

Международное сотрудничество Казахстана в вопросах адаптации к изменению климата

Задание 1: Решение кейса

Казахстану значительно угрожают изменения климата, причем серьезные риски уже заметны. Ожидается сохранение тенденции повышения температуры в Казахстане, ведущей к неблагоприятным последствиям для производства зерна в некоторых частях страны. Ожидается, что ситуация с нехваткой воды усугубится в результате усиления изменчивости характера осадков и смещения влажной зоны в северном направлении. Это может создать неблагоприятные условия для сельскохозяйственного сектора, а также для пастбищ и овцеводства, которые являются важными секторами экономики и источником средств для существования населения. Для решения этих проблем необходимы стратегии сокращения рисков. Концепция "зеленого роста" предлагает новый взгляд на формирование общей программы развития в Казахстане и переход к низкоуглеродной экономике. Кроме того, ряд направлений политики и программ в области национального развития и охраны окружающей среды, связанных со смягчением и адаптацией к изменениям климата, преследует цель устранения существующих рисков. Казахстан, в сотрудничестве с международными партнерами по развитию, реализует несколько проектов по адаптации и смягчения последствий в ряде чувствительных к климату секторах. Далее приводятся некоторые основные из таких проектов.

Энергетика. *Группа Всемирного банка* в настоящее время оказывает Казахстану поддержку в рамках своего Проекта "Энергетическая эффективность", нацеленного на повышение энергоэффективности объектов общественного и социального назначения и создание благоприятных условий для устойчивого финансирования энергетики, наряду с проектом по передаче электроэнергии "Алма", направленным на повышение надежности и качества электроснабжения потребителей в Алматинской области на основе принципов экологической ответственности и финансовой устойчивости.

Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР) оказывает поддержку энергетическому сектору Казахстана посредством реализации ряда проектов в области рационального энергопользования (энергоэффективности), капитального ремонта линий электропередачи, модернизации систем центрального отопления (например, в районах Актобе и Актау), наряду с поддержанием диалога по вопросам проводимой политики и содействием развитию институционального потенциала для создания более благоприятных условий для использования возобновляемых источников энергии.

Европейский Союз (ЕС) поддержал инициативу по энергосбережению в строительном секторе для обеспечения улучшенного контроля энергопотребления. Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) занимается продвижением энергоэффективного освещения в Казахстане, а также энергоэффективным проектированием и строительством жилых домов, тогда как Агентство международного развития США (USAID) работает с Правительством Казахстана над повышением энергоэффективности и увеличением предложения возобновляемой энергии.

Сельскохозяйственный сектор. Ключевой вклад Группы Всемирного банка в Казахстане заключается в следующем: (i) Проект реконструкции и модернизации ирригационно-дренажной сети, способствовавший восстановлению ирригационной инфраструктуры; (ii) Проект постприватизационной поддержки сельского хозяйства (Фазы I и II – обе завершены), обеспечивавший поддержку притока финансовых ресурсов в сектор и предоставивший техническую помощь существующей в стране сети финансовых консультантов, наряду с технической помощью по вопросам управления риском в сельскохозяйственном секторе; и (iii) Проект конкурентоспособности сельского хозяйства (завершен), способствовавший получению фермерами доступа к знаниям и рынкам.

Кейс к теме 9: Международная политика и сотрудничество в области адаптации к изменению климата и управлению рисками

Кроме того, сельскохозяйственный сектор Казахстана также поддерживает ряд других партнеров по развитию – главным образом, посредством развития потенциала на национальном и местном уровне. Деятельность Германского Общества по Международному Сотрудничеству (GIZ) практически полностью сосредоточена на пастбищном развитии, тогда как деятельность Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО) в настоящее время сосредоточена на устойчивом животноводстве. Оказываемая Агентством международного развития США (USAID) и Программой развития ООН (ПРООН) поддержка сосредоточена на повышении устойчивости сельскохозяйственных культур на национальном уровне, наряду с параллельным продвижением регионального диалога по вопросам влияния климатических изменений на продовольственную безопасность. USAID также работает с Правительством Казахстана и частным сектором над укреплением устойчивости к изменениям климата сектора производства пшеницы, наряду с параллельной работой со странами-импортерами над определением стратегий уменьшения их подверженности риску.

Лесное хозяйство и природные ресурсы. Стратегия сотрудничества Группы Всемирного банка с Казахстаном на 2012-2017 гг. поддерживает решение проблем, связанных с изменением климата, и усилия, направленные на лесовосстановление.

В рамках Проекта охраны и возобновления лесов в Казахстане, реализуемого с привлечением гранта Глобального экологического фонда (ГЭФ), разрабатывается экономически эффективное и устойчивое восстановление окружающей среды и управление лесными ландшафтами и пастбищами. К другим партнерам по развитию, занимающимися вопросами лесного хозяйства в Казахстане, относятся Европейский Союз (ЕС), Федеральное министерство экономического сотрудничества и развития Германии, через Германское Общество по Международному Сотрудничеству (GIZ), Агентство международного развития США (USAID), которое продвигает принципы долгосрочного устойчивого управления на территории Устюрта, сосредоточив свои усилия на развитии потенциала государственных природоохранных агентств.

