



**Региональная комиссия по рыбному хозяйству и аквакультуре в
Центральной Азии и на Кавказе (CACFish)**

Технический консультативный комитет

Пятое совещание

Видеоконференцсвязь, 23-24 ноября 2020 г.

**НЫНЕШНЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ ДЕЛ С РЕАЛИЗАЦИЕЙ ВТОРОЙ
ПЯТИЛЕТНЕЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ (2016-2020
ГГ.) И ЕЕ БУДУЩЕЕ НАПРАВЛЕНИЕ**

Краткий обзор:

В настоящем документе представлена информация о ходе реализации второй региональной программы работы (РПР-2) на 2016-2020 годы. В нем также приводится краткая оценка и возможные будущие направления Пятилетней региональной программы работы Комиссии. Документ также содержит проект третьей Пятилетней региональной программы работы на 2021-2024 годы (РПР3), подготовленный Секретариатом CACFish.

Комитету предлагается:

- принять к сведению обсуждения, рекомендации и решения соответствующих руководящих органов ФАО по рыбному хозяйству, а также CACFish,
- в случае необходимости дать дальнейшие указания в отношении выполнения этих рекомендаций и решений.

ВВЕДЕНИЕ

1. Настоящий документ имеет три цели: (i) представить доклад о ходе выполнения второй Пятилетней региональной программы работы Комиссии на 2016-2020 годы (РПР-2); (ii) представить проект третьей Пятилетней программы работы (2021-2025 годы), подготовленный Секретариатом CACFish, в качестве основы для обсуждения; и (iii) выявить сложности, возможности и определить будущие направления Пятилетней региональной программы работы.
2. Реализация региональной пятилетней программы работы была идеей, предложенной в ходе межправительственных совещаний, на которых рассматривался вопрос учреждения региональной рыбохозяйственной организации в регионе Центральной Азии и Кавказа. Первая 5-летняя региональная программа работы была реализована в период 2010-2015 гг.
3. РПР-2 была одобрена Комиссией на ее четвертой сессии (2015 г.) на основе рекомендаций, разработанных в ходе 3-го совещания Технического консультативного комитета (ТКК). В основе РПР-2 лежит прогресс, достигнутый в рамках РПР-1, которая была важным региональным инструментом в решении проблем, устранении недоработок, а также выявлении возможностей для рыболовства и аквакультуры в Центральной Азии. В качестве оперативного инструмента Комиссии, РПР-2 направлена на удовлетворение приоритетных потребностей государств-членов CACFish в разработке, сохранении, рациональном управлении и эксплуатации живых водных ресурсов в регионе компетенции CACFish. Она также направлена на удовлетворение интересов и потребностей государств-членов, не являющихся членами CACFish, с которыми установлено сотрудничество и которые являются потенциальными членами Комиссии. РПР-2 направлена на расширение сотрудничества между государствами-членами CACFish и государствами, не являющимися членами CACFish, в областях, представляющих взаимный интерес. Более того, она направлена на содействие расширению сотрудничества между основными заинтересованными сторонами, а именно: академическими и исследовательскими учреждениями, гражданским обществом и частным сектором с целью максимизации воздействия, получаемого в результате реализации РПР-2.
4. 25 сентября 2015 года на Саммите ООН по устойчивому развитию была одобрена Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, включая 17 целей в области устойчивого развития. На национальном уровне ЦУР создают всеобъемлющие стратегические рамки для разработки мер и программ в области развития. РПР вносит вклад в достижение следующих ЦУР: ликвидация нищеты (ЦУР 1), ликвидация голода (ЦУР 2), ответственное потребление и производство (ЦУР 12) и сохранение морских экосистем (ЦУР 14). Программа также способствует решению региональных проблем путем внедрения программного подхода, предусмотренного в рамках региональных инициатив ФАО, а именно: (i) Поддержка мелких землевладельцев и семейных фермерских хозяйств для улучшения экономического положения населения сельских районов и снижения уровня бедности; (ii) Развитие агропродовольственной торговли и доступа к международным рынкам, и (iii) Устойчивое управление природными ресурсами в условиях изменения климата.
5. Мониторинг, оценка и обзор хода выполнения 5-летней программы работы CACFish осуществляются ТКК и Комиссией в целях обеспечения эффективности результатов программы, а также достижения ее общих целей и задач.

ПРОГРЕСС, ДОСТИГНУТЫЙ В МЕЖСЕССИОННЫЙ ПЕРИОД

6. В межсессионный период были проведены нижеследующие мероприятия:
 - региональный тренинг по передовым методам садкового хозяйства в водохранилищах и

- озерах (05-08 декабря 2017 г.; Элазыг, Турция).
- генетические ресурсы рыб: практическое обучение молекулярным методам анализа (19-22 марта 2019 г.; Трабзон, Турция).
 - региональный семинар по предоставлению технических консультаций по восстановлению рыбных запасов и ведению пастбищного рыбоводства (11-13 июня 2019 г.; Бишкек, Кыргызстан).
 - региональный семинар по мерам, нормам и стандартам обеспечения безопасности и качества рыбы и рыбной продукции в странах Центральной Азии и Кавказа (11-13 ноября 2019 г.; Стамбул, Турция).

7. Региональный семинар по оценке внутренних запасов в отдельных крупных водных объектах, запланированный на апрель 2020 г., не состоялся в связи с пандемией КОВИД-19.

