

Февраль 2021

КРАТКАЯ ПОЛИТИКА (Исходный документ)

Понимание системы политики устойчивого потребления и производства (УПП) для ММСП в Таджикистане



Таджикистан

Амарнатх Муннолиматх (adelphi, Германия), Дарья Геттуева (adelphi, Германия), Мадина Каримова (NASMBRT, Таджикистан)

Проект "Ресурсоэффективность в сельскохозяйственном производстве и переработке" (REAP) будет осуществляться по двум направлениям: прямая поддержка промышленности и вовлечение заинтересованных сторон. Основная деятельность проекта будет направлена на прямую поддержку микро-, малых и средних предприятий (ММСП) в секторе производства и переработки сельскохозяйственной продукции посредством мер по наращиванию потенциала, прямых консультаций и рекомендаций в процессе внедрения практики устойчивого потребления и производства (УПП). Кроме того, в рамках проекта будет разработана концепция и реализованы конкретные мероприятия, направленные на индивидуальную работу с ключевыми группами заинтересованных сторон посредством проведения круглых столов с заинтересованными сторонами, круглых столов по вопросам политики, диалога и взаимодействия с финансовым сектором. Это позволит создать комплексную структуру поддержки для внедрения УПП в ММСП. Одним из ключевых направлений деятельности является взаимодействие с заинтересованными сторонами, вовлеченными в политику, с целью внедрения результатов проекта в национальные и региональные политические рамки и создания вспомогательных условий для реализации мер УПП как на уровне ММСП, так и на уровне кластеров. Данный документ представляет собой первоначальный проект, основанный на кабинетных исследованиях. В данном документе изложены предварительные выводы о текущей экосистеме политики в области УПП в Узбекистане и представлены первоначальные рекомендации. Данный документ будет обновлен после проведения мероприятий по вопросам политики и взаимодействия с ММСП и будет включать в себя выводы, сделанные в ходе этих мероприятий.

Общие сведения

Пандемия COVID-19 оказала значительное негативное влияние на экономику Таджикистана. Рост реального ВВП замедлился до 4,2% в годовом исчислении за первые девять месяцев 2020 года по сравнению с 7,2% годом ранее¹. Сельское хозяйство имеет жизненно важное значение для экономики Таджикистана, составляя 25,5% ВВП в 2018 году². Основные агропродовольственные товары страны включают зерно, свежие и консервированные овощи и фрукты, сухофрукты, мясо и молочные продукты, животные и растительные масла, переработанные пищевые и кондитерские продукты, алкогольные и безалкогольные напитки, табачные изделия и т.д. По последним подсчетам 2019 года, всего насчитывается 337 агропродовольственных компаний³. Потенциал развития отрасли сдерживается недостатками в управлении поставками чувствительной к температуре продукции, плохой транспортной инфраструктурой и ограниченным доступом к информации, вызванным ограничениями в покрытии мобильных сетей. Отсутствие продовольственной безопасности продолжает сказываться на населении, поскольку страна пережила сильные засухи и продолжает испытывать периодическую нехватку воды и энергии в сельских регионах. В результате 70% продовольствия в Таджикистане импортируется, хотя климатические условия позволили бы увеличить самообеспечение и экспорт в более подходящих экономических условиях.⁴ Отчасти нынешняя ситуация вызвана использованием недостаточного и устаревшего оборудования, что приводит к возникновению трудностей как во время посадки, так и во время сбора урожая. В 2013 году Секретариат Энергетической Хартии выявил необходимость замены изношенных насосных станций на

¹ <http://documents1.worldbank.org/curated/en/856841608613708986/pdf/Tajikistan-Economic-Slowdown-Amid-the-Pandemic.pdf>

² <https://www.s-ge.com/sites/default/files/publication/free/economic-report-tajikistan-eda-2019-12.pdf>

³ <https://www.export.gov/apex/article?id=Tajikistan-Food-Processing-and-Packaging>

⁴ <https://www.s-ge.com/sites/default/files/publication/free/economic-report-tajikistan-eda-2020-07.pdf>

Project Implemented by



эффективные электродвигатели и внедрения современных ирригационных систем в сельскохозяйственном секторе.

