07.0.110), «Гарант», а также авторские программы наших преподавателей.

На базе факультета функционируют: авторизованный центр сертификации фирмы «1С», Интернет-центр, лаборатория WEB-дизайна и учебно-методический центр подготовки бухгалтеров, где студенты получают профессиональные навыки в условиях, наиболее приближенных к реальным.

Созданы филиалы факультета и базы практик на более чем 70 ведущих предприятиях и организациях края и соседних областей: в Северо-Кавказском банке Сбербанка России, Внешторгбанке, PricewaterhouseCoopers, KPMG International (международной сети фирм, предоставляющих консультационные услуги в области консалтинга, аудита и налогообложения), компании «КавМком», «Ставаналит» (официальный партнер фирмы «1С» в Ставрополе), финансовой корпорации «Открытие» и др. Самым талантливым и усердным ребятам представители этих компаний предлагают постоянную работу, поэтому многие наши студенты трудоустраиваются уже на старших курсах. Так, только в прошлом году мы направили на производственную практику 130 студентов, 57 из них по рекомендации университета были трудоустроены.

Новым импульсом в развитии факультета стала победа университета в конкурсе инновационных программ, проводимом в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование». На выделенные из федерального бюджета и собственные средства обновлено лабораторное оборудование, приобретено новей-

ФАКУЛЬТЕТ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА И АУДИТА

Специальность:

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ,
АНАЛИЗ И АУДИТ – 080109.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная, коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Экономист» со специализациями: бухучет, анализ и аудит в коммерческих организациях; бухучет, анализ и аудит в банках и других финансово-кредитных учреждениях; бухучет, анализ и контроль в бюджетных и некоммерческих организациях.

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, обществознание.



шее программно-методическое обеспечение.

В рамках реализации проекта создан научно-образовательный учебно-аналитический центр, состоящий из 6 компьютерных классов, оснащенных 109 компьютерами и 39 ноутбуками с современным программным обеспечением в области бухгалтерского учета, анализа и аудита, а также другим мультимедийным оборудованием общей стоимостью 9,3 миллиона рублей.

На факультете проводится много интересных мероприятий с участием руководителей и ведущих специалистов крупнейших финансовых структур, фирм, зарубежных ученых-экономистов. Так, в прошлом году с нашими студентами встретился Президент, Председатель Правления Сбербанка РФ Герман Оскарович Греф. Член совета по аудиторской деятельности при Министерстве финансов России, генеральный директор аудиторской компании Людмила Николаевна Нарышкина провела семинар, посвященный совершенствованию аудиторской деятельности в условиях преодоления мирового кризиса, а директор и основатель фирмы 1С Б. Г. Нуралиев – лекцию в он-лайн режиме на тему «Переход на современные решения в области автоматизации бухгалтерского учета» (она прошла в интерактивном режиме). Профессор из Варшавского университета естественных наук (Польша) Мария Парлинская рассказала ребятам о роли статистики в современном экономическом анализе.

На факультете работают научные кружки. Студенты активно участвуют в научно-практических конференциях и конкурсах на лучшую студенческую работу. Ежегодно наши ребята становятся победителями Всероссийской олимпиады развития народного хозяйства Молодежного союза экономистов и финансистов, Всероссийского смотра-конкурса

выпускных квалификационных работ (проектов) в АПК. За особые успехи в учебе и научной деятельности многие получают именные стипендии. Так, в 2009 году трое студентов стали стипендиатами Благотворительного фонда Владимира Потанина.

Студенты факультета стажируются в европейских вузах (Голландии, Германии и Чехии) по программе студенческого обмена «Эразмус Мундус».

Ребята активно проявляют себя на краевых, городских и университетских фестивалях и конкурсах художественной самодеятельности. Так, в канун Нового года по добре традиции факультета студенты устроили праздничное представление для воспитанников специального (коррекционного) детского дома для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения.

Многие увлекаются спортом. На факультете – одна из лучших в крае команд по фитнес-аэробике. Показательные выступления наших девушек неизменно признаются самыми оригинальными и яркими.

