

Как Ставропольский аграрный провел лето и начал новый учебный год

В минувшее лето произошло грандиозное событие в Ставропольском государственном аграрном университете - 18 июня его посетил Президент Российской Федерации Владимир Владимирович Путин.



Вот как прокомментировал этот поистине исторический факт ректор СтГАУ, Герой труда Ставрополья, Почетный гражданин Ставропольского края Владимир Иванович Трухачев: «В Российской Федерации 85 регионов, и минимум половина из них претендует на звание аграрных. Поэтому визит Владимира Владимировича именно на Ставрополье - добрый знак. Это значит, что федеральная власть готова слышать наши предложения по развитию края, сельскохозяйственной отрасли в целом. Что касается университета, то принимать у себя главу государства - большая честь и ответственность. Тем более, что впервые Президент Российской Федерации проводил совещание по вопросам развития сельского хозяйства в вузе аграрной направленности».

В начале встречи Президента пригласили познакомиться с выставкой сельхозтехники, на которой студенты работают в учебно-опытном хозяйстве вуза.

Владимир Путин поинтересовался, где производится это оборудование. Студент факультета механизации сельского хозяйства Роман Карабут рассказал, что самоходный опрыскиватель фирмы «John Deere» собирают в подмосковном Домодедово, а комбайн «Terrion» - в Тамбове. Кстати, подарил его Минсельхоз РФ студенческому отряду ставрополь-

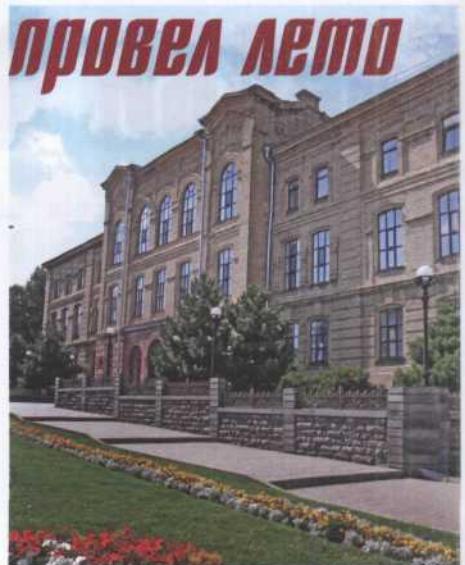
ского аграрного вуза как лучшему в России.

Познакомили ребята Президента и с оборудованием для точного земледелия. «Благодаря ему можно оперативно определить химический состав почвы, выяснить, какого количества удобрений ей не хватает, а потом составить своего рода почвенную карту поля и при помощи опрыскивателя с системой gps-навигации внести точное количество удобрений на определенные участки поля», - прокомментировал применение техники студент факультета механизации сельского хозяйства Андрей Панасенко.

Зашинтировала Владимира Путина и машина передвижной ветеринарной помощи. Студентка факультета ветеринарной медицины Раиса Игнатьева пояснила, что машина оборудована всем необходимым для диагностирования болезни, оказания скорой помощи, реанимационных мероприятий и даже для проведения выездной операции в хозяйстве или на дому у клиента.

Сверхлегкий летательный аппарат - гироплан - представил Президенту аспирант факультета агробиологии и земельных ресурсов Дмитрий Иванников: «На нем при помощи специальных камер мы проводим мониторинг земель и можем определить истощенность и эрозию почвы, плотность всходов и даже наличие сорняков на поле». А на вопрос «Не страшно ли летать?» признался: «В первый раз было страшновато».

Визит Президента в Ставропольский край был, в том числе, посвящен 60-летию движения ученических производственных бригад, которое зародилось именно в нашем регионе. Студентка первого курса факультета агробиологии и природных ресурсов Ангелина Анисимова рассказала Владимиру Путину, что



год назад победила на слете ученических бригад и получила право поступить в Аграрный университет по целевому направлению. «Я давно мечтала об этом и очень рада, что учусь в этом вузе», - поделилась Ангелина. «Ты - молодец, желаю тебе дальнейших успехов», - сказал Владимир Путин.

ВПЕРЁД, АГРАРНАЯ РОССИЯ!