В Таджикистане более 60% населения проживает в сельской местности. Значительная часть рабочей силы (43%) занята в сельском хозяйстве, а Международная финансовая корпорация (IFC) сообщает, что микро-, малые и средние предприятия (ММСП), которые составляют более 95% всех частных компаний в стране, являются крупнейшими работодателями в сельской местности и для малообеспеченных членов общества. Несмотря на это, их вклад в ВВП невелик и составляет всего 30%. Столь низкая доля в ВВП обусловлена рядом структурных препятствий, включая неразвитые цепочки создания стоимости, нормативные и экономические барьеры, а также относительно небольшой оборот.⁵ В совокупности эти факторы вызвали рост цен на продукты питания на 17,3% в период с апреля 2019 года по апрель 2020 года.⁶

Ключевым условием для улучшения экономического роста и инвестиций является улучшение бизнес-среды в сфере переработки агропродовольственной продукции путем внедрения более эффективных технологий производства. По сравнению с соседними странами, в Таджикистане меньше кластеров в секторе переработки сельскохозяйственной продукции и в целом ниже доля ММСП в цепочке поставок. Большое количество ММСП работают в сегменте переработки сухофруктов и расположены в Согдийской и Хатлонской областях.

Перерабатывающие предприятия в Таджикистане сталкиваются с нестабильностью или дефицитом поставок сырья, что влияет на их конкурентоспособность на продовольственном рынке. Предприятия ограничены в использовании инновационных и высокотехнологичных технологий, необходимых для модернизации и развития производства, из-за низкого уровня взаимодействия между научными учреждениями и производителями. Кроме того, существуют дополнительные проблемы, связанные с дороговизной кредитов и отсутствием опыта построения частного партнерства для привлечения ресурсов⁷.

В декабре 2018 года Национальная ассоциация малого и среднего бизнеса Республики Таджикистан (НАСМБРТ) провела первую конференцию по кластерам в Душанбе. Конференция положила начало национальной дискуссии о кластеризации, и в начале 2019 года была создана межведомственная рабочая группа по формированию/развитию кластеров в агропродовольственном секторе⁸. Эта группа отражает заинтересованность правительства, партнеров по развитию и местного бизнеса в формировании устойчивой и эффективной системы, которая создаст экологическую основу для кластеров в выбранных пилотных регионах. Учитывая высокую конкуренцию на мировом рынке, в том числе в Центрально-Азиатском регионе, сельскохозяйственный сектор Таджикистана нуждается в ускоренной кластеризации. Правительство Таджикистана 28 октября 2020 года инициировало Национальную программу кластеризации⁹. Это будет стимулировать рост производственных мощностей и экспорт сертифицированной продукции.

Отношение ММСП в агропищевой промышленности характеризуется низким уровнем осведомленности об экологических последствиях производства и соответствующих экономических потерях из-за повышенного потребления энергии, потерь материалов/пищи и т.д.). В целевом секторе отсутствует осведомленность об устойчивом потреблении и производстве (УПП), а также наблюдается недостаток финансовой грамотности среди целевых групп, отсутствие доступа к финансированию для внедрения практики УПП и отсутствие знаний у финансовых учреждений для разработки специальных схем финансирования инвестиций в УПП.

⁵<http://www.oecd.org/eurasia/competitiveness-programme/central-asia/EnhancingAccessToFinanceforSMEDevelopmentinTajikistan.pdf>

⁶<https://tradingeconomics.com/tajikistan/food-inflation>

⁷https://www.adb.org/sites/default/files/project-documents/47098/47098-001-tacr-01-ru_0.pdf

⁸<http://www.namsb.tj/ru/activities/projects/candy4/materials>

⁹http://www.adlia.tj/show_doc.fwx?Rgn=137516

ММСП в сельских районах Таджикистана также часто страдают от нехватки электроэнергии (зимой) и в целом имеют ограниченный доступ к энергии. Это наносит до 30% ущерба сельскохозяйственной продукции и вынуждает ежегодно закрывать около 850 малых и средних предприятий. Поэтому крайне важно обеспечить надежное энергоснабжение как для продовольственной безопасности, так и для экономического развития страны¹⁰.