Преподаватели не жалеют времени и сил на то, чтобы ребята быстрее адаптировались к студенческой жизни, научились правильно организовывать свой труд. На факультете успешно работает студенческое самоуправление, которое помогает ребятам стать более организованными, учит работать в коллективе, принимать решения и нести за них ответственность.

Выпускники могут продолжить обучение в аспирантуре университета, стать соискателями ученой степени кандидата экономических наук.

Учиться на факультете бухгалтерского учета и аудита интересно, легко и престижно. С нашими преподавателями вы освоите все премудрости избранной профессии и будете с уверенностью смотреть в будущее.



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Специальности:

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ АПК – 080502.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная; коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Экономист-менеджер» со специализациями: организация предпринимательской деятельности; управление персоналом; управление маркетингом в АПК; информационно-консультационное обеспечение в АПК.

МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА – 080102.65

Форма обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Экономист» со специализациями: внешнеэкономическая деятельность предприятий и фирм; международные экономические отношения и агробизнес; экономика международного туризма.

ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (В ЭКОНОМИКЕ) – 080801.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная; коммерческая сокращенная (для лиц, окончивших техникумы или колледжи по профилю специальности);

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Информатик-экономист» со специализацией информационный бизнес.

ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА – 080800.62

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр прикладной информатики».

МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ – 080507.65

Форма обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Менеджер» со специализациями: инновационный менеджмент; административный менеджмент.

МЕНЕДЖМЕНТ – 080500.62

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр менеджмента».

ЭКОНОМИКА – 080100.62

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр экономики».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, обществознание.

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ (информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии – 050501.65)

Форма обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Педагог профессионального обучения» со специализацией вычислительная техника и программирование.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ – 050500.62

Форма обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр технологического образования».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, математика, физика.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ – 080504.65

Формы обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная;

заочная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Менеджер» со специализацией: муниципальное управление.

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, обществознание, математика.

СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЙ СЕРВИС И ТУРИЗМ – 100103.65

Формы обучения:

очная – коммерческая полная;

заочная – коммерческая полная.

Квалификация «Специалист по сервису и туризму» со специализациями: гостничный сервис; социально-правовой сервис.

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, история, обществознание.

ТУРИЗМ – 100200.62

Формы обучения:

очная – коммерческая полная;

заочная – коммерческая полная.

Квалификация «Бакалавр туризма».

Предметы конкурсных испытаний: русский язык, география, обществознание.

ЭКОНОМИКА – 080100.68

Форма обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Магистр экономики».

МЕНЕДЖМЕНТ – 080500.68

Форма обучения:

очная – бюджетная и коммерческая полная.

Квалификация «Магистр менеджмента».

ЭЛИТА БУДУЩЕЙ РОССИИ

О. Н. Кусакина, декан экономического факультета



В современных жестких рыночных условиях вос требованы специалисты, прекрасно разбирающиеся в различных отраслях экономики, умеющие быстро проанализировать сложившуюся ситуацию и принять эффективное управленческое решение. Именно таких профессионалов выпускает экономический факультет нашего университета.

Факультет основан в 1961 году и подготовил уже около 9 тысяч специалистов высшей квалификации. Сейчас у нас обучается 1530 студентов.

Обучение ведется по 11 образовательным программам.

Мы понимаем, что должны дать достойное образование, поэтому большое внимание уделяем современным методам обучения. Помимо традиционных лекционных, практических и лабораторных занятий на факультете проводятся круглые столы, презентации, дискуссии, мастер-классы и авторские курсы. Мы активно используем новейшие учебно-методические комплексы, автоматизированные обучающие системы и модули, последние версии пакетов прикладных компьютерных программ.