До посещения аграрного университета Президент побывал в Новоалександровском районе, в колхозе-племзаводе «Россия», руководит которым Герой труда Ставрополья, почетный профессор Ставропольского ГАУ, его выпускник Сергей Викторович Пьянов. Это одно из лучших хозяйств региона - с рекордными урожаями, развитым животноводством, собственной переработкой. Именно здесь зародилась первая ученическая производственная бригада.

Ангелина далеко не единственная, получившая сертификат на обучение в СтГАУ по итогам конкурса на слете ученических бригад. Вот уже 15 лет победителям и призерам слета ректор В.И. Трухачев вручает приглашения на бюджетные места в рамках целевого приема в вуз. «Ежегодно таким образом в СтГАУ поступает свыше 50 талантливых ребят. Все они родом из села и ориентированы на сельскохозяйственную отрасль», - рассказывает ректор, которого уже по праву называют главным наставником трудовой молодёжи в крае.

Более 500 ребят по итогам «именитого» конкурса пришло учиться в Ставропольский ГАУ. «Смею вас заверить, - говорит Владимир Иванович, - люди, прошедшие УПБ, они совсем из другого теста, если так можно выразиться. Например, 37 преподавателей нашего университета были активными участниками



движения, а 14 из них возглавляли ученические производственные бригады - это профессора и доценты. На мой взгляд, УПБ - это воспитание трудовое, патриотическое, коллективистское, экологическое и даже научное».

Стоит отметить, что судейская коллегия краевого конкурса ученических производственных бригад на 90 % состоит из преподавателей Ставропольского ГАУ. И все они не только определяют победителей слетов, но и полностью осуществляют консультационное и методическое обеспечение конкурсов. К примеру, главным судьей краевого слёта УПБ является доктор сельскохозяйственных наук, профессор Александр Есаулко, он декан факультетов агробиологии и земельных ресурсов и экологии и ландшафтной архитектуры, заведующий кафедрой агрохимии и физиологии растений. А Галина Полоус, кандидат сельскохозяйственных наук, профессор кафедры растениеводства и селекции имени Ф. И. Бобрышева, в судейской коллегии краевого конкурса УПБ уже более 30 лет!

В юбилейный для движения ученических производственных бригад 2014 год 1 июля на базе племколхоза «Россия» в станице Григорополисской Новоалександровского района открылся Всероссийский слет УПБ, и в рамках его - 46-й краевой слет. Продолжался он три дня. Съехались более трехсот школьников из 15 регионов России - от Белгородской области до Амурской.

Конкурсы проводились среди юных бригадиров, операторов машинного доечения, пахарей, животноводов, полеводов, овощеводов, садоводов, цветоводов. В конкурсе садоводов ребята показали, как правильно высаживать черенок. Полеводы с ходу определяли типы почвы и виды сорных растений, а еще чертили схемы закладки, рассчитывали расход удобрений. Овощеводы прямо в огороде рассказывали о стадиях формирования растений, условиях выращивания, используемой агротехнике.

Не подкачали и юные пахари. Примерно 45 минут им потребовалось для обработки участка земли в 15 соток. С главным требованием - глубина вспашки должна составлять не менее 18 сантиметров - ребята справились удачно. Десятиклассник Роман Ковтун из села Дубовка Шпаковского района занял в конкурсе второе место. Опередил его только старшеклассник из Амурской области Расул Ягибеков.

Занявшая первое место по направлению «животновод» наша землячка Виктория Соколова из Михайловска поначалу боялась делать промеры коровы. Но страх переборола, и все у нее получилось. Анна

Маланчий из Ипатовского района и вовсе не ожидала, что победит. Подготовилась серьезно ко всем видам конкурсов, но рассчитывала, что поборется, может быть, за бронзовый пьедестал.

Во всероссийской номинации по сумме заработанных баллов третье место досталось команде Новосибирской области, второе - команде из Белгорода - прошлогоднему победителю, но все же лучшими были признаны ребята из Ставропольского края.

По традиции отметили бригады-лидеры по итогам прошедшего 2013 года. Ими стали УПБ школы № 9 села Урожайное Левокумского района, школы № 3 станицы Советской Кировского района и бригада № 7 поселка Горьковского Новоалександровского района. Минсельхоз края подарил им в качестве приза новые трактора, специально приобретенные для этой цели.