Несмотря на то, что в последние годы развитие цепочек создания стоимости продвинулось вперед, доступ к региональным и глобальным цепочкам создания стоимости (ГЦС) для ММСП был ограничен. В частности, относительно мало внимания уделялось реализации потенциала сектора переработки агропищевой продукции. Цепочки создания стоимости в этом секторе в основном воспринимаются как фрагментированные и разобщенные. Устаревшее оборудование существенно ограничивает производственные мощности и повышает неэффективность использования ресурсов. Это приводит к дальнейшему снижению сравнительных преимуществ из-за неэффективности производства. На сегодняшний день некоторые партнеры по развитию оказывают поддержку предприятиям пищевой промышленности, однако низкий внутренний спрос, отсутствие развития цепочки создания стоимости и доступа к большим рынкам, а также ограниченные производственные возможности приводят к тому, что предприятия пищевой промышленности работают на пределе своих возможностей¹¹.

Для создания сравнительных преимуществ и вхождения в ГЦС необходимо восполнить пробелы, связанные с отсутствием доступа к современному оборудованию, ноу-хау, финансовым ресурсам и квалифицированной рабочей силе. Некоторые из предварительных условий вхождения в ГЦС - диверсификация производства и торговли, частные инвестиции, профессиональное образование и обучение, развитие финансовой системы, транспортной и коммуникационной инфраструктуры, а также регулирование бизнеса¹².

Текущий статус регулирования УПП

Согласно отчету ПРООН об оценке, к 2030 году должны быть достигнуты следующие цели: **Доступ к энергии:** обеспечить доступ к регулярной и надежной электроэнергии для 5,6 млн. человек, проживающих в сельской местности Таджикистана. **Энергоэффективность:** снизить потери энергии до 10% в электросетях и до 20% в тепловых сетях, а также повысить эффективность использования энергии во всех секторах экономики, ирригационных системах и конечными потребителями до 20% по сравнению с базовым уровнем. **Возобновляемые источники энергии:** увеличить производство энергии из возобновляемых источников энергии до 20% по сравнению с базовым уровнем¹³. Это имеет отношение к нормам УПП, поскольку все три цели напрямую влияют на устойчивость потребления и производства.

Энергоэффективность и возобновляемые источники энергии являются одними из приоритетных тем для правительства Таджикистана. Ежегодно Таджикистан выделяет около 300 миллионов долларов США на развитие топливно-энергетического комплекса. Было создано несколько основ исполнительной политики. Они включают программы (например, Долгосрочная программа строительства малых гидроэлектростанций на 2009-2020 годы, Целевая программа по широкому использованию возобновляемых источников энергии), законы (например, Закон "Об использовании возобновляемых источников энергии", Закон "Об энергосбережении и энергоэффективности") и вторичное законодательство (19 подзаконных актов), которые определяют политику и меры по энергоэффективности и возобновляемой энергии¹⁴.

¹¹<https://www.adb.org/sites/default/files/publication/534291/adb-wp1020.pdf>

¹² Ibid.

