



Продовольственная и сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

ПРОЕКТНЫЙ ДОКУМЕНТ (ПРОЕКТ)

НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА: Проект по улучшению борьбы с саранчовыми (Фаза 2)

УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ: GCP/INT/384/JCA

Страны-получатели: Афганистан, Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан

Партнер, предоставляющий ресурсы: Япония/Японское агентство международного сотрудничества (JICA)

Правительство / другие партнеры:

*Департамент Защиты и Карантина Растений, Министерство Сельского Хозяйства, Ирригации и Животноводства, Афганистан

*Комитет Государственной Инспекции в Агропромышленном комплексе и Государственное учреждение «Республиканский методический центр фитосанитарной диагностики и прогнозов», Министерство Сельского Хозяйства, Казахстан

*Департамент Химизации и Защиты Растений, Министерство сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации, Кыргызстан

*Государственное учреждение «Экспедиция по борьбе с саранчой», Министерство сельского хозяйства, Таджикистан

* Отдел Защиты Растений, Министерство сельского хозяйства и охраны окружающей среды, Туркменистан

* Служба по борьбе с саранчой и тутовой огневкой, Министерство Сельского и Водного Хозяйства, Узбекистан

Ожидаемая Дата Начала: Июль 2020 г.

Ожидаемая Дата Завершения: Июнь 2025 г. (продолжительность пять лет)

Вклад в Стратегическую рамочную программу ФАО:

* Среднесрочный план 2018-2021 - Стратегическая цель 5 «Повышение устойчивости средств к существованию перед угрозами и кризисами»: Результат 5.1: «Страны приняли или реализовали юридические, политические или институциональные системы и механизмы для сокращения рисков и управления в условиях кризиса»; Результат 5.2: «Страны снабжаются регулярной информацией и получают раннее предупреждение о потенциальных, известных и новых угрозах»; и Результат 5.4: «Страны обеспечили подготовку к стихийным бедствиям и кризисам и организовали действенные ответные меры».

* Страновая рамочная программа (СРП) ФАО в Афганистане 2017-2021: Приоритет 4, «Поддержка уязвимых фермеров для повышения продовольственной безопасности и улучшения питания, жизнестойкости и реагирования в случаях природных и антропогенных стихийных бедствий и изменения климата».

* Страновая Приоритетная Рамочная Программа в Казахстане 2014-2017, Результат 3, «Усовершенствована фитосанитарная система, наращен потенциал национальных учреждений для борьбы с вредителями и болезнями растений, расширено применение мер обеспечения экологической безопасности».

* Страновая Приоритетная Рамочная Программа ФАО в Кыргызской Республике 2018-2022: Приоритетная область 3, «Устойчивое управление природными ресурсами и устойчивость к изменению климата и стихийным бедствиям».

* Страновая Приоритетная Рамочная Программа для республики Таджикистан 2014-2015: Приоритетная область 3, «Жизнеспособные Системы Сельского Хозяйства и Рыболовство и Лесоводство».

* Страновая Приоритетная Рамочная Программа ФАО в Узбекистане 2018-2022: Результат 3, «Укрепление правительственного потенциала в борьбе с саранчой и развитие комплексной борьбы с вредителями (IPM) и болезнями».

* Рамочная программа по борьбе с кризисными ситуациями в продовольственной цепочке; Система чрезвычайных и профилактических мер по борьбе с трансграничными вредителями и заболеваниями животных и растений (EMPRES-Защита Растений). * Страновая Приоритетная Рамочная Программа для республики Таджикистан 2014-2015: Приоритетная область 3, «Жизнеспособные Системы Сельского Хозяйства и Рыболовство и Лесоводство».

* Региональная инициатива 3 (РИЗ) - Устойчивое управление природными ресурсами в условиях изменения климата.

Классификация рисков для общества и окружающей среды: низкий уровень риска средний уровень риска
высокий уровень риска

Гендерный показатель: G0 G1 G2a G2b

Общий бюджет: 7 227 723 миллиона долларов США^{1 2}

¹ ФАО начнет реализацию проекта после получения гранта от правительства Японии и не обязана брать на себя какую-либо ответственность сверх полученного гранта. Проекту будет зачислена фактическая сумма, полученная в долларах США (USD) при переводе и конвертации гранта, выделенного в японских йенах (JPY) по действующему рыночному курсу; бюджет проекта в долларах США будет соответствующим образом пересмотрен в соответствии с зачисленной суммой.

