**Кафедра «Сельское хозяйство»** Северо-Казахстанского Государственного

Университета имени М. Козыбаева

**Флагман образования – кафедра «Сельское хозяйство»**

***Кафедра «сельское хозяйство», входящая в состав факультета Естественных и сельскохозяйственных наук Северо-Казахстанского государственного университета имени М. Козыбаева, готовит бакалавров сельского хозяйства по специальностям «Агрономия», «Технология производства продукции животноводства», «Лесные ресурсы и лесоводство» имагистров специальности «Биотехнология».***

Учебная и научная работа кафедры ведется совместно с ее отделениями: ТОО «Северо-Казахстанский научно-исследовательский ин­ститут животноводства и растениеводства», ТОО «Казгидромет», ТОО «Балтик контроль», КХ «Аркалык», «Племенной завод «Алабота», «Бишкульская птицефабрика», ТОО «Шагала Агро», ИП «Стрелец», ГУ «Управление лесных ресурсов и лесного хозяйства», ТОО «Ботани­ческий сад» и другие.

Ведущие специалисты-практики приглаша­ются для чтения лекций и ведения лабораторно-практических занятий. Студенты проходят обучение в производственных условиях на базе отделений кафедры, в которых приобре­тают практические навыки для освоения буду­щей профессии . ППС и студенты тесно со­трудничают с производственными объедине­ниями: КХ «П.Я. Леонов», КТ « Зенченко и К», ТОО «Петерфельд агро» и других.

Уникальную возможность студенты кафед­ры имеют благодаря тому, что черпать знания могут не только в стенах университета, но и в центрах распространения знаний, например: обучающие семинары в flAZНемАЦ, (с. Чаглинка, Акмолинская область), АО Атамекен Агро (п. Бурабай Акмолинская область), Центр распространений знаний «Кызылжар» (при ТОО «Северо-Казахстанский научно-исследо­вательский институт животноводства и расте­ниеводства», п. Бесколь, Кызылжарский ра­йон Северо- Казахстанская область).

Студенты сельскохозяйственных специаль­ностей являются неоднократными победите­лями республиканских и международных сту­денческих олимпиад и научно-исследовате­льских конкурсов. Так, в конкурсе «Лучшая тех­ника JohnDeere», прошедшем в декабре 2017 года в ТОО «EurasiaGroupKazakhstan» (г.Кокшетау) студент специальности агрономия В. Данин занял 1 место.

Впервые в Казахстане в марте 2017 года на базе нашего университета прошла Междуна­родная студенческая олимпиада по сельско­хозяйственным специальностям, которая объединила наиболее талантливую молодежь -70 участников из 8 высших учебных заведений, в том числе из 5 казахстанских и 3 россий­ских университетов.

По программе академической мобильности студенты обучаются в ближайшем зарубежье (РФ, г. Тюмень), зарубежном - (Латвия, Поль­ша, США). Для магистрантов специальности Биотехнология работает двудипломная про­грамма, осуществляемая СКГУ им. М. Козыба­ева совместно с Литовским университетом им Александраса Стулгинскиса.

Студенты специальностей «Агрономия» и «ТППЖ» проходят сельскохозяйственную практику в экологических хозяйствах Герма­нии по программе LOGO, где из 150 участни­ков стран СНГ, студенты нашей кафедры еже­годно входят в число лучших 10 студентов.

Познакомиться с научными исследования­ми и постичь основы методики опытного дела студенты 1 -2 курсов могут в студенческих на­учных обществах под руководством научных руководителей. В лабораториях кафедры про­водятся лабораторные исследования, а на­стоящие полевые опыты закладываются на агробиологической станции (АБС) универси­тета.

На опытном участке проводятся полевые исследования по изучению влияния биогуму­са на плодородие почв, урожай и качество се­льскохозяйственных культур, экологическое сортоиспытание фасоли, также исследования по изучению продовольственных, кормовых, семенных показателей основных культур под влиянием агроклиматических условий.

В 2018 году преподаватели и студенты ка­федры «Сельское хозяйство» совместно, с учёными Северо-Западного университета се­льского и лесного хозяйства (Китай) и Бело­русской сельскохозяйственной академией на базе агробиологической станции СКГУ им. М. Козыбаева, будут испытывать сорта китай­ской селекции таких культур, как яровая мяг­кая пшеница, яровой рапс, картофель и бело­русской селекции сладкого перца, томата.

Тесные научно-педагогические связи ка­федра имеет со многими высшими учебными заведениями и научно-исследовательскими центрами Казахстана и Российской Федерации. Среди них можно отметить Казахский на­циональный аграрный университет, Госуда­рственный аграрный университет Северного Зауралья, Омский Государственный аграрный университет имени Столыпина, Западно-Сибирский научно-исследовательский инсти­тут птицеводства, Всероссийский генетичес­кий центр водоплавающих птиц и Казахский аграрно-технический университет имени С. Сейфуллина также во время обучения сту­денты систематически повышают свою квали­фикацию в различных центрах распростране­ния знаний в сфере АПК. *Коллектив кафедры заинтересован и прилагает все усилия для подготовки вы­сококвалифицированных специалистов сельского хозяйства для страны, особен­но для нашего северного региона, и при­глашает всех желающих приобрести вос­требованные на рынке труда специаль­ности на базе Северо-Казахстаснкого Го­сударственного университета имени М. Козыбаева!*

**// Молодежная - Жастар. – 2018 . - 15 марта**