¹³https://www.tj.undp.org/content/tajikistan/en/home/library/environment_energy/sustainable-energy-for-all/

¹⁴https://www.eurasia.undp.org/content/rbec/en/home/library/environment_energy/renewable-energy-snapshots.html

Комитет по охране окружающей среды отвечает за управление природными ресурсами и охрану окружающей среды и является основным органом по координации и управлению климатическим финансированием на национальном уровне. Министерство сельского хозяйства, а также Министерство энергетики и водных ресурсов являются одними из ключевых национальных игроков, которые разрабатывают и реализуют политику в области энергоэффективности для сектора производства и переработки сельскохозяйственной продукции. В то время как первое отвечает за разработку и реализацию единой национальной сельскохозяйственной политики, второе занимается реализацией энергетической политики, включая лицензирование и регулирование возобновляемых источников энергии¹⁵. Среди других важных национальных субъектов - Министерство экономического развития и торговли, отвечающее за разработку и реализацию программ и стратегий экономического развития, и Министерство промышленности и новых технологий, которое разрабатывает и реализует промышленную политику, связанную с горнодобывающей, металлургической, машиностроительной, цементной, светотехнической, пищевой и угольной промышленностью и др¹⁶.

План действий по реализации 300 дней реформ по поддержке предпринимательства и улучшению инвестиционного климата в Республике Таджикистан" направлен на содействие развитию интегрированного сельскохозяйственного сектора, внедрение новых методов инновационного и технологического управления в сельскохозяйственном секторе и увеличение объема экспорта сельскохозяйственной продукции. Исполнительными агентствами являются Министерство сельского, экономического развития и торговли, Государственный комитет по инвестициям и управлению государственным имуществом, Комитет по безопасности продуктов питания, Комитет по территориальному развитию, Агентство по стандартизации, метрологии, сертификации и торговой инспекции и Агентство по экспорту¹⁷.

Государственные органы поддержали учреждения частного сектора в запуске инициативы по внедрению кластерного подхода в сельском хозяйстве и программы по созданию благоприятных условий для внедрения стандартов надлежащей сельскохозяйственной практики в сельскохозяйственном производстве (Global G. A. P.) для сельскохозяйственного производства. Данная инициатива была добавлена в План действий по реализации 300 дней реформ¹⁸. Правительство Таджикистана утвердило Программу Global G. A. P. и План действий 28 октября 2021 года¹⁹.

Программа инновационного развития Республики Таджикистан на 2011-2020 годы (Постановление Правительства Республики Таджикистан от 30 апреля 2011 года № 227) определяет необходимость повышения научно-технического потенциала страны за счет масштабных научно-технических решений. Целью программы является создание эффективной инновационной системы, которая будет способствовать повышению технологического уровня и конкурентоспособности продукции, поступающей на внутренний и внешний рынки. Программа работает на рост импортозамещения, социально-экономическое развитие и достижение национальных стратегических целей²⁰.

Концепция аграрной политики Республики Таджикистан (Постановление Правительства Республики Таджикистан от 31 декабря 2008 года № 658) направлена на повышение эффективности использования ресурсов и рациональное распределение сельскохозяйственной продукции. Среди ее целей - улучшение обеспечения сырьем продовольствия и промышленности, стабилизация продовольственных рынков, поддержка и защита товаропроизводителей

¹⁵https://www.oecd.org/environment/outreach/Tajikistan_Financing_Climate_Action.Nov2016%20rev%20Feb%202017.pdf

¹⁶ Ibid.

¹⁷<https://investcom.tj/uploads/docfiles/5cc127e7df26e.pdf>

¹⁸<https://www.dialog.tj/news/svoevremennoe-vnedrenie-standarta-global-g-a-p-pozvolit-selkhozproizvoditelyam-tadzhikistana-stat-vostrebovannymi-eksportjorami-bezopasnoj-pishchevoj-produktsiji>

¹⁹http://investmentcouncil.tj/upload/iblock/6ba/Brief%20Note_global%20gap_eng1.pdf

²⁰http://innovation.tj/documents/menu/ru/Ob_utverzhenii_programma.pdf

в агропромышленных комплексах, повышение уровня жизни сельского населения²¹.

Важные субъекты и программы

Промышленность и сельское хозяйство являются двумя крупнейшими секторами, которым Национальный банк Таджикистана (НБТ) и денежно-кредитные финансовые учреждения (ДФУ) предоставляют финансовые средства. В то время как портфели банков распределены между промышленностью (38%), внешней торговлей (17%), сельским хозяйством (12%), потреблением (11%) и строительством (11%), двумя основными секторами для МФО являются потребление (34%) и сельское хозяйство (26%)²².