Факультет активно сотрудничает с ведущими университетами Европы и Америки. Наши преподаватели проходят курсы повышения квалификации за рубежом. Профессора из вузов-партнеров (Чехии, Германии, Словакии и других стран) и различных образовательных учреждений читают нашим студентам лекции, проводят семинары. Так, в прошлом году в наш университет приезжала консультант американской консалтинговой компании ACDI/VOCA профессор Линда Тиббетс. Она обучала наших ребят премудростям управления кадрами. С 2007 года лекции по дисциплине «Международное право» проводит (на английском языке) профессор Словацкого аграрного университета Элеонора Марисова.

Занятия проходят в лекционных аудиториях, оснащенных мультимедийным оборудованием, лингафонных кабинетах и компьютерных классах.

В рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» на факультете созданы: центр моделирования управленческих технологий, лаборатория маркетинговых исследований, учебно-консультационный информационный центр и лаборатория информационных и коммуникационных технологий. Они помогают нам подготовить специалистов, обладающих фундаментальными теоретическими знаниями, навыками аналитической работы, владеющих современными компьютерными технологиями и иностранными языками, успешно проявляющими себя в качестве грамотных менеджеров еще на студенческой скамье.



Учебную практику студенты проходят на предприятиях производственной и финансово-банковской сфер: Межрегиональной Северо-Кавказской организации профессиональных арбитражных управляющих «Содружество», Центре поддержки инициатив «Интеллект», Универсальной аудиторской компании, Северо-Кавказской универсальной бирже, компаниях «Хайнц», «Монокристалл», «Ставролен», «Норд-Сервис», агрофирме «Золотая Нива», совхозе им. Кирова, колхоз-племзаводе «Казыминский», молочном комбинате «Ставропольский» и других. Лучшие студенты проходят языковую и производственную стажировку за рубежом. Так, по программе студенческого обмена Эразмус Мундус наши ребята выезжают на учебу в ведущие вузы Европы (Австрии, Германии, Италии, Голландии, Чехии, Польши, Дании).

На факультете работают научные кружки и клуб интеллектуальной молодежи «Инициатива». Результаты исследований наших ребят, их разработки получают очень высокую оценку на всероссийских конкурсах. Так, наши студенты стали победителями V Всероссийского конкурса деловых, инновационно-технических идей и проектов «Создание будущей России!» в номинации «Проекты и идеи, направленные на развитие местного самоуправления в России». Ребята заняли 2 место

на Всероссийском конкурсе молодежных проектов, посвященных социальному-экономическому развитию «Моя страна – моя Россия!».

Мы также предоставляем своим студентам возможность раскрыть свои способности и таланты. Так, доброй традицией факультета стал ежегодный «Осенний бал экономистов». Здесь первокурсники каждой академической группы и специальности показывают небольшое представление: поют, танцуют, разыгрывают юмористические сценки, играют на музыкальных инструментах, читают стихи. Ребята с отличным чувством юмора и артистическим талантом могут попробовать себя в сборной КВН факультета, одной из лучших в вузе.

Те, кто увлекаются спортом, могут заниматься в различных секциях. Гордость нашего факультета – мастер спорта международного класса, абсолютный чемпион мира по тяжелой атлетике и победитель Первенства Европы среди юниоров в весовой категории свыше 105 кг – Евгений Писарев.

В деканат факультета постоянно поступают заявки на специалистов со всего края, и это неслучайно. Наши выпускники легко адаптируются к любым рыночным условиям. Они могут заниматься экономической, управленческой, организационной, предпринимательской и аналитической деятельностью. Свои знания и умения выпускники факультета могут применить, работая в государственных органах управления, а также различных отраслях экономики.

Наш факультет любят и преподаватели, и студенты. Мы вместе творим добро – воспитываем настоящих профессионалов – элиту будущей России.



НАМ ОТКРЫТ ВЕСЬ МИР

Наш университет сотрудничает с лучшими зарубежными университетами и исследовательскими организациями, компаниями с мировым именем. Вуз участвует в крупнейших и престижнейших международных учебных и научных проектах. Для наших студентов стали реальностью учеба и стажировки за рубежом, лекции и семинары, которые проводят иностранные преподаватели, международные конференции.

