

Обзор Программы ЦАК

Устойчивое сельское хозяйство в Центральной Азии и Южном Кавказе (ЦАК)

во главе с Международным центром сельскохозяйственных исследований

в засушливых регионах (ИКАРДА)



2017



РЕГИОНАЛЬНЫЙ ТРЕНИНГ ПО СОВРЕМЕННЫМ МЕТОДАМ ПРОВЕДЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОВОЩЕВОДСТВЕ

Учебный курс по обучению современным методам научных исследований для овощеводства был организован Всемирным центром овощеводства (WorldVeg) и Ташкентским Государственным Аграрным Университетом в сотрудничестве с Региональным представительством ИКАРДА в Центральной Азии и Южном Кавказе (ЦАК) 4-8 апреля 2017 года в Ташкенте, Узбекистан. В тренинге приняли участие студенты магистры и докторанты (21 человек), а также молодые ученые из стран ЦАК (Азербайджан, Армения, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан и Узбекистан). Целью учебного курса было внедрение современных международных научных методов селекции и семеноводства. Учебный курс включал в себя лекции и практические занятия по соответствующим темам, включая полевые эксперименты и статистический анализ, создание сортов, устойчивых к различным стрессам, диагностика заболеваний сельскохозяйственных культур, борьба с вредителями, плодородие почв, а также выращивание овощей в теплицах. Тренинг позволил участникам улучшить свои знания и навыки в вопросах использования современных инструментов и подходов в овощеводстве.

апрель 2017г.

март 2017г.



КОМАНДА ИВМИ ПОСЕТИЛА МЕЖДУНАРОДНУЮ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКУЮ КОНФЕРЕНЦИЮ И ВЫСТАВКУ

«Проблемы и перспективы эффективного управления водными ресурсами в условиях глобализации» Международная научно-практическая конференция и экспозиция состоялась 11-12 апреля 2017 года в Ташкентском институте ирригации и мелиорации (ТИИМ), организованном Министерством сельского хозяйства и водных ресурсов Республики Узбекистан и ТИИМ. Целью конференции было рассмотрение теоретических и практических проблем устойчивого управления водными ресурсами в регионе, применение инновационных технологий экономики и рационального использования воды, совершенствование оперативного обмена данными в области распределения водных ресурсов, улучшение управления трансграничными водными ресурсами, в том числе и реализация экономического механизма экономики воды. Члены Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии

Центральной Азии (МКВК) из Казахстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана, представители бассейновых водохозяйственных организаций Амударья и Сырдарья, Научно-исследовательского института проблем ирригации и водных ресурсов при ТИИМ, ПРООН, GIZ, ИВМИ, Программы Центрально-азиатского регионального экономического сотрудничества (ЦАРЭС), Посольства Швейцарии в Узбекистане, Научно-исследовательских институтов, Проектных институтов, а также эксперты организаций водного хозяйства, доноры и студенты ТИИМ приняли участие в конференции. Пленарное заседание было продолжено выставкой на тему: «Водосберегающие технологии». Команда ИВМИ приняла активное участие в конференции и в работе выставки, и представила инновационные технологии и научно-исследовательские достижения в регионе.

апрель 2017г.



ИВМИ ЗАПУСКАЕТ НОВЫЙ ПРОЕКТ

Региональный офис ИВМИ в Центральной Азии инициировал новый проект под названием: «Последствия изменения климата, землепользование и адаптация мер по управлению водными ресурсами и сельскохозяйственное производство на трансграничных территориях бассейна реки Амударья для широкого научного участия (PEER) 5» при финансовой поддержке Агентства США по международному развитию (USAID). Проект направлен на укрепление исследовательского потенциала ученых и фермеров, а также внедрение современных научных достижений в области сельскохозяйственной техники на местном, региональном и национальном уровнях в целях повышения производительности сельского хозяйства и управления природными ресурсами. 12-13 апреля 2017 года для обсуждения дальнейшей реализации проекта и разработки плана деятельности на 2017-2018 годы ведущие специалисты ИВМИ-ЦА посетили Центральноазиатский НИИ орошения в Нукусе, Каракалпакстан.

апрель 2017г.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ ЦАРЭС ПО ПОСТ-ПАРИЖСКОМУ ПРОЦЕССУ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Региональное представительство Международного центра сельскохозяйственных исследований в засушливых регионах (ИКАРДА) и Международный центр биоземледелия в условиях засоления были приглашены для участия в Региональном техническом семинаре, организованном Центральнoазиатским региональным экономическим сотрудничеством (ЦАРЭС) 17-18 апреля 2017 года в Алматы, Казахстан. Мероприятие проводилось в рамках Регионального компонента Программы по адаптации к изменению климата и смягчению негативных последствий для бассейна Аральского моря (CAMP4ASB), реализуемого ЦАРЭС при поддержке Всемирного банка. Цель семинара, в котором приняли участие представители всех стран Центральной Азии, заключалась в определении региональных потребностей в знаниях и информации по адаптации и смягчению последствий изменения климата в контексте пост-Парижского процесса в Центральной Азии. Мероприятие предоставило команде ИКАРДА возможность ознакомиться с действующими региональными инициативами, а также с предварительными результатами региональной оценки знаний и информации об изменении климата и адаптации к изменению климата, а также инициативы C5 + 1, поддерживаемые USAID. Команда ИКАРДА представила свои варианты решения экологических проблем в области продовольственной безопасности в Центральной Азии и поделилась идеями для интеграции в инициативу CAMP4ASB.