Подарки участникам и гостям слета достались и от ректора СтГАУ. С концертом выступил любимый молодежью певец Влад Соколовский, который за кулисами сказал, что сам ярый сторонник трудового воспитания со школьной скамьи...

При закрытии слета всех ждал огромный торт-мороженое весом в 150 килограммов, который внесли в зал четверо сотрудников неизменного партнера вуза - ОАО «Холод». Шедевр разлетелся по кусочкам в считанные минуты - лето ведь, жарко, весело, незабываемо.

Идёт конкурс юных животноводов на VIII Всероссийском слёте ученических производственных бригад



ПРАКТИКА НА «РОСТСЕЛЬМАШЕ»

Ее «наладил» в свое время Константин Владимирович Пономаренко, будучи аспирантом кафедры «Эксплуатация машинно-тракторного парка» факультета механизации сельского хозяйства. Потом Константин возглавил отдел испытаний комбайновой техники завода. Компания тогда учредила именные стипендии лучшим практикантам и стажерам. В 2006-2008 годах такие «бонусы» от завода получали 46 студентов ставропольского аграрного вуза из 60 по всей России.

Со стороны «КЗ Ростсельмаш» курируют прохождение практики студентов СтГАУ директор по персоналу Денис Радионов и менеджер по персоналу Максим Шевцов.

К самому сентябрю вернулись из Ростова 20 студентов-механиков третьего и четвертого курсов. Впечатлений - море, но, главное, укрепилось желание работать в АПК.

Практика у них проходила с февраля по май, но все ребята остались еще и на



Студенты СтГАУ во время производственной практики на заводе «Ростсельмаш»

лето работать на заводе, зарабатывая до 25 тысяч рублей в месяц.

Андрей Василенко делится впечатлениями: «Мне очень понравился «Ростсельмаш». В первый трудовой день меня поставили в цех с одним из молодых рабочих. Мы сразу нашли с ним общий язык и подружились. Он учил меня операциям, которые потом я должен был выполнять самостоятельно. Это сборка и монтаж выхлопной системы двигателя на комбайне Akros 580, монтаж троса подачи топлива и другие. Думаю, любому будущему инженеру интересно и полезно знать, как же ведется сборка сложной сельхозтехники».

Андрей Курилов собственными глазами увидел, как создается сельскохозяйственная техника - от рамы до последнего винтика, как первый раз запускают двигатель, как обкатывают комбайны. «Непередаваемые ощущения, - говорит он, - ведь ты в этих процессах тожеучаствуешь!»

Алексей Орлов: «Завод, люди, специалисты, руководство, передовые технологии и сама работа понравились. А еще понравился город Ростов-на-Дону. Успели посетить многие его достопримечательности: всемирно известный зоопарк, прекрасный ботанический сад при Ростовском госуниверситете. Было время и отдохнуть».

Евгений Костиков работал на боковом конвейере, который собирает наклонные камеры и бункеры. Практику он считает очень полезной, потому что пообщался с настоящими асами своего дела.

Все ребята желают будущим практикантам инженерных специальностей: «Поехжайте на «Ростсельмаш», поработайте, не пожалеете!»

НОВАЯ СМЕНА

В этом году 1352 выпускника школ, выдержав серьезную конкурентную борьбу, выбрали будущей профессией специальности аграрного профиля. Всего сегодня в СтГАУ учится 18,5 тысяч студентов, что делает его одним из самых больших вузов в Северо-Кавказском федеральном округе.

В ожидании нового студенческого набора только на реконструкцию учебных лабораторий университет израсходовал за лето 77 миллионов рублей. Отремонтированы три общежития. Благодаря руководству СтГАУ более 1500 студентов бесплатно отдохнули на Черноморском побережье Кавказа.