Ставропольский государственный аграрный университет — один из лучших инновационных вузов России. Благодаря высокому качеству предоставляемых образовательных услуг и уровню научно-исследовательской работы, использованию самых передовых технологий обучения, сотрудничеству с ведущими учебными, научными учреждениями и производством, университету удалось добиться международного признания. Сегодня вуз является членом самых престижных ассоциаций и фондов, осуществляет целый ряд международных программ и проектов. Так, уже третий год в университете реализуется уникальная программа «Эразмус Мундус», призванная укрепить международные связи в области высшего образования, повысить его качество, а также способствовать междукультурному пониманию. Она предоставляет возможность обучения на интегрированных магистерских курсах и по программам последипломного образования (бакалавриата и докторантуры), а также научные стажировки преподавателей в ведущих европейских вузах (Италии, Германии, Австрии, Нидерландах, Польши, Чехии и Дании). Обучение в европейских вузах по проекту «Эразмус Мундус» для бакалавров длится один семестр, для магистров — от года до двух. Все это время они получают высокую стипендию. Благодаря этой программе уже свыше 150 студентов и сотрудников нашего вуза получили за границей блестящие знания в различных областях и отличную языковую подготовку, смогли познакомиться с культурой европейских стран, найти новых друзей по всему миру.

В университете реализуются и программы международного культурного студенческого обме-

на «Work&Travel», «Camp America», «Hops» и другие. Благодаря им студенты проходят летние производственные стажировки в компаниях Великобритании, США, Италии и Финляндии, что, несомненно, положительно повлияло на их дальнейший профессиональный рост, позволило повысить уровень знания английского языка, приобрести бесценный жизненный опыт.

Мы заключили договоры с организациями АПОЛЛО и ЛОГО (Германия), с компаниями SWEP (Великобритания), «Spectrum» (США) и «АгроВентсервис» (Швейцария) на прохождение производственной и сельскохозяйственной практики за рубежом. Например, студенты, изучающие технологию производства и переработки сельхозпродукции, стажировались на немецких пивоваренных заводах. Практика за рубежом — это отличная возможность узнать много нового по своей специальности, приобрести полезные навыки, которые сможете применить в своей профессиональной деятельности, познакомиться с западной культурой и немецким заработком (ребятам выплачивается стипендия). Участие в подобных программах позволяет им стать самостоятельными и сделать первые шаги к личностному и профессиональному росту. Наличие международного опыта работы в аграрном секторе помогает найти более престижную работу. Неудивительно, что с каждым годом все больше наших студентов стремятся пройти сельскохозяйственную практику за рубежом. Только за 2005–2009 годы этой возможность воспользовались 75 ребят.

Совместно с компанией DIFCO реализуется проект, позволяющий студентам факультетов технологического менеджмента и агро-

номического в Нидерландах получать навыки работы в области «точного земледелия».

В рамках сотрудничества с одним из ведущих мировых производителей сельскохозяйственной техники — немецкой компанией CLAAS — студенты университета стажируются на заводах компании в России и Германии. Кроме того, ведущие специалисты CLAAS проводят у нас семинары и мастер-классы для студентов и преподавателей.

Наряду с проектом «Эразмус Мундус» «Академическая сеть мобильности с Россией» в СГАУ реализуется ряд других крупных международных программ и проектов. Например, грант Фонда Боша, направленный на развитие академической мобильности преподавателей и студентов нашего вуза с университетами Германии. По итогам очередного конкурса грантовых программ Европейского Союза Темпус-Тасис два проекта с нашим участием будет финансировать Европейская комиссия. Один из них направлен на обучение по магистерской программе в области технологий управления водными ресурсами, другой — дополнительное образование в области сельскохозяйственного развития и экологии. Наши партнеры по этим программам станут ведущие европейские и российские вузы.

Совместно с Университетом Кобленца (Германия) ведется работа в области экологии и сельскохозяйственного развития, а с Техническим университетом Дрездена (Германия) — в перспективной инновационной сфере нанотехнологий.