Сектор водоснабжения. Группа Всемирного банка поддержала Проект очистки реки Нуры, который помог обеспечить чистое, бесперебойное и доступное водоснабжение за счет очистки ртутных загрязнений на прилегающих к реке территориях, а также текущий Проект восстановления окружающей среды г. Усть-Каменогорска, направленный на решение проблемы загрязнения грунтовых вод и укрепление институциональных механизмов мониторинга качества грунтовых вод, наряду с предоставлением технической помощи по вопросам сокращения объемов факельного сжигания газа.

Всемирный банк также оказывает Казахстану содействие в повышении своевременного обеспечения водой в производственных целях, включая орошаемое сельское хозяйство, рыбное хозяйство и промышленность, наряду с возрождением Северного Аральского моря (САМ) посредством реализации первой фазы Проекта по контролю за Сыр-Дарьей и северной частью Аральского моря (SYNAS-I).

SYNAS-I сосредоточен на предоставлении наиболее актуальных инвестиций, необходимых для сокращения потерь воды в казахстанской части бассейна и сохранения такой воды в САМ, причем уже имеющиеся результаты проекта впечатляют.

Другие партнеры по развитию также работают в водохозяйственном секторе Казахстана, включая ПРООН, Европейскую экономическую комиссию ООН (ЕЭК ООН), которая занимается расширенным продвижением углубленного сотрудничества и понимания вопросов водоснабжения в Казахстане и Центральной Азии, и Германское Общество по Международному Сотрудничеству (GIZ), которое оказывает поддержку трансграничному управлению водными ресурсами в Центральной Азии, включая Казахстан.

Сектор здравоохранения. Группа Всемирного банка поддерживает реформу системы здравоохранения посредством реализации комплексного Проекта по передаче технологий и проведению институциональной реформы в секторе здравоохранения Республики Казахстан. Проект способствует внедрению международных стандартов в сектор здравоохранения и развитию долгосрочного институционального потенциала

Кейс к теме 9: Международная политика и сотрудничество в области адаптации к изменению климата и управлению рисками

Министерства здравоохранения и связанных с ним медицинских учреждений. Данный проект имеет дело со всеми аспектами реформы сектора здравоохранения, включая: (i) финансирование здравоохранения, составление бюджета, планирование и управление; (ii) улучшение качества здравоохранения; (iii) реформу медицинского образования и медицинской науки; (iv) развитие информационной системы здравоохранения; (v) реформу фармацевтической политики; и (vi) продовольственную безопасность и вступление в ВТО. Некоторые другие партнеры по развитию также участвуют в реализации связанных со здравоохранением мероприятий в Казахстане. Например, Европейский Союз (ЕС) и Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) стремятся к укреплению здоровья матери и ребенка в Казахстане, и оказывают Министерству здравоохранения Казахстана содействие в достижении Целей развития тысячелетия.

Сокращение риска стихийных бедствий. В рамках Глобального фонда уменьшения опасности бедствий и восстановления, Группа Всемирного банка и Агентство ООН по реализации Международной стратегии сокращения рисков стихийных бедствий (UNISDR), в сотрудничестве с другими международными партнерами под эгидой Центрально-азиатского регионального экономического сотрудничества (ЦАРЭС), выступили с Инициативой управления риском стихийных бедствий в Центральной Азии и на Кавказе, которая согласуется с Хиогскими рамками действий на 2005-2015 гг., и ставит своей целью уменьшение уязвимости Казахстана перед рисками, создаваемыми стихийными бедствиями. В частности, данная инициатива сосредоточена на трех направлениях деятельности: (i) координация деятельности по смягчению, обеспечению готовности и ликвидации последствий стихийных бедствий; (ii) финансирование расходов на возмещение потерь в результате стихийных бедствий; и (iii) гидрометеорологическое прогнозирование, обмен данными и раннее предупреждение.

Источник:

http://infoclimate.org/wp-content/uploads/2014/04/Kazakhstan_Climate_Change_Profile-RUS.pdf

Вопросы для обсуждения:

1. Какие последствия изменения климата ожидаются в Казахстане?
2. Для решения проблем, связанных с изменением климата необходимы стратегии сокращения рисков. Какие?
3. Назовите основные институты и цели международных проектов в области адаптации в Казахстане и в каких секторах они реализуются?

Задание 2: Ситуационная задача

1 января 2016 года вступила в действие новая широкомасштабная программа ООН с четкими стратегиями, направленными на достижение 17 целей устойчивого развития (ЦУР) к 2030 году, из которых Цель 13 по борьбе с изменением климата. Очевидно, что достижение ЦУР будет почти невозможным, если средняя мировая температура поднимется выше, чем на 2°C. Решение этой Цели возможно, только совместными усилиями всего человечества и путем надлежащего выполнения международных договоров, включая РКИК ООН и Парижское соглашение.

Вопросы для обсуждения:

1. Какие другие формы/инструменты международного сотрудничества необходимы, по вашему мнению, для достижения глобальных целей?