...И вот на фоне современной сельскохозяйственной техники, которую имеет в своём распоряжении вуз, гордо прошёл по уникальной гранитной площади «Аграрий». На протяжении многих лет сводный студенческий отряд, со-

стоящий из 12 специализированных подразделений, общей численностью 5 135 человек признают лучшим в Ставропольском крае и одним из лучших в нашей стране. О готовности к новому учебному 2014/2015 году доложил комиссар Николай Головин. Оказывается, отрядом «Колос», в который входят студенты факультетов механизации сельского хозяйства и агробиологии и земельных ресурсов, за лето намолочено более 800 центнеров зерна. И не только в университете училище, но и на полях края. Свыше 400 сложных диагностических исследований домашних животных и более 100 полостных операций проведено отрядом «Айболит». В нём практикуются студенты факультета ветеринарной медицины. Вожатским отрядом «Мечта» организовано более 165 мероприятий за летний период для детей школьного и дошкольного возраста в оздоровительных лагерях Ставрополья и Краснодарского края. Не без участия другого отряда «Озеленитель» факультета экологии и ландшафтной архитектуры территории Аграрного университета, по итогам районного конкурса, признана самой благоустроенной. Бойцы строительного отряда «Мастерок» отремонтировали и ввели в эксплуатацию более 17 тысяч квадратных метров вузовских площадей. Волонтёрский отряд «ТОЛК» успешно отработал в Сочи, на Олимпийских и Паралимпийских играх.

Атмосферу замечательного праздника разделили и высокие гости. «Я по-особому отношусь к тем, кто в этом году выбрал аграрный профиль и пришёл в СтГАУ. Вы очень мужественные люди и зрелые граждане в свои 17 лет. Потому что уже завтра от вас будет зависеть приумножение славы Ставропольского края как всероссийской житницы», - обратилась к новоиспеченным студентам ректор Северо-Кавказского федерального университета Алина Левитская.

«Наши первокурсники, они особые - с новыми мыслями и мечтой. Мы всегда их с нетерпением ждём, - сказал нам ректор СтГАУ Владимир Трухачев. - Это как свежее дыхание для вуза, которое все ощущают 1 сентября. И поверьте, у сельских ребят будут все возможности и условия, чтобы проявить себя. Надеюсь, они ещё порадуют нас отличной учёбой и удивят своими достижениями».



«GreenMA» ОТКРЫВАЕТСЯ...

На пути к устойчивому развитию не терять дорогу в Европу - пожелали коллегам прибывшие в сентябре 2014 года в СтГАУ зарубежные партнёры. И



Поступили учиться аграрному делу

открыли в Аграрном университете магистерскую программу по подготовке «зеленых мастеров».

«Инновационные технологии в сфере энергосбережения и экологического контроля» позволяют подготовить новое поколение менеджеров и специалистов, заинтересованных в нестандартных подходах к энергосбережению, охране окружающей среды и управлению посредством анализа и наилучшей практики.

Когда в 2012 году консорциум партнёров Tempus Green Master объединил четыре европейских и 11 российских вузов, Ставропольский ГАУ оказался в числе четырёх ведущих университетов страны (ещё Тамбовский ГТУ, Владимирский государственный университет и Уральский федеральный университет), на которые была сделана особая ставка. При этом СтГАУ должен был взять на себя самый серьезный вектор - сельскохозяйственный, по сути он фундаментальный. Эта новая образовательная структура связана практической деятельностью со стратегическим партнёром - ОАО «Концерн «Энергомера». Программа, отвечающая требованиям современных работодателей, для подготовки конкурентоспособных специалистов на мировом рынке образовательных услуг должна была иметь прочный базис и предполагала дальнейшее расширение международных связей, высокое реноме вуза-участника тоже имело значение.

В Аграрном университете уже действовала аккредитованная магистратура по направлению «Экология и природопользование». СтГАУ - единственный в России вуз, сумевший дважды завоевать Премию Правительства Российской Федерации в области качества, не раз побеждал в Международном турнире по качеству стран Центральной и Восточной Европы. А ещё ведущий агрономический университет страны дважды становился финалистом престижного европейского конкурса в области качества «Excellence Award».



Совсем недавно во Всероссийском конкурсе «Российская организация высокой социальной эффективности» СтГАУ взял Гран-при, став единственным вузом, в арсенале которого появился столь значимый титул. Словом, оснований для участия в новом международном проекте было вполне достаточно.

17 сентября на совещание по реализации проекта «GreenMa» приехали магистранты и молодые преподаватели из различных российских вузов. Ректор СтГАУ представил университетскому форуму коллег из Италии, Испании, Польши.

Для Анджело Мусайо визит в Аграрный университет уже не первый. Свой очередной приезд координатор проекта связал с новыми возможностями, которые стороны дадут друг другу. «В дальнейшем мы хотим видеть чёткие цели, которые бы при их выполнении привели к зданным результатам в области энергосбережения и контроля окружающей среды», - сказал он.