Одними из наиболее активных международных доноров являются Всемирный банк (ВБ), Азиатский банк развития (АБР), Международная финансовая корпорация (МФК) и Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР), Климатические инвестиционные фонды (КИФ). Комитет по охране окружающей среды, Министерство сельского хозяйства и Министерство энергетики и водных ресурсов являются ключевыми органами по координации и управлению климатическим финансированием на национальном уровне.

Ряд международных организаций участвует в развитии сельскохозяйственной практики. Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH (GIZ) и Habitat for Humanity - два агентства по развитию в Таджикистане, которые инициировали программы развития рынка энергоэффективности домов, управляемые частными поставщиками малых и средних предприятий (МСП) в сочетании с микрофинансированием²³. Кроме того, разработка Программы готовности к климатическому финансированию на национальном уровне осуществлялась при содействии GIZ и с конца 2012 года помогает Таджикистану и другим странам-партнерам в планировании, получении доступа и управлении климатическим финансированием²⁴. Проект GIZ "На пути к сельскому интенсивному росту и экономической устойчивости" направлен на повышение конкурентоспособности и создание стоимости среди ММСП и мелких производителей в сельскохозяйственном секторе, тем самым способствуя экологическому и социально устойчивому экономическому развитию²⁵.

ТП "Технико-экономическое обоснование создания фруктового кластера в Согдийской области Таджикистана", реализуемая Исламским банком развития, направлена на развитие фруктового кластера в Согдийской области с современным оборудованием для производства и торговли сухими фруктами посредством технико-экономического обоснования создания фруктового кластера в Согде. Кластер поможет развить конкурентоспособный сектор производства и переработки садоводческой продукции для продвижения экспорта с добавленной стоимостью в соответствии с международными стандартами качества²⁶.

Проект Feed the Future Агентства США по международному развитию (USAID) оказал помощь в разработке политики и принятии нового Закона Республики Таджикистан "О дехканских хозяйствах", который обеспечивает малым дехканским хозяйствам большую безопасность путем укрепления их прав собственности и позволяет им создавать собственные юридические объединения, признанные Гражданским кодексом. Кроме того, USAID способствовал вовлечению частного сектора в сельское хозяйство, сотрудничая с 20 местными предпринимателями, инвестировавшими в 2017 году более 1,48 млн долларов США в создание предприятий по холодному хранению, консервированию, сушке и переработке кормов для скота.

²¹http://www.cawater-info.net/library/rus/tj_658-2008.pdf

²²Ibid.

²³<https://www.adb.org/sites/default/files/linked-documents/45229-001-taj-oth-03.pdf>

²⁴<https://www.giz.de/de/downloads/giz2017-en-cfready-support-so-far.pdf>

²⁵<https://www.giz.de/en/worldwide/78041.html>

²⁶<https://www.isdb.org/projects/data/uid-pj0033033>

Они также предоставили около 1,8 млн долларов США в виде кредитов малым и средним предприятиям в 2017 году²⁷.

Фонд финансирования зеленой экономики (GEFF) предоставляет климатическое финансирование через местные финансовые институты. Поддержка предоставляется в виде грантов и кредитов, в основном в сельском хозяйстве и агробизнесе, инвестирующих в высокоэффективные технологии. Его поддерживают ЕБРР, Европейский Союз (ЕС), Зеленый климатический фонд (GCF) и Южная Корея²⁸.

Кроме того, программа FP025 (2018-2033 г.), финансируемая совместно GCF и ЕБРР, предоставляет климатическое финансирование частному сектору, включая ММСП, через партнерские финансовые институты, которые финансируют "масштабируемые и воспроизводимые проекты в промышленном, коммерческом, жилищном, транспортном и сельскохозяйственном секторах"²⁹. Программа поддерживает "инвестиции в высокоэффективные климатические технологии, включая возобновляемые источники энергии, энергоэффективность и меры по адаптации к климату, такие как улучшение управления водными ресурсами"³⁰.

