



Аграрный УНИВЕРСИТЕТ

Выпуск № 7, ноябрь 2019 г.

Яркое открытие «Точки кипения» на базе аграрного университета!



На площадке Ставропольского государственного аграрного университета, лучшего аграрного вуза страны, открылось свободное от стереотипов пространство коллективной работы – университетская «Точка кипения». Точка открыла свои двери в рамках «Осеннего навигатора» при поддержке АНО «Платформа НТИ» и Агентства стратегических инициатив. «Точка кипения» – место, где рождается будущее. Здесь и сейчас работают опытные и новички, бизнесмены и студенты, технари и гуманитарии! Наша «Точка кипения» – площадка для кипящих дискуссий и продуктивных диалогов.

молодёжи практические навыки применения сквозной технологии и данные для дальнейшего применения в исследовательской работе.

- **Таланты.** Модуль, раскрывающий возможности в движении WorldSkills; презентация проектно-образовательного интенсива. Открытый слот для самостоятельной заявки мероприятий студенческими сообществами.

Главное – действие. В рамках знакомства со «Сквозными технологиями» прошла работа в импровизированной лаборатории. Трек «Управление, основанное на данных в АПК» состоит из практических мастер-классов от ведущих специалистов СКФО в сфере «Big Data», «Цифровой след, накопление данных и работа с ними», «Работа с данными в Gephi». Применение сквозных технологий НТИ в реальном времени – все это стало возможно в «Точке кипения».

Трек «Таланты» открывает каждому проект «SmartAgro – 2019», именно его презентация – «изюминка» направления. Также «Точка кипения» даёт уникальную возможность вникнуть и принять участие в питч-сессии на тему: «Роль движения WorldSkills в профессиональной подготовке студента», «Как стать Чемпионом мира движения WorldSkills», «Грантовая поддержка как инструмент реализации студенческих инициатив».

Цель «Точки кипения» – привлечение жителей региона к направлениям работы НТИ, раскрытие и понимание сервисов «Университет 20.35». В СКФО должно появиться одно пространство, где не будет рамок общения и социальных кругов, а будет только желание совместно развивать и преумножать то, что уже есть, создавать новое, работать на процветание региона, его жителей и самих себя.

На площадке университетской «Точки» студенты и преподаватели получают доступ к цифровой платформе Университета 20.35, а также к его диагностическим и рекомендательным сервисам, работающим на основе алгоритмов искусственного интеллекта. Работа университетских «Точек кипения» направлена на формирование образовательных траекторий студентов и преподавателей, чтобы они, используя как платформу Университета 20.35, так и ресурсы собственного вуза, за короткий срок могли овладеть необходимыми цифровыми компетенциями.



Соглашение о сотрудничестве в рамках организации деятельности и развития пространства коллективной работы «Точка кипения» было подписано АНО «Платформа Национальной технологической инициативы» в лице генерального директора **Дмитрия Николаевича Пескова** и ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» в лице ректора **Владимира Ивановича Трухачева**.

Платформа НТИ развивает сеть пространств коллективной работы «Точка кипения» на базе университетов для организации взаимодействия представителей сфер образования, науки, бизнеса и власти, деятельность которых направлена на рост качества человеческого капитала страны через изменение подходов вузов к собственной учебной деятельности, внедрение новых образовательных форматов и моделей коммуникации, подходов к образованию.

Традиционно старт работы «Точки кипения» был дан нажатием красной кнопки!



Первый день «Точки кипения» в Ставропольском аграрном университете проходит в работе по трём основным направлениям:

- **Рынки НТИ:** проектная сессия со студентами и преподавателями вузов на основе дорожных карт НТИ и методики Rapid Foresight.
- **Технологии НТИ:** практико-ориентированный модуль по образцу лабораторий сквозных технологий Острова 10-22. Задача трека – дать

Открытие прошло торжественно, с участием почётных гостей:

- заместитель председателя Государственной Думы Федерального Собрания РФ **Ольга Викторовна Тимофеева**;
- депутат Государственной Думы Российской Федерации **Алексей Фёдорович Лавриненко**;
- депутат Государственной Думы Российской Федерации **Михаил Владимирович Кузьмин**;
- ректор Ставропольского ГАУ, Академик РАН, профессор **Владимир Иванович Трухачев**;
- заместитель председателя Правительства Ставропольского края **Лариса Анатольевна Калинин**;
- ответственный исполнитель проекта по развитию сети точек кипения на базе университетов АНО «Платформа НТИ» **Анатолий Геннадиевич Семенов**;
- директор форсайт-центра Института статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» **Александр Александрович Чулок**;
- ректор Ивановской ГСХА **Дмитрий Анатольевич Рябов**;
- руководитель центра прогнозирования и мониторинга ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ имени И. Т. Трубилина **Евгений Владимирович Труфляк**.





Лучшим школьникам – билет в будущее из рук Академика РАН!

Год назад Министерством сельского хозяйства, ассоциацией аграрных вузов РФ «Агрообразование» и Фондом содействия инновациям было подписано соглашение о проведении международного конкурса «АгроНТИ». Юных профессионалов на своей базе принимали 9 профильных вузов. В том числе и Ставропольский ГАУ.

Школьников со всей России приветствовали:

- советник генерального директора Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, доктор технических наук, профессор Иван Михайлович Бортник;

- ректор ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», Академик РАН, Председатель ассоциации аграрных вузов РФ «Агрообразование», доктор сельскохозяйственных наук, профессор, доктор экономи-

ческих наук, профессор Владимир Иванович Трухачев.

Участники конкурса «АгроНТИ» боролись за победу в четырёх направлениях:

- Агрокосмос
- Агрометео
- Агрокоптеры
- Агророботы.

За время отборочных региональных туров школьники вникли в сложные направления, научились управлять беспилотными летательными аппаратами, автоматизированными системами управления сельскохозяйственной техникой, использованию космических снимков и веб-технологий в сельском хозяйстве, программировать погоду, создавать архивы и анализировать данные.

На официальной церемонии награждения, которая состоялась в рамках выставки «Золотая осень» в Москве, победители получили заслуженные призы.

АгроНТИ направлен на реализацию творческого потенциала школьников и рассчитан на осознанность при выборе будущей профессии.

Всего через несколько лет эти ребята на деле будут способствовать процветанию нашей страны. Именно от упорства, трудолюбия и творческих изысканий молодёжи зависит будущее России. И оно – в надёжных руках!



Отечественные цыплята – гордость вивария!

Согласно стратегическому партнёрству между Ставропольским государственным аграрным университетом и Всероссийским научно-исследовательским и технологическим институтом птицеводства РАН в рамках составной части подпрограммы «Создание отечественных конкурентоспособных мясных кроссов бройлерного типа» Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017–2025 годы, Ставропольский ГАУ создал конкурентоспособные разработки санитарно-гигиенических норм и требований для оптимального выращивания данного мясного кросса.

Президентом Российской Федерации Владимиром Владимировичем Путиным указом № 350 от 21.07.2016 были поставлены задачи по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства.

По импортозамещению селекционно-генетического материала, в том числе в области птицеводства, Всероссийским научно-иссле-



довательским и технологическим институтом птицеводства РАН был разработан отечественный кросс мясного бройлера «Смена 8».

В настоящее время проводятся первичные испытания, была произведена закладка 1000 яиц «Смена 8» в два экспериментальных инкубатория с целью определения оптимального метода дезинфекции инкубаторских яиц.

В одном из инкубаторов находится экспериментальная установка ультрафиолетового облучения воздушной среды, отличающаяся от известных отсутствием выделения токсичного озона и низким имбриотоксичным действием.

Во втором инкубаторе яйца обработаны традиционным дезинсектором.

Руководит научным проектом Академик РАН, профессор В. И. Трухачев.

Виварий Ставропольского государственного аграрного университета с 2009 года является научно-учебным подразделением факультета технологического менеджмента в составе кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных. В проведении научно-исследовательских работ принимают участие студенты факультетов технологического менеджмента и ветеринарной медицины.