*апрель 2017г.***СЕМИНАР ПО УПРАВЛЕНИЮ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ В ЦАК**

Семинар по управлению водными ресурсами в области сельского хозяйства, промышленности и городских поселения в Центральной Азии и Южном Кавказе был организован Международным научно-техническим центром (МНТЦ) 20-21 апреля 2017 года в Алматы, Казахстан. Деятельность данного центра заключается в оказании содействия международным научным проектам и мировому научному и деловому сообществу для создания и укрепления взаимодействия с институтами с целью развития и передачи передового опыта в области науки.

Г-н Зафар Гафуров, сотрудник Регионального офиса Международного института управления водными ресурсами (ИВМИ) в Центральной Азии, представил доклад о проблемах, связанных с управлением водными ресурсами в Центральной Азии, и рассказал о научно-исследовательском потенциале и опыте ИВМИ в регионе. В ходе интерактивных сессий семинара, возглавляемых внешними экспертами, участники обсудили специальный выпуск Центральноазиатского журнала исследований в области водных ресурсов (электронный журнал).

*апрель 2017г.***ПУБЛИКАЦИИ**

Ойига, Б.К., Р.Ч. Шарма, М. Баум, Ф.О. Огбонная, Дж. Леон, и А. Баллора. 2017. Аллельные вариации и дифференциальные выражения, обнаруженные в локусах количественного признака для толерантности к солевому стрессу в пшенице. Растения, клетки и окружающая среда. Опубликовано в Интернете 7 марта 2017 г. DOI: 10.1111/pce.12898

Вателу Т. А. Амри, М. Баум, М. Санчез-Гарсия, С.Г. Ассефа, М. Кесер, Р. Шарма, З. Бишав, А. Ниан, К. Назари, М. Эл-Боухсини, С. Тавкас, С. Амира Эл Ханафи, Х. Халила. 2017. Селекция пшеницы в ИКАРДА: стратегии, достижения и перспективы. 13-й Международный симпозиум по генетике пшеницы, 23-28 апреля 2017 года, Туль, Австрия. стр. 116. http://iwgs2017.boku.ac.at/wp/wp-content/uploads/2017/05/IWGS_2017_Proceedings.pdf

Кохмектова, А., Р.Ч. Шарма, С. Рсалиев, З. Зияев, К. Галимбек, Х. Муминджанов, А. Моргунов, К. Жамбакин. 2017. Скрининг гермплазмы в Центральной Азии для защиты от желтой ржавчины. стр. 267. http://iwgs2017.boku.ac.at/wp/wp-content/uploads/2017/05/IWGS_2017_Proceedings.pdf

О НАС

Региональная Программа по устойчивому развитию сельского хозяйства в Центральной Азии и Южном Кавказе была начата в 1998 году. Программа осуществляет свою деятельность в рамках Консорциума восьми Национальных систем сельскохозяйственных исследований (НССХИ), Центров Консультативной группы по международным сельскохозяйственным исследованиям (Члены Консорциума КГМСХИ) и передовых научно-исследовательских институтов. Программа оказывает поддержку странам региона в создании и развитии национальных исследовательских систем для устойчивого увеличения продуктивности сельскохозяйственных культур и животноводства посредством разработки, адаптации и передачи технологий; управления природными ресурсами, ресурсосберегающих стратегий и социо-экономических знаний. Программа способствует укреплению партнерства между странами региона и продвижению сотрудничества с более широким кругом международного сообщества. Программа возглавляется Руководящим Комитетом, состоящим из Глав НССХИ и Генеральных директоров Международных Центров по сельскохозяйственным исследованиям. Отдел по реализации Программы (ОРП), расположенный в г. Ташкенте, Узбекистан предоставляет техническую и административную поддержку для осуществления различных мероприятий и проектов. ОРП осуществляет свою деятельность от имени Консорциума на основе юридического соглашения между правительством Узбекистана и Международным центром по сельскохозяйственным исследованиям в засушливых регионах (ИКАРДА).

КОНТАКТЫ

А/Я 4375 Ташкент 100000, Узбекистан
Тел.: +998-71 2372130, +998-71 2372169
Факс: +998-71 1207125
E-mail: pfu-tashkent@cgiar.org
www.cac-program.org