Анализ проблем

Хотя экономика Таджикистана быстро развивается, многие из ранее упомянутых инициатив в области энергоэффективности сталкиваются с такими проблемами, как политическая приемлемость и осуществимость реализации. Хотя политика Таджикистана все больше фокусируется на экологических вопросах, явной стратегии УПП не существует.

Как объяснялось выше, необходимость энергоэффективности была признана во многих стратегических документах. За последние несколько лет был предпринят ряд конкретных политических мер и действий, начиная от расширения доступа к кредитам путем запуска единого реестра залогов и упрощения процедур регистрации для новых предприятий, до укрепления институциональной базы для поддержки сельскохозяйственного сектора³¹. Однако многие из этих мероприятий либо инициированы, либо поддержаны международными донорскими организациями. Действий, которые были реализованы правительством, относительно немного. Требуется больше внимания со стороны правительства для эффективного объединения и реализации всех действий. Только комплексная стратегия, одновременно устраняющая существующие институциональные, информационные, технические, финансовые и рыночные барьеры, может значительно улучшить УПП в производстве и переработке агропищевой продукции в Таджикистане. Это означает, что необходимо приложить усилия для поддержки правительства Таджикистана в формулировании жизнеспособной основы политики УПП, которая может быть включена в законодательство Таджикистана.

В настоящее время **в агропродовольственном секторе основное внимание уделяется не УПП**. В то время как существует множество инициатив, направленных на климатическое финансирование, возобновляемые источники энергии или энерго- и водозащитность в сельском хозяйстве и сельской местности, очень мало инициатив, направленных на УПП среди ММСП. Более того, действия по продвижению более чистого производства и энергоэффективности в основном сосредоточены на домашних хозяйствах, гидроэнергетике, альтернативной энергетике и промышленности в целом. ММСП в секторе производства и переработки агропищевой продукции еще не были определены как явная и перспективная целевая группа.

²⁷<https://www.usaid.gov/tajikistan/economic-growth-and-trade>

²⁸<https://www.ebrd.com/news/2019/ebdr-eu-gcf-and-south-korea-boost-climate-finance-in-tajikistan.html>

²⁹<https://www.greenclimate.fund/project/fp025>

³⁰<https://www.greenclimate.fund/news/gcf-gives-green-light-to-largest-climate-project-to-date-in-ebdr-partnership>

³¹https://www.oecd.org/environment/outreach/Tajikistan_Financing_Climate_Action.Nov2016%20rev%20Feb%202017.pdf

Поэтому схемы поддержки должны учитывать существующие ограничения технического и финансового потенциала, а также конкретные потребности этих ММСП..

Отсутствуют стимулы со стороны регулирующих учреждений для продвижения УПП. Несмотря на то, что в последние годы предельная цена на электроэнергию постепенно повышалась, они по-прежнему существенно субсидируются для поддержания низких цен. Кроме того, не существует субсидий или налоговых скидок для поощрения использования чистых технологий, а финансовые возможности ММСП остаются ограниченными, в результате чего у них остается устаревшее оборудование и низкая энергонеэффективность. Кроме того, высокие кредитные ставки и неэффективные схемы еще больше затрудняют их доступ к финансированию чистых технологий³².

Существует ряд схем финансирования, доступных через банки-партнеры различных агентств развития и международных финансовых институтов. Однако большая часть из них направлена на повышение энергоэффективности сельских домов и микрофинансирование. **Вариантов финансирования среднего масштаба**, как правило, меньше, поскольку это сопряжено с большими рисками как для финансовых учреждений, так и для ММСП. Кроме того, это требует знаний в области финансирования экологически чистых технологий как для кредитных организаций, так и для ММСП.