На базе патриотического центра «Машук» прошла Всероссийская школа актива для вузов Министерства сельского хозяйства Российской Федерации «ВКорень». Участниками школы стали 150 студентов из 54 аграрных вузов России. Главным организатором мероприятия выступил Ставропольский ГАУ. Проект «ВКорень» был реализован за счёт грантовых средств.



Ставропольского государственного педагогического института Камилла Амиди.

С приветственным словом на открытии школы выступил почётный гость председатель Общероссийского общественного молодёжного движения «Ассоциация студентов и студенческих объединений России» Артур Мелитонян. Также среди почётных гостей были: руководитель штаба студенческих отрядов Северо-Кавказского федерального округа, директор ГБУ СК «Центр молодёжных проектов» Борис Иванович Дроботов и председатель регионального отделения «Ассоциация студентов и студенческих объединений России» в Ставропольском крае, председатель первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов Ставропольского ГАУ, директор школы студенческого актива «ВКорень» Николай Петрович Головин.

На протяжении трех дней участники посещали образовательную программу, которая включала в себя теорию, практику и последующую презентацию проектов, созданных в ходе работы школы и актуальных для реализации в вузах. В рамках школы актива прошла ярмарка проектов, где участники смогли представить свои успешно реализованные проекты и поделиться опытом друг с другом. Также программа включала в себя развлекательные мероприятия, такие как вечерний квест, интеллектуальная игра и различные активности для более легкого восприятия образовательной программы.

По итогу трех дней все участники получили сертификаты об участии, а также были выделены лидеры в командах.

Проект реализуется за счёт грантовых средств (850 000 рублей), выигранных на Всероссийском конкурсе молодёжных инициатив в номинации «Студенческое самоуправление» студентами СтГАУ: магистрантом учёто-финансового факультета Яной Никоновой и сту-

Работа школы была разделена на три направления:

- студенческие медиа;
- студенческое самоуправление;
- российские студенческие отряды.

Тренерами направлений стали:

- тренер-эксперт ассоциации тренеров Российского союза молодёжи, руководитель программы школ федерального проекта «Пространство развития» Сергей Шафоростов;
- Food-маркетолог, проектный менеджер, руководитель пресс-центра Северо-Кавказского молодёжного форума «Машук» Анастасия Чернова;

- старший специалист по работе с молодёжью ГБУ СК «Центр молодёжных проектов», руководитель педагогического направления, методист Ставропольского регионального отделения Молодёжной общероссийской общественной организации «Российские студенческие отряды» Оксана Голубова;
- специалист по работе с молодёжью МБУ «Центр реализации молодёжных проектов и программ» г. Пятигорска, командир Пятигорского городского штаба студенческих отрядов Элина Селюткина;
- руководитель медиациентра студенческого педагогического отряда «БЭМС» Ессентукского филиала Став-

450 бойцов студенческих отрядов СКФО выяснили, кто быстрее, выше и сильнее

На базе Ставропольского государственного аграрного университета прошла Спартакиада студенческих отрядов Северо-Кавказского федерального округа. СКФО славится не только своими талантливыми студентами, но и спортивными достижениями.

Спортивные соревнования являются значительным общественным мероприятием, в котором принимают участие не только спортсмены, но и зрители. Это праздник радости, здоровья, успеха, который является важным в жизни молодёжи.

Как и во многих других сферах деятельности студенческих отрядов, здоровый образ жизни – это отдельная ниша в воспитании будущих специалистов. Уверенность в себе, умение работать в команде, бодрость духа



и тела – то, к чему стремятся современные молодые парни и девушки. Программа Спартакиады включала в себя 12 дисциплин, от баскетбола до перетягивания каната, которые воспитывают у участников большой состязательный дух. Каждому отряду была предоставлена уникальная форма с символикой Спартакиады. В соревнованиях приняли участие в общей сложности около 450 студен-

тов СКФО разного возраста от 18 до 25 лет.