Очень важны для нас программы, реализуемые совместно с Европейским Советом бизнес-образования.

Университет активно занимается международной аккредитацией учебных программ. Сегодня процедуру аккредитации крупнейшими немецкими международными агентствами FIBAA и ASIIN проходит несколько программ (по экономике, агрономии, экологии, природопользованию и др.). Знак этих агентств — свидетельство высочайшего качества учебной программы, признаваемого ведущими университетами мира.



С 2008 года Ставропольский государственный аграрный университет является членом Европейского Фонда гарантii качества в области электронного обучения, что подчеркивает значение, уделяемое в университете вопросам качества в сфере новых образовательных технологий.

Университет вступил в Ассоциацию европейского бизнеса, куда входит 650 ведущих западных компаний. В стенах вуза прошел Международный день карьеры. Наши студенты получили уникальную возможность найти престижную работу в крупнейших компаниях мира.

Представители университета участвуют в крупнейших международных событиях в области высшего образования, науки и культуры. Так, в январе наша делегация во главе с ректором университета, профессором Владимиром Ивановичем Трухачевым вернулась из Парижа. Во время поездки туда наши студенты и преподаватели смогли не только полюбоваться достопримечательностями французской столицы, но и стали участниками первого российско-французского студен-

ческого форума, проводимого в рамках Года России во Франции и Франции в России. На этом масштабном знаковом мероприятии встретились делегаты из 30 ведущих университетов двух стран (для них на базе Российского центра науки и культуры, крупнейших французских вузов и даже штаб-квартиры ЮНЕСКО проходили «круглые столы», конференции, посвященные самым актуальным проблемам современности). Россию представляли студенты и молодые преподаватели из МГИМО, МГУ им. М. Я. Ломоносова, Высшей школы экономики, МГТУ им. Н. Э. Баумана, Санкт-Петербургского государственного горного института им. Г. В. Плеханова, Санкт-Петербургского института экономики и финансов. Наш университет единственный в этом созвездии «нестоличный» вуз получил приглашение на столь престижное мероприятие благодаря активному развитию международного сотрудничества.

Сегодня у вуза есть надежные партнеры в более чем 47 странах. Для наших студентов открыт весь мир!

ЗАОЧНО – УДОБНО И ПРЕСТИЖНО

Получить качественное высшее образование, престижную специальность без отрыва от работы, углубить свои знания для карьерного роста вы можете на заочном отделении. Эта форма обучения, которая становится все более популярной в нашей стране, имеет немало преимуществ, делающих ее привлекательной в глазах абитуриентов.

Специфика заочной подготовки специалистов позволяет совмещать учебу с работой и существенно сократить время обучения. Так, наши студенты посещают занятия и сдают сессию один раз в год: на 1 и 2 курсах в течение 40 дней, на старших курсах — 50 дней.

Еще одно достоинство заочной формы — она предусматривает самостоятельное распределение времени на обучение. Студент может заниматься, когда ему удобно, он не связан институтским расписанием. К тому же заочник не привязан к вузу так, как студенты на дневном отделении. Он может жить и работать в другом городе, селе или даже крае. Выпускники заочных отделений, впрочем, сталкиваются с проблемой поиска свободных вакансий — большинство из них либо уже трудятся, либо имеют опыт работы по специальности, а значит, у них лучше перспективы на получение престижной работы.

Наш университет предлагает вам получить полноценное высшее образование на заочном отделении по 21 специальности. Мы выпустили уже более 20 ты-

сяч специалистов, среди которых немало представителей сибирских краев и областей. С каждым годом желающих заочно получить образование именно в нашем вузе становится все больше, что обусловлено высоким качеством подготовки, профессионализмом наших преподавателей, постоянным совершенствованием учебного процесса и улучшением материально-технической базы университета.

Занятия проходят на тех же кафедрах, в тех же лекционных аудиториях, учебных центрах и лабораториях, что и у студентов-очников. В обучении активно используются новые информационные технологии.