Возможно, еще большим препятствием для нормализации УПП в секторе производства и переработки агропищевой продукции является **недостаток знаний об УПП** в регулирующих учреждениях. Существует низкий технический потенциал и ограниченные знания о методах энергоэффективности в ММСП, а отсутствие информационных кампаний и программ по повышению осведомленности создает барьер знаний в отношении УПП. Отсутствие правильной маркировки, знакомства с продукцией и сетей распространения, связанных с технологиями УПП, создает трудности для их внедрения в производственные цепочки МСП.

Владельцы предприятий имеют **ограниченный интерес к мерам по повышению эффективности использования ресурсов**. Это происходит, когда нет четких знаний о преимуществах внедрения практик УПП в их МСП. Промышленные предприятия не были вовлечены в тренинги или образовательные программы, продвигаемые правительством. Имеется ограниченное количество учебных заведений и нет академических программ, содержащих такую информацию.

Рекомендации

На основе анализа проблемы были определены следующие пункты для продвижения УПП среди ММСП в секторе агропродовольственной переработки Таджикистана:

- Повысить осведомленность о проблемах УПП ММСП среди заинтересованных сторон, чтобы подчеркнуть необходимость разработки и реализации индивидуальной политики;
- Продвигать сектор производства и переработки агропищевой продукции в качестве приоритетной области для деятельности и политики в области УПП путем согласования с мерами по достижению национальной цели по обеспечению продовольственной безопасности;
- Расширение обмена информацией между ММСП, заинтересованными сторонами и финансовыми учреждениями, повышение осведомленности финансовых учреждений о потребностях ММСП в экологически чистых технологиях;
- Повысить доступность финансирования путем расширения сотрудничества с государственными банками, предоставляя им актуальные данные о рыночном спросе для стимулирования выдачи большего количества кредитов на лучших условиях;
- Стимулировать развитие цепочки создания стоимости, повышая конкурентоспособность;

³²<https://www.adb.org/sites/default/files/linked-documents/45229-001-taj-oth-03.pdf>

- Сосредоточить внимание на создании агропродовольственных кластеров;
- Предоставить стимулы для поощрения инноваций в ММСП для обеспечения внедрения мер УПП;
- Создать политический инструмент, сочетающий вознаграждение/штраф, мотивацию и поддержку для предприятий, принимающих решение о мерах УПП, что будет способствовать внедрению мер по энергоэффективности и повышению осведомленности многих финансовых учреждений;
- Создать осведомленность среди ММСП о преимуществах мер УПП в секторе производства и переработки сельскохозяйственной продукции и постепенно наращивать их технологическое ноу-хау.

Примечание: Данная статья подготовлена при финансовой поддержке Европейского Союза в рамках проекта "Ресурсоэффективность в сельскохозяйственном производстве и переработке (REAP)". Ответственность за его содержание лежит исключительно на авторах и не предполагает отражения мнения Европейского Союза.

Ссылки:

- Economic Slowdown Amid the Pandemic (2020), Tajikistan, Country Economic Update - Fall 2020, World Bank Group
<http://documents1.worldbank.org/curated/en/856841608613708986/pdf/Tajikistan-Economic-Slowdown-Amid-the-Pandemic.pdf>
- Action Plan to implement 300 reform days in Supporting Entrepreneurship and Improving Investment Climate in the Republic of Tajikistan.
<https://investcom.tj/uploads/docfiles/5cc127e7df26e.pdf>
- Asian Development Bank Institute (2015): Private sector development roadmap.
<https://www.adb.org/sites/default/files/linked-documents/45229-001-taj-oth-03.pdf>
- Asian Development Bank Institute (2019): Leveraging SME finance through value chains in Tajikistan.
<https://www.adb.org/sites/default/files/publication/534291/adbi-wp1020.pdf>
- Annual Economic Report (2020), Tajikistan, Embassy of Switzerland in Tajikistan with residence in Nur-Sultan <https://www.s-ge.com/sites/default/files/publication/free/economic-report-tajikistan-eda-2020-07.pdf>
- Dialog: Tajikistan and the world (2019): Implementation of G.A.P. standards.
<https://www.dialog.tj/news/svoevremennoe-vnedrenie-standarta-global-g-a-p-pozvolit-selkhozproizvoditelyam-tadzhikistana-stat-vostrebovannymi-eksportjorami-bezopasnoj-pishchevoj-produktsii>
- EBRD, EU, GCF and South Korea boost climate finance in Tajikistan.
<https://www.ebrd.com/news/2019/ebrd-eu-gcf-and-south-korea-boost-climate-finance-in-tajikistan.html>
- Embassy of Switzerland in Tajikistan (2019): Annual economic report.
<https://www.s-ge.com/sites/default/files/publication/free/economic-report-tajikistan-eda-2019-12.pdf>
- GIZ (2019): Promoting inclusive economic growth in Tajikistan.
<https://www.giz.de/en/worldwide/78041.html>
- GIZ (2019): The Climate Finance Readiness Programme.
<https://www.giz.de/de/downloads/giz2017-en-cfready-support-so-far.pdf>
- Government of the Republic of Tajikistan (2008): On approval of the Concept of Agrarian Policy of the Republic of Tajikistan.
http://www.cawater-info.net/library/rus/tj_658-2008.pdf
- Government of the Republic of Tajikistan (2011): On approval of the Innovation Development Programme of the Republic of Tajikistan for 2011-2020.
http://innovation.tj/documents/menu/ru/Ob_utverzhdanii_programma.pdf
- Green Climate Fund (2016).
<https://www.greenclimate.fund/project/fp025>

- Green Climate Fund (2017).
<https://www.greenclimate.fund/news/gcf-gives-green-light-to-largest-climate-project-to-date-in-ebd-partnership>
- National Association of Small and Medium Business of the Republic of Tajikistan.
<http://www.namsb.tj/en/activities/projects/candy4/materials>
- National Bank of Tajikistan: Banking system system situation in the first half of 2020.
<http://nbt.tj/en/news/501547/>
- OECD (2015): Private Sector Development Handbook: Enhancing access to finance for SME development in Tajikistan.
<http://www.oecd.org/eurasia/competitiveness-programme/central-asia/EnhancingAccessToFinanceforSMEDevelopmentinTajikistan.pdf>
- OECD (2016): Financing Climate Action in Tajikistan.
https://www.oecd.org/environment/outreach/Tajikistan_Financing_Climate_Action.Nov2016%20rev%20Feb%202017.pdf
- Secretarial of the Consultative Council on Improvement of Investment Climate under the President of the Republic of Tajikistan (2020): Reforms in the Field of Agricultural Production
http://investmentcouncil.tj/upload/iblock/6ba/Brief%20Note_global%20gap_eng1.pdf
- Tajikistan Country Commercial Guide (2019): Food processing and packaging.
<https://www.export.gov/apex/article2?id=Tajikistan-Food-Processing-and-Packaging>
- The concept of creation and development of agro-industrial clusters in the Republic of Tajikistan for the period up to 2040 (2020).
http://www.adlia.tj/show_doc.fwx?Rgn=137516
- The World Bank (2019): Country economic Update – Fall 2019.
<https://www.worldbank.org/en/country/tajikistan/publication/economic-update-fall-2019>
- Trading economics (2020): Tajikistan food inflation. <https://tradingeconomics.com/tajikistan/food-inflation>
- UNDP Europe and Central Asia (2013): Sustainable energy for all.
https://www.tj.undp.org/content/tajikistan/en/home/library/environment_energy/sustainable-energy-for-all/
- UNDP Europe and Central Asia (2014): Renewable energy snapshots.
https://www.eurasia.undp.org/content/rbec/en/home/library/environment_energy/renewable-energy-snapshots.html
- USAID (2020): Economic growth and trade.
<https://www.usaid.gov/tajikistan/economic-growth-and-trade>