Особо было подчёркнуто, что без взаимодействия с российскими вузами достижение этих целей невозможно. Кроме того, в Европе есть большая востребованность в подобных программах по защите окружающей среды - когда учебный план составляется на основе имеющихся знаний, с учетом запросов рынка и при участии потребителей. Выражая надежду на дальнейшее плодотворное сотрудничество, профессор Мусайо заключил: «Россия для стран Евросоюза всегда была ключевым партнёром. Я могу говорить, по крайней мере, об Италии и Польше». Позднее кроме официальной памятной медали Университета Генуи ректор Трухачев, уже по-дружески, получил из рук коллеги кораблик Христофора Колумба: «Это чтобы Вы не теряли дорогу в Европу». Похоже, и тут без аккуратного политического пожелания не обошлось. По всей вероятности, зарубежным партнёрам таким образом хотелось снизить накал противостояния с Европой. Получилось. Ведь Аграрный всегда открыт для сотрудничества.

Научный руководитель нескольких проектов Tempus, профессор Густаво Капаннелли в СтГАУ был впервые, но уже впечатлён. «Интенсивная программа, которую мы сейчас реализуем, сложна, - сообщил Капаннелли, - поскольку она междисциплинарная и требует применения теоретических знаний на практике. Но она достаточно эффективная. И я вижу, что у участников проекта есть знания, которые они смогут применить уже как специалисты», - с удовлетворением заключил руководитель международных стажировок.

Презент, вручённый ректору СтГАУ польским коллегой профессором Алек-

сандром Сладковски, говорил «о взаимопонимании, без которого невозможен успех». Маленькая книжица с разноязычными приветствиями на обложке стала своеобразным символом удачной реализации программы при полном взаимопонимании сторон.

Далее свои отчёты на суд европейских экспертов представили молодые преподаватели, которых собрал в своих стенах Аграрный университет. Под пристальным оком европейской профессуры они доказывали целесообразность и перспективную значимость собственных проектов в области энергосбережения и экологического контроля. Это право начинающие исследователи получили, пройдя тщательный отбор в своих вузах.

Защита выпускных работ стажёров «GreenMa» прошла успешно. В торжественной обстановке им вручили сертификаты о прохождении интенсивного курса «Энергосбережение и защита окружающей среды». Это обучение осуществлялось в 2013-2014 гг. в Генуе (Италия) и Катовице (Польша).

Старт магистерской программы в СтГАУ ознаменовался чтением открытых лекций ведущими зарубежными и российскими преподавателями. В поле зрения участников проекта были такие практические аспекты, как внедрение методов оптимизации энергии и ресурсосберегающих технологических систем, технологии контроля качества окружающей среды, экологический аудит. Европейские партнёры делали акценты

на примерах своих стран: рассуждали о современном энергетическом рынке Испании, энергоэффективности нефтеперерабатывающих предприятий Италии, перспективах использования газового топлива для транспорта Польши.

Что касается основного партнёра проекта ОАО «Концерн Энергомера», то он готов предоставить базы практик на своих передовых предприятиях. Сотрудники концерна приняли участие в разработке учебных планов и рабочих программ по отдельным образовательным модулям и дисциплинам. Они будут привлечены к чтению лекций и проведению семинарских занятий с магистрантами. Эксперты из стран Евросоюза, все без исключения, оценили многопрофильность мощного предприятия, которое «будет служить отличной базой для формирования профессиональных компетенций у обучающихся».

До конца 2015 года важно более скульптурно «лепить» позитивный имидж «Зелёного мастера», столь необходимого в сегодняшнем социуме. А ещё всем участникам проекта предстоит направить свои усилия на внедрение и распространение новой учебной программы. И в этом поможет совместное преподавание, мобильность и исследовательская деятельность в университетах - членах консорциума GreenMa.

**Ирина ПОГОРЕЛОВА
Фото Владимира МАТРОСОВА
и Романа БОГАТЮКА**



«Россия - наш ключевой партнёр!» - считают европейские профессора Винченzo Бианко, Александр Сладковски, Пьетро Зунино, Густаво Капаннелли, Анджело Мусайо