



2-15 июня 2025

Казахский национальный аграрный исследовательский университет



МЕЖДУНАРОДНАЯ ЛЕТНЯЯ ШКОЛА - 2025

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые студенты и молодые ученые!

Казахский национальный аграрный исследовательский университет с радостью объявляет о проведении долгожданной Международной летней школы 2025. Основная цель предстоящей Международной летней школы - 2025 – предоставить платформу для местных и иностранных студентов, молодых ученых, профессионалов бизнеса и преподавателей, чтобы они могли собраться вместе и расширить свои знания.

Мероприятие включает в себя ряд интерактивных сессий, семинаров и презентаций, которые позволят участникам активно вступить в содержательные дискуссии с учеными, бизнесменами и экспертами в данной области.

Летняя школа предложит ряд интерактивных сессий, семинаров и презентаций, которые позволят участникам принять активное участие в содержательных дискуссиях о новейших технологиях в этой области. Регистрация на Летнюю школу-2025 будет открыта 01 марта 2025 года и продлится до 30 апреля 2025 года.

«УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ IT-ТЕХНОЛОГИЙ»		«УСТОЙЧИВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСНЫМИ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ»	
«ВЕТЕРИНАРИЯ В ОБЛАСТИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»		«КЛИНИЧЕСКАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА»	
«СЕЛЕКЦИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ»		«ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ, ЭКОЛОГИЯ И УСТОЙЧИВОЕ РАСТЕНИЕВОДСТВО»	
«МОДЕРНИЗАЦИЯ И ТРАНСФОРМАЦИЯ АГРОБИЗНЕСА: ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ, ФИНАНСЫ И УЧЕТ»		«ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»	
«ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА И ЖИВОТНОВОДСТВА»		«РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОСИСТЕМЫ: СТАРТАПЫ И БИЗНЕС-ИНКУБИРОВАНИЕ (МИНИ-МБА)»	

Информацию можно получить:

- international_office_kaznaru
- info@kaznaru.edu.kz
- kaznauresmi
- Агромедиа ҚазҰАЗУ
- <https://www.kaznaru.edu.kz/cooperation/international-office-team>

Наши контакты:

Казахский национальный аграрный
исследовательский университет
Алматы, проспект Абая, 8
Международный офис, кабинет 36,
Координатор: international-office
тел: +7(727)264 19 95

№	Название школы	Логотип
1	«ТАБИҒИ РЕСУРСТАР, ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТҰРАҚТЫ ӨСІМДІК ШАРУАШЫЛЫҒЫ» «ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ, ЭКОЛОГИЯ И УСТОЙЧИВОЕ РАСТЕНИЕВОДСТВО» «NATURAL RESOURCES, ECOLOGY AND SUSTAINABLE PLANT GROWING» Мектеп жетекшісі: Қалдыбаев Сағынбай ҚР ҰАҒА академигі, «Топырақтану, агрохимия және экология» кафедрасының профессоры, а.-ш.ғ.д. Жоламанов Куаныш Кенесович - «Агрономия, селекция және биотехнология» кафедрасының қауым.профессоры, а.-ш.ғ.к., фасилитатор Руководитель школы: Калдыбаев Сағынбай академик НААН РК, профессор кафедры «Почвоведение, агрохимия и экология», доктор с.-х. наук Жоламанов Куаныш Кенесович – ассоц. профессор кафедры «Агрономия, селекция и биотехнология», к.с.-х. н., фасилитатор School supervisor: Sagynbay Kaldybayev Academician of the NAAS RK, professor of the department «Soil science, agrochemistry and ecology», doctor of agricultural sciences. Kuanysh K. Zholamanov – associate professor of the department «Agronomy, selection and biotechnology», candidate of agricultural sciences, facilitator	

В период с 02.06 по 14.06.25г в КазНАИУ была проведена Международная летняя школа, секция «Природные ресурсы, экология и устойчивое растениеводство».