Основной объем учебной нагрузки заочники выполняют самостоятельно и, как показывает практика, делают это весьма успешно. Средний балл на экзаменах — 4,1. Наш опыт по управлению самостоятельной работой студентов-заочников в межсессионный период рекомендован к внедрению аграрным вузам России.

В распоряжении студентов научная библиотека университета. Здесь они могут найти всю

необходимую учебную и справочную литературу. Методические указания по выполнению контрольных работ были признаны одними из лучших на всероссийском конкурсе.

Наши студенты имеют также доступ к электронным изданиям. По многим специальностям разработаны и активно используются электронные методические комплексы, включающие учебные пособия, хрестоматии, тесты для самопроверки, методические указания и программы дисциплин. Это помогает сократить время на объяснение материала, дает возможность разнообразить формы самостоятельной работы и позволяет студентам адекватно оценить свои знания.

Сейчас активно развивается дистанционное обучение. Оно предполагает использование такой формы контроля и самоконтроля студентов, как компьютерное тестирование. Заочники получают специальные обучающие программы, набор тестовых заданий по каждой дисциплине, а по завершении изучения материала проходят итоговый тест.

Отличники учебы и студенты, активно занимающиеся научно-исследовательской работой, могут продолжить обучение в аспирантуре.

Исследования показали, что все выпускники вуза востребованы как специалисты. Почти 70 процентов наших вчерашних студентов-заочников работают на различных руководящих

должностях. После окончания обучения практически у всех начинается значительный карьерный рост.

Наши преподаватели помогут вам в совершенстве овладеть

избранной профессией, стать настоящим профессионалом, востребованным на рынке труда. Мы ждем вас!

Обучение осуществляется по специальностям:

- 110201.65 – Агрономия**
- 120302.65 – Земельный кадастр**
- 020802.65 – Природопользование**
- 020800.62 – Экология и природопользование (бакалавр)**
- 250203.65 – Садово-парковое и ландшафтное строительство**
- 110401.65 – Зоотехния**
- 110305.65 – Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции**
- 111201.65 – Ветеринария**
- 110301.65 – Механизация сельского хозяйства**
- 110302.65 – Электрификация и автоматизация сельского хозяйства**
- 140211.65 – Электроснабжение**
- 110300.62 – Агронженерия (бакалавр)**
- 080109.65 – Бухгалтерский учет, анализ и аудит**
- 080105.65 – Финансы и кредит**
- 080502.65 – Экономика и управление на предприятиях АПК**
- 080801.65 – Прикладная информатика (в экономике)**
- 080504.65 – Государственное и муниципальное управление**
- 080500.62 – Менеджмент (бакалавр)**
- 080100.62 – Экономика (бакалавр)**
- 100103.65 – Социально-культурный сервис и туризм**
- 100200.62 – Туризм (бакалавр)**

ВЕРНЫЙ ДРУГ И ПОМОЩНИК



Негде жить, трудно привыкнуть к студенческой жизни, хочешь найти новых друзей, работу, появились проблемы, с которыми тебе трудно справиться самому, – приходи в профком студентов вуза. Здесь тебе всегда помогут.

Профсоюзная организация студентов аграрного университета представляет и защищает права и интересы студентов. Совместно с администрацией вуза она занимается созданием условий для всестороннего развития личности и формирования активной жизненной позиции.

Знакомство с этой организацией происходит практически сразу после поступления в вуз. Чтобы помочь первокурсникам быстрее адаптироваться к студенческой жизни, узнать о своих возможностях и найти новых друзей, студпрофком организует школу актива «Молодежный лидер СтГАУ». В программе занятий нет ни скучных лекций, ни незадачливых бесед. Активисты и преподаватели вуза проводят интересные мастер-классы, психологические тренинги и игры на знакомство, сплочение коллектива и развитие лидерских способностей. Неудивительно, что дни, проведенные в школе актива, становятся незабываемыми для каждого первокурсника. Студенты старших курсов тоже не остаются обделенными вниманием. Для них профком проводит школу актива весной.

