

Аграрный полигон в действии

В течение всего учебного дня 18 апреля на центральной площадке Ставропольского государственного аграрного университета шёл выставочный показ первоклассной действующей сельскохозяйственной техники, которая является важной частью материально-технической базы вуза.



Столь масштабное, практико-ориентированное занятие для студентов нескольких факультетов Ставропольского ГАУ было организовано по инициативе ректора, Академика РАН, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, доктора экономических наук, профессора Владимира Ивановича Трухачева.

По его мнению, будущие профессиональные кадры должны держать руку на пульсе современного сельхозпроизводства и, безусловно, в тонкостях знать, с помощью каких машин и какого технического инструментария сеют, пашут, собирают урожай. Студентам важно на практике ощущать преимущества каждого образца и, если надо, досконально уметь

разбираться с разного рода откатами. Практико-ориентированные подходы вообще являются основным приоритетом при подготовке современных аграриев XXI века. Их внедрение осуществляется в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов на всех этапах обучения студентов в аграрном вузе.

В ходе занятия можно было видеть, что кто-то из студентов-первокурсников не аграрных специальностей знакомился с действующими экспонатами впервые. Другие ребята, наоборот, уже владеют данной техникой сполна, умеют её обслуживать и готовить к полевым работам – ежегодно бойцы студенческого специализирован-

ного отряда «Колос» трудятся на полях учебно-опытного хозяйства вуза площадью 9 500 тыс. га. Они же рассказывали другим студентам альма-матер о представленных комбайнах, сеялках и других сельскохозяйственных агрегатах.

Конечно, более других практически осведомлены в данных вопросах и многие знают уже из личной практики будущие инженеры-механики – студенты факультета механизации сельского хозяйства СтГАУ. Навыки по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка студенты данного факультета приобретают не только в специальных лабораториях, но и в учебно-опытном хозяйстве Аграрного университета, где в их полном распоряжении лучшие образцы сельскохозяйственной техники: тракторы JohnDeere 6534D, MT3-892, MT3-1221, комбайны ACROS-530, ACROS-580, универсальное энергетическое средство УЭС-250, селекционный комбайн RS-2010 TERRION, посевные комплексы FlexiCoilST-820, культиваторы, плуги, разбрасыватели удобрений и др. Часть из этих образцов и была представлена на выставочной площадке.

Так, студенты смогли воочию познакомиться с зерноуборочными комбайнами – ACROS-585 и Палессе GS14, самоходным опрыскивателем John Deere 4720, тракторами «Кировец 744P2», NewHolland T9.505 и Fendt-936 Vario, двумя грузовыми автомобилями КАМАЗ-65115, разобраться с их техническими характеристиками. На самые глубокие и каверзные вопросы со стороны студенчества профессионально отвечали не только преподаватели, но и бойцы механизированного зерноуборочного отряда «Колос». Недаром ведь именно этот отряд в 2016 году одержал победу во Всероссийском конкурсе специализированных студенческих отрядов Минсельхоза России в номинации «Механизация».

Факультет ветеринарной медицины Ставропольского ГАУ на выставке продемонстрировал полноприводный автомобиль Volkswagen Multivan. Такую «Скорую ветеринарную помощь» представлял студенческий специализированный лечебный ветеринарный отряд «Айболит» под руководством командира студента 5 курса Владимира Никулина.

Напомним, что отряд «Айболит» является неоднократным победителем и призёром Всероссийского конкурса специализированных студенческих отрядов Минсельхоза России в номинации «Животноводство». Так вот бойцы отряда сообщили, что демонстрируемая ими техника укомплектована передвижным лечебно-диагностическим комплексом для проведения исследований и лечения животных в различных животноводческих предприятиях и организациях. В зависимости от конкретной ситуации передвижную ветеринарную лабораторию комплектуют научно-инновационным оборудованием либо передвижным операционным, рент-



генодиагностическим и терапевтическим блоком для выполнения конкретной ветеринарной манипуляции.

Факультет технологического менеджмента в условиях выставочной компании представил разработки региональной модели формирования и управления высокопродуктивными генетическими ресурсами животноводства на примере Ставропольского края. Все желающие смогли посмотреть на выездную лабораторию Центра управления высокопродуктивными генетическими ресурсами животноводства, которая состоит из эксперт-бонитерской и контроль-ассистентской службы, референс-оборудования для оценки качества молока и генетического контроля. Данную инновационную технику от факультета представляла команда Центра под руководством доктора сельскохозяйственных наук, профес-

сора кафедры частной зоотехнии, разведения и селекции животных СтГАУ Сергея Александровича Олейника.

Побывавшие на выставке студенты Аграрного университета разных факультетов выразили желание и впредь участвовать в таких практико-ориентированных мероприятиях, чтобы быть максимально осведомлёнными по поводу достижений отечественного и зарубежного сельскохозяйственного машиностроения, и заверили, что стремятся всё попробовать на практике, самолично. В свою очередь руководство вуза, деканы факультетов Ставропольского госагроуниверситета намерены и впредь расширять границы знания и обучения студентов, обеспечивая всестороннюю подготовку высококвалифицированных специалистов для аграрного сектора экономики Ставропольского края и России.

