

## Обучение, повышение квалификации и профессиональная переподготовка в аграрном секторе

Современная система обучения, повышения квалификации и профессиональной переподготовки в аграрном секторе, ориентированная на спрос и тесно связанная с практикой, является одним из ключевых условий ресурсосберегающего сельскохозяйственного производства, учитывающего местные особенности и полностью удовлетворяющего потребности.

### Вступление

Во многих развивающихся странах первостепенное значение имеет сельскохозяйственный сектор. Он дает до 50% валового внутреннего продукта и обеспечивает до 80% рабочих мест. Однако во многих регионах мира сельскохозяйственное производство не покрывает потребности в продовольственной продукции. Одним из способов решения этой задачи является обучение, повышение квалификации и профессиональная переподготовка.



Презентация работ участников курсов. Источник: PROAGRO

Современные предложения в системе обучения, повышения квалификации и профессиональной переподготовки кадров для аграрного сектора, ориентированного на потребности и тесно связанного с практикой, могут содействовать развитию сельской местности, обеспечить продовольственную безопасность, сократить долю безработных среди молодого населения, повысить конкурентоспособность сельско-

## Наши услуги в области международного сотрудничества и консультаций по коммерческим вопросам

С 2018 года компания IAK является консультантом и проводит обучения в рамках iMOVE, инициативы в сфере повышения квалификации от Федерального министерства образования Германии.

IAK Agrar Consulting GmbH оказывает экспертные услуги как в Германии, так и за рубежом, как государственным, так и частным заказчикам, в следующих областях:

- Использование элементов немецкой системы дуального обучения
- Концепция, строительство и эксплуатация пилотных ферм и образовательных учреждений, ориентированных на практическое обучение
- Содержательное оформление новых или пересмотр существующих профессиограмм, образовательных программ, учебных планов и структур квалификаций с учетом потребностей
- Передача профессионально-технических знаний, в том числе в сферах производственной техники, экономики, планирования и управления фермерс-



Показательный участок в Замбии. Источник: AKTC ким хозяйством и маркетинга, в сочетании с их реализацией на практике

IAK Agrar Consulting GmbH – независимая консалтинговая компания аграрного сектора, осуществляющая деятельность с 1981 года как в рамках государственных заказов (Федеральное министерство продовольствия и сельского хозяйства, Федеральное министерство экологии, Германское общество по международному сотрудничеству, Всемирный банк, Евросоюз и др.), так и по заказу частных компаний в Германии и за рубежом.

хозяйственного производства и противодействовать последствиям изменения климата.

**Система дуального обучения.** Всему миру известна уникальная немецкая система дуального обучения, объединяющая теоретическое обучение в профессиональном училище и практическое применение знаний и навыков на производстве. Такая образовательная система особенно хорошо зарекомендовала себя в сфере так называемых «зеленых» профессий (например, агроном, специалист по лесному хозяйству, животновод, рыбовод, садовник и т. д.).

**Повышение квалификации и профессиональная переподготовка.** Благодаря этим образовательным программам специалисты и руководители аграрных предприятий получают возможность углубить свои базовые знания и ознакомиться с новинками производственной и аграрной техники (машины, семенной материал или методы возделывания), а также нормами законодательства.

- Разработка дидактических и практических материалов для учащихся и преподавателей
- Обучение специалистов и руководителей сельхозпредприятий, а также преподавательского и административного персонала, проверяющих и лиц, сертифицирующих образовательные учреждения
- Демонстрационные мероприятия и «праздники поля» для представления современной производственной техники, а также посевного материала и методов возделывания почвы
- Образовательные стажировки, поездки делегаций и практика на аграрных предприятиях Германии (в т.ч. в рамках программ последипломной практики Германского сельскохозяйственного общества, в которых ИАК принимает активное участие более 20 лет)
- Международные связи с образовательными учреждениями Германии



Комбайн во время уборки урожая пшеницы (АКТС). Источник: АКТС

## Некоторые проекты ИАК

### Улучшение профобразования и интеграция в рынок труда в сфере сельского хозяйства и горной промышленности, Гвинея, AFD, 2018-2020, 1 млн. евро. Партнер: SOFRECO (генеральный)

Усиление и улучшение предложения специализированного и профессионального обучения в 18 выбранных дисциплинах

- Создание новых или пересмотр существующих учебных планов на основе соответствующих требований
- Обучение персонала государственных учреждений и учебных центров (вкл. обучение будущих тренеров)
- Создание технических условий для учебных центров

### Германо-замбийский аграрный учебно-тренировочный центр, Замбия, BMEL, 2014–2020 гг., 3,5 млн евро. Партнеры: AFC Agriculture & Finance Consultants GmbH (генеральный), DLG International GmbH и DEULA

Создание и работа учебно-тренировочного центра для аграриев и технических специалистов

- Анализ потребностей в обучении и разработка соответствующих учебных планов и программ
- Практическое обучение по вопросам планирования и менеджмента производства, современной с/х техники и устойчивых методов растениеводства в местных условиях (соя, зерновые и картофель)
- Демонстрационные и опытные участки, а также «праздники поля»

### Создание германско-украинского аграрного демонстрационного и учебного центра, Украина, BMEL, 2016–2018 гг., 1,6 млн евро. Партнеры: AFC и DEULA-Nienburg GmbH

Создание учебного центра для преподавателей профтехучилищ, центров профессиональной подготовки и переподготовки, а также технологов, специалистов и руководителей из аграрного сектора

- Создание учебных планов и программ с учетом потребностей
- Практические обучения, в т.ч. по темам обработки почвы, удобрения и хранения зерна

## Деловые партнеры



PLANCO CONSULTING GMBH



## Контактное лицо

Катрин Далитц, Руководитель группы  
Отдел «Международных консультаций»  
04288, Лейпциг, Борнаер Штрассе, 16 – Германия

- Различные испытания на площади 46 га и «праздники поля»

### Повышение квалификации кадров для молочно-животноводческих ферм Германии по вопросам молочного хозяйства и рациональной аграрной практик, Германия, частные аграрные компании, с 2001 года, около 100 000 евро в год

- Целевая группа: менеджеры и дояры молочно-животноводческих ферм Германии
- Темы: повышение качества молока, эффективности молочного производства и экспертизы, а также организационных и управленческих способностей

### Профобразование и квалификация в сельском хозяйстве, Эфиопия, GIZ, 2015–2017 гг., 1,4 млн евро. Партнеры: Ambero Consulting GmbH и Planco Consulting GmbH

Подготовка и гарантия исполнения высококачественного проекта практического профессионального обучения, и удовлетворение имеющегося спроса, на базе 5 избранных образовательных учреждений аграрного профиля

- Анализ спроса для корректировки существующих или составления новых профессиограмм
- Составление дидактических материалов для учащихся и преподавателей, инструментов контроля знаний и обеспечения качества
- Обучение руководителей и преподавателей
- Содействие кооперации между профтехучилищами, компаниями и сельским населением

### Устойчивое развитие сельского хозяйства (PROAGRO), Боливия, GIZ, 2014–2017 гг., 2 млн евро. Партнер: GITEC Consult GmbH (генеральный)

Формирование системы повышения квалификации в секторах водного хозяйства, экологии и сельского хозяйства для повышения способности мелких фермеров к преодолению неблагоприятных климатических изменений

- Определение основных принципов формирования модульных курсов повышения квалификации
- Налаживание межведомственных связей
- Формирование или консолидация государственных и международных альянсов