Природные ресурсы, экология и устойчивое растениеводство — это важные области, которые тесно связаны между собой. Устойчивое растениеводство стремится к сохранению природных ресурсов и окружающей среды, чтобы обеспечить долгосрочную продовольственную безопасность

Актуальная связь между экологией, природными ресурсами и устойчивым растениеводством обоснована следующими положениями:

- Устойчивое растениеводство является важным инструментом для решения экологических проблем и обеспечения устойчивого использования природных ресурсов.
- Оно помогает снизить нагрузку на окружающую среду, сохранять биоразнообразие и обеспечивать долгосрочную продовольственную безопасность.
- Экология и природные ресурсы играют важную роль в устойчивости растениеводства, и они должны быть рассмотрены при разработке стратегий по его развитию.

Целью международной летней школы данной секции являлось ознакомление и обучение участников современным методам использования природных ресурсов, сохранения экосистем и создание устойчивого растениеводства, адаптированное к изменению климата.

Программа летней школы включала серию лекций, практических занятий и дискуссионных панелей, в которых приняли участие спикеры, эксперты и практики в области почвоведения, агрохимии, экологии и устойчивого растениеводства. Спикеры внесли значительный вклад в образовательный процесс и обозначили актуальные проблемы и последние исследования по данным направлениям.

В школе «Природные ресурсы, экология и устойчивое растениеводство» принимали участие ученые из Австрии, Сербии, Индонезии, Турции, Пакистана, Китая, России, Узбекистана.

После окончания офлайн и онлайн докладов проходила дискуссия по обмену мнениями участников школы по актуальным проблемам данных направлений:

-По природным ресурсам:

- Природные ресурсы, такие как почва, вода, воздух и биоразнообразие, являются основой для растениеводства.
- Неустойчивые методы землепользования приводящие к деградации почв, нехватке воды и снижению биоразнообразия.
- Эффективное управление природными ресурсами необходимо для обеспечения устойчивого производства сельскохозяйственной продукции.

По устойчивому растениеводству:

- Устойчивое растениеводство — система землепользования, которая стремится к минимальному воздействию на окружающую среду и сохранению природных ресурсов.
- Использование экологически безопасных технологий, рациональное использование воды и удобрений, а также сохранение биоразнообразия.
- Улучшение качества почвы, повышение урожайности и снижение затрат на производство.
- Развитие сельских территорий и создание новых рабочих мест.

По экологии:

- Взаимоотношения между живыми организмами и окружающей средой, а также роль природных ресурсов в этом процессе.
- Экологические проблемы, такие как деградация земель, загрязнение воды и воздуха, угрожают устойчивости растениеводства.
- Защита окружающей среды для обеспечения экологической безопасности и здоровья населения.

В летней школе приняли участие 30 участников, кто проявил интерес и выразил желание принять участие из различных стран, включая Китай (Университет ШИ ХЕ ЗИ), Узбекистан (Самаркандский институт агроинноваций и исследований), Кыргызстан (Кыргызский Национальный Аграрный Университет имени К.И.Скрябина), Казахстан (Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана и Костанайский региональный университет имени Ахмет Байтұрсынұлы). Это позволило создать многонациональную обучающую среду и обеспечило обмен опытом и знаниями в данных сферах.

Среди участников были магистранты, докторанты, аспиранты, а также учёные и преподаватели, заинтересованные в актуальных направлениях и новейших достижениях в данных отраслях.

В качестве зарубежных спикеров выступили участники из Австрии, Сербии, Индонезии, Турции, Пакистана, Китая, России, Казахстана, Узбекистана. Это профессор Эльмира Сальников из Белградского Университета (Сербия), ассоциированный профессор Рейнхард Неунгшвандтнер из Университета Природных ресурсов и естественных наук (Австрия), профессор Тефиде Кызылдениз Нигде Омер Халис (Университет Демир, Турция), профессор Нилиповский В. И. (Государственный университет по землеустройству, г.Москва, Россия), научный координатор центра Агрокомпетенций Северо-Казахстанского Государственного Университета им. М.Козыбаева, доктор PhD С. Мусурова, исследователь Фазал Уллах (Школа естественных наук, Университет Ланьчжоу, Китайская Народная Республика), профессор Нодира Раупова, доцент Назаров Х.К., доктор Мирзаходжаев Ш.Ш. (Ташкентский Государственный Аграрный Университет, Республика Узбекистан), доктор Аллах Бахш (Университет Пенджаба, Пакистан), доктор Филипова Маргаритка Василева (Русенский университет имени Ангела Кынчева, Болгария), доктор Салман Гуффар (Университет Кохсар Мурри, Пакистан), научный сотрудник Иванова Екатерина Леонидовна (Институт почвоведения им. Докучаева, Россия), доктор Бетти Натали Фитриатин (Университет Падджаджаран, Индонезия),