² В соответствии с пунктом 10 (а) резолюции Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций A/RES/72/279 (31 мая 2018 г.) координационный сбор по этому проекту составляет 72 277 долл. США, что соответствует одному проценту от бюджета проекта. Координационный сбор является дополнительным к бюджету проекта и будет соответствующим образом скорректирован с учетом возможного пересмотра бюджета проекта, как описано в сноске 1 выше.

РЕЗЮМЕ

Сельскохозяйственное производство в шести странах Центральной Азии - Афганистане, Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане регулярно страдает от трех видов саранчовых вредителей, итальянского пруса, перелетной и мароккской саранчи. Во время вспышек эти саранчовые вредители повреждают сельскохозяйственные культуры и пастбища и наносят серьёзный урон, угрожая, таким образом, продовольственной безопасности, экономике и средствам к существованию сельского населения. Масштаб саранчовой угрозы в Центральной Азии огромен: ежегодно противосаранчовые обработки проводятся на миллионах гектаров. Кроме того, зачастую традиционные места обитания саранчовых находятся вблизи от границ с соседними странами или же пересекают их. Поэтому важно, чтобы ответ на такие трансграничные угрозы был скоординирован на региональном уровне. Тем не менее, в большинстве пострадавших стран все еще не хватает ресурсов для проведения мероприятий по мониторингу и борьбе с саранчой, в том числе ощущается нехватка опытного персонала и современного оборудования для мониторинга, связи, позиционирования и борьбы, а также технологий. Поэтому задача заключается в дальнейшем согласовании и укреплении оперативного потенциала страна, а также создании или обновлении компетенций для более эффективного решения саранчовых проблем, уделяя особое внимание аспектам охраны здоровья человека и окружающей среды в различных странах. В этом контексте в 2015-2019 гг., Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО) успешно реализовала проект по улучшению борьбы с саранчой в трех странах Центральной Азии: Афганистане, Кыргызстане и Таджикистане. Проект с бюджетом в 5 миллионов долларов США финансировался Японским агентством международного сотрудничества (JICA) и был осуществлен в рамках межрегиональной и мультифинансируемой «Программы по улучшению национальной и региональной борьбы с саранчой на Кавказе и в Центральной Азии» ФАО, охватывающей десять стран: Афганистан, Армению, Азербайджан, Грузию, Казахстан, Кыргызстан, Российскую Федерацию, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан. Учитывая успех этого проекта и принимая во внимание извлеченные уроки, а также конкретные потребности стран Центральной Азии, было решено расширить помощь на все шесть стран Центральной Азии и, таким образом, разработать новый проект, который будет являться логическим продолжением и расширением предыдущего проекта.

Настоящий проектный документ подготовлен ФАО в тесном взаимодействии с шестью странами и партнером по ресурсам, JICA. Проект рассчитан на пять лет, ориентировочный бюджет составляет 7,3 миллионов долларов США. Конечным бенефициаром проекта будет сельское население, проживающее в областях распространения саранчи, продовольственная безопасность которого будет сохранена за счет предотвращения саранчовых вспышек и подъемов и, тем самым, минимизирован ущерб сельскохозяйственным культурам и пастбищам; непосредственные бенефициарии - национальные службы/органы, отвечающие за борьбу с саранчой в шести соответствующих странах, институциональный, технический и кадровый потенциал которых будет укреплен и обновлен, как на национальном, так и на региональном уровнях. Основной целью проекта является сохранение продовольственной безопасности и средств к существованию сельского населения Центральной Азии путем предотвращения и снижения угроз от нашествий саранчовых и ущерба, который они причиняют посевам и пастбищам, а также потенциального воздействия на здоровье человека и окружающей среды. Ожидаемый результат проекта - совершенствование национальной и региональной борьбы с саранчой в Афганистане, Казахстане, Кыргызстане, Таджикистане, Туркменистане и Узбекистане за счет развития национального потенциала и более эффективного регионального сотрудничества.