Студпрофком заботится обо всех сторонах студенческой жизни. Его представители есть на всех факультетах вуза.

В состав организации входит 11 специальных комиссий. Так, большую работу проводит социально-правовая комиссия. Она следит за тем, чтобы всем инвалидам, сиротам и другим незащищенным категориям студентов оказывалась материальная помощь. Кроме того, сюда обращаются ребята, оказавшиеся в трудной ситуации. К примеру, комиссия организует сбор средств на дорогостоящее лечение. В прошлом году удалось помочь двум студентам и аспирантке.

Студпрофком предоставляет иногородним ребятам университетские общежития, которые неоднократно признавались лучшими среди общежитий учреждений высшего профессионального образования края (на конкурсе оценивались условия проживания студентов, организация учебы и досуга, проведение воспитательной работы в общежитиях, а также уровень безопасности). Жилищно-бытовая комиссия строго следит

за поддержанием чистоты и порядка всех помещений, соблюдением пропускных режимов на вахте, работой студсоветов общежитий.

Заботится профсоюзная организация и о питании студентов.

Специальная комиссия ежедневно контролирует качество питания и обслуживания в столовых и буфетах университета. Ее члены изучают ассортимент и цены, опрашивают студентов, а также знакомятся с пожеланиями, оставленными в книге отзывов.

Учебно-воспитательная комиссия помогает ребятам адаптироваться к студенческой жизни, анализирует учебную успеваемость и результаты сессий.

Студпрофком совместно со студенческим научным обществом привлекает ребят к участию в исследовательских программах, готовит к всероссийским, региональным и краевым олимпиадам и научным конференциям.

Два года назад была создана гражданско-патриотическая комиссия. Одно из главных направлений ее работы – забота о членах университетского Совета ветеранов. Ребята развозят фронтовикам подарки к 23 февраля и 9 мая, участвуют в организации и проведении в вузе мероприятий, посвященных Великой Отечественной войне (конференциях, митингах, встречах с ветеранами и др.). Представителей

университета неизменно приглашают на городские и краевые праздники. Так, в День Победы троих наших ребят в составе почетного караула несли вахту памяти у Вечного огня. Кроме того, они открывали праздничную программу для ветеранов. Под удары метронома наши ребята со свечами в руках шли во главе огромной колонны в концертной площадке на Крепостной горке. А в День России (12 июня) на городском празднике они возглавили колонну студентов со всех ставропольских вузов. Ребята несли транспаранты с именами выдающихся соотечественников: космонавтов, ученых, общественных деятелей, писателей и композиторов, спортсменов. Наши студенты из года в год становятся лауреатами конкурсов патриотической песни «Солдатский конверт».

Профсоюзная организация активно пропагандирует здоровый образ жизни: устраивает спортивные соревнования между факультетами по минифутболу, баскетболу, настольному теннису, перетягиванию каната и другим видам. В прошлом году на Международный день здоровья на улице перед университетом активисты провели интенсивную танцевальную зарядку для студентов и жителей города. Желающих оказалось так много, что они с трудом помещались на площадке. А вечером того же дня прошел турнир по футболу между командами факультетов. Кроме того, студпрофком привлекает ребят к участию в городских акциях. К примеру, в День борьбы с наркоманией лучшие танцевальные коллективы вуза – шоу-проект «Территория» и «Топ офф стайл» – выступили на концерте в поддержку здорового образа жизни.

При студпрофкоме создано бюро по труду и устройству. Оно помогает всем желающим найти работу по душе в свободное от учебы время. Бюро постоянно

проводит ярмарки вакансий. Всех, кто ничего для себя не находит на подобных мероприятиях, ставят на учет.

Бюро также проводит для студентов специальные тренинги, учит ребят, как правильно писать резюме, вести себя на собеседовании и многому другому.

Оно поддерживает связь с министерством сельского хозяйства Ставропольского края, которое сообщает университету о вакансиях на сельхозпредприятиях по профилю выпускников. Кроме того, бюро сотрудничает с краевым департаментом занятости населения, городским центром занятости и комитетом по делам молодежи.