Самые сильные и уверенные, активные и спортивные бойцы студенческих отрядов СКФО собрались на одной площадке бороться за победу. Помимо новых знаний, студенты округа получают возможность участия и организации мероприятий краевого, регионального и даже федерального уровня.

В борьбу за призовые места и право считаться лучшим вступили 40 бойцовских команд. Все участники соревнований проявили себя на всех этапах Спартакиады весьма успешно и по праву заслужили призы и зрительские симпатии. Завершилась Спартакиада подведением итогов, награждением участников и победителей сертификатами, медалями, а также призами от городских партнеров.

Главной интригой стал безусловно общекомандный зачет, где абсолютную победу одержал отряд «Колос» факультета механизации сельского хозяйства Ставропольского ГАУ.

Подведём итоги. Что же является главным результатом соревнований? Конечно, это удовольствие от спорта, всестороннее развитие личности и успешность студентов в реальных условиях жизни. А также важный вклад в популяризацию здорового образа жизни.

Спартакиада студенческих отрядов – социально значимый проект в спортивной жизни Северо-Кавказского федерального округа.

Фото и текст
Полины Сыромятниковой

«Молодежный лидер СтГАУ – 2019» вновь собрал лучших студентов

Лагерь актива аграрного университета – это ежегодное мероприятие для первокурсников с насыщенной трехдневной программой. Это 500 участников, 80 организаторов и несколько дней незабываемых эмоций!

По традиции «Молодежный лидер СтГАУ» прошёл на территории факультетов ветеринарной медицины и технологического менеджмента Ставропольского государственного аграрного университета.



На протяжении трех дней первокурсники Ставропольского ГАУ знакомились, работали в команде, получали новые знания на мастер-классах и вливались в активную студенческую жизнь лучшего аграрного вуза страны.

«Молодежный лидер» начался с торжественного открытия, на котором каждый отряд представил подготовленное приветствие гостям и организаторам лагеря. Участников поприветствовал ректор Ставропольского государственного аграрного университета, Академик РАН, профессор Владимир Иванович Трухачев. По традиции каждый год ректор дарит всем отрядам огромную конфету. Этот год

не только не стал исключением, но и установил рекордный вес сладостей в 100 кг! Не обошлось и без нового сюрприза для наших студентов в виде 300 кг яблок!

В течение всего лагеря студенты принимали участие в увлекательных играх на командообразование и сплочение, веревочный курс, «Башня», «Переполах». Ребята преодолевали барьеры в общении и узнавали друг друга ближе.

Второй день лагеря был не менее насыщенным. Участников ждали 19 увлекательных мастер-классов, таких как «Тайм-менеджмент. Секреты управления временем», «Эмоциональный интеллект», «Быть молодым – быть здоровым!» и другие. Пер-



вокурсники не только успели получить новые знания, но и смогли принять участие в «Гавани талантов». Студенты показали свои творческие номера: спели песни, читали стихи или потанцевали.

Завершением дня стал вечер военно-патриотической песни «Мы помним!». В знак уважения Памяти павших в боях за Родину студенты исполнили знаменитые куплеты легендарной песни «День Победы».

Последний день запомнили участникам выставкой студенческих объединений аграрного университета, на которой команды и руководители отрядов и клубов презентовали первокурсникам деятельность объединений и ответили на все интересующие вопросы.

На церемонии закрытия лагеря актива «Молодежный лидер СтГАУ – 2019» состоялось торжественное награждение лидеров каждого отряда. Именно эти ребята смогли стать одним из ключевых звеньев в своей команде по итогам трех дней. Среди студентов старших курсов также были отмечены лучшие кураторы и организаторы.

«Молодежный лидер СтГАУ – 2019» завершился, но путь в активную студенческую жизнь только начинается!

Екатерина Шульженко



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

Гл. редактор: А. М. Погребная
Вёрстка: А. Андреев
Фото: В. Булатов, Д. Серёгина, СО «Аграрный Медиа»
Корректор: Е. Шулякова.

Усл. печ. л. 0,93
Подписано в печать 25.10.2019.
Тираж 999 экз.
Заказ № 402.