Основополагающая концепция проекта - саранчовая превентивная стратегия, признанная во всем мире как единственная, способная адекватно и устойчиво решать саранчовые проблемы. Стратегия заключается в эффективном мониторинге популяций саранчовых в их традиционных местах обитания, что позволяет осуществить раннее оповещение и ранние ответные действия, провести целенаправленные противосаранчовые обработки с использованием обновленных технологий,

снижая, тем самым отрицательное воздействие на здоровье человека и окружающую среду. Проект включает шесть результатов. В соответствии с первым результатом региональное сотрудничество будет развито благодаря распространению информации о саранчовых, обмену опытом, совместным мероприятиям и координации мероприятий, как в рамках проекта, так и «Программы по улучшению национальной и региональной борьбы с саранчой в КЦА» в целом. Вторым результатом является то, что национальный потенциал будет укреплен за счет совершенствования и обновления знаний и методов (Тренинг тренеров и визиты), а также распространения практических руководств по различным саранчовым вопросам. В соответствии с третьим результатом мониторинг саранчовых будет улучшен благодаря поставке транспортных средств, оборудования позиционирования, связи и обследования, а также внедрению и/или оказанной поддержке по использованию Автоматизированной Системы Сбора Данных (ASDC) и национальной Географической информационной системы (ГИС) под названием «Система управления саранчовыми на Кавказе и в Центральной Азии (CCALM)», позволяющим собирать и анализировать стандартизированные полевые данные о саранчовых. Четвертым результатом является то, что проведение противосаранчовых обработок будет поддержано благодаря поставке автомобилей, тракторов и опрыскивателей различных модификаций; также будут продвигаться альтернативы конвенциональным пестицидам, такие, как Ингибиторы Синтеза Хитина и биопестициды. Пятым результатом является снижение отрицательного воздействия на здоровье человека и окружающую среду: сюда будет включено снижение отрицательного воздействия противосаранчовых обработок на здоровье человека и окружающую среду за счет поставки Средств Индивидуальной Защиты (СИЗ), проведение пилотных мероприятий по управлению порожней тарой и подготовка справочной документации для сотрудников на местах; также результат будет включать мониторинг воздействия противосаранчовых обработок за счет поддержки Бригад по мониторингу здоровья человека и окружающей среды и поставку оборудования для мониторинга здоровья человека и окружающей среды. Последний, шестой результат направлен на повышение осведомленности местного населения и лиц, принимающих решения о саранчовых проблемах за счет выпуска информационных, рекламных и информационно-разъяснительных материалов. Основное внимание в рамках проекта будет уделено на областям, наиболее пострадавшим от саранчовых в шести странах Центральной Азии.

Национальные организации, ответственные за реализацию проекта: Департамент Защиты и Карантина Растений, Министерство сельского хозяйства, Ирригации и Животноводства, Афганистан; Комитет Государственной Инспекции в Агропромышленном комплексе и государственное учреждение «Республиканский Методический Центр Фитосанитарной Диагностики и Прогнозирования», Министерство сельского хозяйства, Казахстан; Департамент Химизации и Защиты Растений, Министерство Сельского Хозяйства и Мелиорации, Кыргызстан; Государственное учреждение «Экспедиция Борьбы с саранчой», Министерство сельского хозяйства, Таджикистан; Отдел защиты растений, Министерство сельского хозяйства и охраны окружающей среды, Туркменистан; Служба по борьбе с саранчой и тутовой огневкой, Акционерное общество «Узагрокимёхимоя», Узбекистан. Являясь межрегиональным, проект со стороны ФАО в рамках общей Программы будет осуществляться под общим надзором, управлением и координацией Группы «Саранчовые и трансграничные вредители и болезни растений» (AGPMM), базирующейся в штаб-квартире ФАО, а также в целях содействия реализации и координации мероприятий на местах в шести странах Группой по осуществлению проекта (PIU) в Представительстве ФАО в Таджикистане, в тесном взаимодействии со штаб-квартирой ФАО и другими национальными представительствами/офисами ФАО; в реализации мероприятий на национальном уровне будут активно участвовать Представительства/Офисы ФАО, представленные в различных странах-бенефициариях. ФАО обеспечит мониторинг проекта, на ежедневной основе и посредством созыва ежегодного Руководящего комитета проекта (PSC), наряду с подготовкой отчетности проекта. В целях содействия обмену информацией и обеспечения бесперебойной связи будут проведены другие встречи, по мере необходимости или же по просьбе различных заинтересованных сторон.