Совместно с Центром эстетического воспитания организация заботится о досуге и отдыхе студентов – проводит всевозможные конкурсы и фестивали, на которых ребята могут проявить свои творческие способности, организует увлекательные экскурсии и поездки в горы и на море. Специальная комиссия поддерживает связь с другими вузами, молодежными центрами, учреждениями культуры и искусства города и края.

Та большая работа, которую проводят студпрофком, не проходит бесследно. Большинство наших студентов привыкли жить активно. Они не сидят сложа руки, а с удовольствием участвуют в различных мероприятиях. Так, наших ребят можно увидеть на всех городских экологических акциях.

Модель студенческого управления университета заняла 2-е место на всероссийском конкурсе, организованном Министерством образования и науки России, и была признана лучшей на VI Ставропольском краевом студенческом форуме, проводимом по инициативе комитета Ставропольского края по делам молодежи и краевого Союза молодежи.



ЦЕНТР ДОВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРИГЛАШАЕТ АБИТУРИЕНТОВ НА ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ

В нашем центре школьники получают фундаментальную подготовку по предметам вступительных испытаний. Под руководством опытных преподавателей ребята быстро устраняют «проблемы» по изучаемым дисциплинам, систематизируют свои знания, на более глубоком уровне рассматривают все темы, включенные в программу Единого государственного экзамена. Слушатели курсов узнают требования к вступительным испытаниям и порядок сдачи экзаменов. Кроме того, они знакомятся с университетом, его сотрудниками и студентами. Все это помогает ребятам преодолеть психологический барьер, страхи перед и во время вступительных экзаменационных испытаний, придает им больше уверенности в своих силах, что помогает успешнее справиться с предлагаемыми заданиями. Через подготовительное отделение прошли тысячи студентов нашего вуза.

В программу курсов обязательно входит подготовка к Единому государственному экзамену.

Для учащихся выпускных классов школ города Ставрополя работают очные подготовительные курсы разной длительности (8, 7, 6 и 3 месяца). Занятия проводятся 3 раза в неделю.

Для жителей районов нашего края открыты очно-заочные подготовительные курсы, занятия на которых проходят по субботам 2 раза в месяц с 10 до 15 часов. Для них работают филиалы центра.

ФИЛИАЛЫ ЦЕНТРА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ:

- с. Александровское – школа № 1, ул. К. Маркса, 85
- с. Арзгир – школа № 1, ул. Калинина, 2
- г. Благодарный – школа № 1, ул. Советская, 396
- г. Георгиевск – ЦДО «Интеллект», ул. Калина, 111, ГТМСХ
- ст. Григорopolисская – школа № 2, ул. Шмидта, 33
- с. Дивное – школа № 2, ул. Советская, 197
- с. Донское – гимназия № 7, пер. Донской, 38
- г. Зеленокумск – школа № 13, пер. Кумской, 4
- г. Ипатово – школа № 6, ул. Голубовского, 137
- с. Красногвардейское – гимназия № 1, ул. Ленина
- г. Новоалександровск – лицей «Экос», ул. Пугача, 15
- с. Покойное – школа № 1, ул. Советская, 97/1
- г. Светлоград – школа № 1, ул. Тургенева, 27

**Записаться на подготовительные курсы вы можете по адресу:
г. Ставрополь, ул. Пушкина, 15, каб. № 119.
За справками обращайтесь по телефону
8(8-652) 35-59-90**

Аграрный УНИВЕРСИТЕТ
Издатель:
Ставропольский государственный аграрный университет
355017, Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12. Тел.: (8652) 35-65-62

Гл. редактор: Е. Лукьянова
Верстка: А. Андреев
Фото: В. Матросова,
архив СтГАУ.
Корректоры: О. Варганова,
И. Олейникова, А. Сонникова

Отпечатано в типографии
СтГАУ «АГРУС»
Объем: 1,4 п.л.
Подписано в печать:
15.03.2010 г.
Тираж: 999 экз. Заказ № ...