Также читали лекции ППС нашего университета. В частности: руководитель школы д.с.-х. н., профессор кафедры «Почвоведение, агрохимия и экология» Калдыбаев С. К., д.с.-х.н., профессор кафедры «Агрономия, селекция и биотехнология» Атакулов Т.А., д.с.-х. н., профессор кафедры «Почвоведение, агрохимия и экология» Сулейменова Н. Ш., д.б.н., профессор кафедры «Агрономия, селекция и биотехнология» Сулейменова С.Е., к.с.-х.н., профессор кафедры «Почвоведение, агрохимия и экология» Балгабаев А.М., к.с.-х.н., профессор кафедры «Агрономия, селекция и биотехнология» Жоламанов К.К., к.с.-х.н., ассоциированный профессор кафедры «Агрономия, селекция и биотехнология» Есенбаева Г. Л., к.п.н., профессор кафедры «Почвоведение, агрохимия и экология» Махамедова Б.Ж., д.б.н., профессор кафедры «Плодоовощеводство, защита растений и карантин» Сағитов А.О., Директор ТОО «Казахский научно-исследовательский институт картофелеводства и овощеводства» д.с.-х.н., профессор Айтбаев Т. Е., д.с.-х.н., профессор кафедры «Плодоовощеводство, защита растений и карантин» Олейченко С. Н., к.с.-х.н., доцент кафедры «Плодоовощеводство, защита растений и карантин» Кусаинова Г. С., к.с.-х.н., профессор кафедры «Плодоовощеводство, защита растений и карантин» Кампитова Г.А.,

Председатель Правления Казахского научно-исследовательского института Защиты и карантина растений имени Ж. Жиембаева, к.б.н., ассоц. профессор Дуйсембеков Б. А., к.с.-х.н., ассоц. профессор кафедры «Плодоовощеводство, защита растений и карантин» Дутбаев Е. Б., доктор PhD, старший преподаватель кафедры «Плодоовощеводство, защита растений и карантин» Сейдазимова Д. А., к.с.-х.н., ассоциированный профессор кафедры «Агрономия, селекция и биотехнология» Сырлыбаев Г. О., доктор Ph.D, ассоц.профессор кафедры «Почвоведение, агрохимия и экология» Наушабаев А. Х., к.б.н., старший преподаватель кафедры «Агрономия, селекция и биотехнология» Есенбаева Джансулу М., к.с.-х. н., профессор кафедры «Почвоведение, агрохимия и экология» Жаппарова А.А.

Каждая тема была представлена в формате презентации, после которой проводились обсуждения, дискуссии, практические занятия, где участники секции имели возможность обсудить и задать вопросы спикерам.

В целом, Международная летняя школа по направлению «Природные ресурсы, экология и устойчивое растениеводство» была успешной и продуктивной. Участники получили ценный опыт и знания в данных областях, а также установили контакты с коллегами и экспертами в этих отраслях.

Летняя школа КазНАИУ является элементом траектории life learning, способствует получению новых знаний, навыков, компетенций по основной и другим направлениям, развивает междисциплинарные направления. Позволяют вовлекать обучающихся в научно-исследовательскую работу и дают навыки практической деятельности.

Мероприятия секции «Природные ресурсы, экология и устойчивое растениеводство» позитивно влияют на развитие корпоративной культуры, создают среду взаимодействия коллег, преподавателей и обучающихся в различных формах обучения-общения.

Мы благодарим всех спикеров и участников за их активное участие и вклад в успех секции этой летней школы. Также хотим выразить благодарность организаторам, которые содействовали проведению этого мероприятия.

Подготовил: Жоламанов Куаныш Кенесович – ассоц. профессор кафедры «Агрономия, селекция и биотехнология», к.с.-х. н., фасилитатор секции