ОБЩАЯ ОЦЕНКА И БУДУЩЕЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММЫ

8. Региональные 5-летние программы работы CACFish ставят перед собой неоправданно масштабные цели, требующие крупной внебюджетной поддержки и опирающиеся на результаты региональных программ/проектов ФАО. Бюджет первой (2011-2015 годы) и второй (2016-2020 годы) 5-летней региональной программы составлял порядка 3 867 000 и 1 700 000 долл. США соответственно. Несмотря на то, что РПП-2 была разработана на основе более реалистичных бюджетных средств, она по-прежнему полагалась на внешние финансовые источники. Как и для РПП-1 ожидаемая внешняя финансовая помощь для РПП-2 еще не обеспечена. Комиссия учредила свой первый автономный бюджет в 2012 году и получила свои первые (частичные) членские взносы в 2013 году. Полученные взносы использовались в основном для проведения очередных сессий Комиссии и совещаний ТКК. Иными словами, в бюджете CACFish не было финансовых ресурсов для поддержки реализации РПП в период 2011-2013 годов. Кроме того, ранее РПП разрабатывалась с расчетом на то, что со временем она станет более функциональной вслед за учреждением автономного бюджета и расширением состава CACFish.

9. Многие из достигнутых в недавнем времени долгосрочных результатов программы были поддержаны краткосрочными результатами деятельности, финансируемой CACFish. Необходимо отметить, что РПП-1 извлекла пользу от проектов и программ ФАО, выполненных в регионе компетенции CACFish. Здесь заслуживает внимание Центральноазиатская региональная программа развития рыболовства и аквакультуры (FishDev-Центральная Азия), которую дополняет недавно разработанный проект «Создание потенциала в интересах устойчивого управления рыбным хозяйством и аквакультурой в Центральной Азии (FISHCap) (Фаза 1: аквакультура и безопасность пищевых продуктов)». Это четырехлетний проект, рассчитанный на период с 2020 по 2023 годы. Бюджет проекта FishCap составляет 1 миллион долларов США, что меньше бюджета программы FishDev-Центральная Азия (1 800 000 долларов США). Нынешний среднегодовой уровень финансирования в 80 000 долл. США недостаточен для достижения желаемых результатов программы.

10. В Приложении 1 представлен обзор состояния реализации мероприятий РПП-2 за период с мая 2016 года по июнь 2020 года. По состоянию на май 2020 года завершено около 20 процентов мероприятий программы. Завершенные мероприятия финансировались за счет средств CACFish. Большинство незавершенных мероприятий все еще находятся на стадии планирования, так как второй срок действия программы (т.е. РПП-2) заканчивается в конце текущего года. На осуществление программы повлияли также кадровые изменения в Секретариате CACFish, произошедшие в межсессионный период. После выхода на пенсию Секретаря CACFish в июне 2016

года обязанности Секретаря в 2017 году взяла на себя старший сотрудник по рыболовству и аквакультуре Виктория Чомо. В декабре 2019 года она была заменена старшим сотрудником по рыболовству Хайдаром Ферсоем. Таким образом, на сегодняшний день в рамках РПР-2 был достигнут лишь ограниченный прогресс в деле решения ее задач (наименьшие результаты были достигнуты в рамках Компонента 5 «Исследование и развитие потенциала»).

11. Первоначально РПР была признана в качестве важной и своевременной инициативы в контексте укрепления регионального сотрудничества в области рыболовства и аквакультуры. Первоначально в рамках Программы была отмечена необходимость сосредоточить внимание на создании институционального потенциала для содействия устойчивому развитию ресурсов рыболовства и аквакультуры и управлению ими. В некоторой степени программа способствовала внедрению деятельности по наращиванию потенциала в национальные системы управления рыболовством и аквакультурой, стратегии и практику развития. Все из них сталкиваются на данный момент с многочисленными проблемами.

12. РПР-1 включала целый ряд долгосрочных результатов и связанных с ними мероприятий, которые были направлены на содействие развитию устойчивого рыболовства и аквакультуры в масштабах всего региона и учитывали выявленные странами потребности и приоритеты. Ограниченные достижения в рамках РПР-1 и РПР-2, которые столкнулись в аналогичными проблемами в процессе реализации, позволяют сделать вывод о том, что воздействие программы с момента ее создания в 2010 году в основном оставалось слабым. Непрерывные препятствия на пути выполнения РПР, снижающие в конечном итоге систематическое воздействие программы, можно объяснить следующим образом: i) слишком сильная зависимость РПР от внешних финансовых ресурсов; ii) зависимость от внешних ресурсов, поступающих от региональных программ/проектов ФАО; и iii) выделение ограниченного бюджета из автономного бюджета CACFish в связи с накоплением задолженности государств-членов по взносам.

13. В конечном итоге программа оказалась списком, из которого были отобраны мероприятия ТКК для осуществления в течение двухлетнего межсессионного периода за счет средств автономного бюджета Комиссии. РПР-2 завершается в 2020 году. На фоне вышеизложенного существуют два варианта для реализации программы в будущем: (i) продолжение программы на дополнительный пятилетний срок (т.е. третья пятилетняя программа работы Комиссии, РПР-3) и (ii) упразднение программы, которая до настоящего времени имела ограниченное воздействие.

14. Использование внешнего финансирования открывает некоторые возможности для повышения эффективности программы по сравнению с тем, что предусматривалось изначально. Однако вышеупомянутые проблемы и условия уменьшают реальный потенциал для улучшения эффективности реализации и масштабирования программы. Более того экономические и финансовые потрясения, вызванные пандемией КОВИД-19, скорее всего ограничат возможности доноров и их наличие.

ТРЕТИЙ ПЯТИЛЕТНИЙ ПЛАН РАБОТЫ (РПР-3)

15. Предлагаемая РПР-3, представленная в Приложении 2, заменяет предыдущую программу работы периода 2016-2020 годов. Она опирается на две предыдущие программы работы, выполненные Комиссией, а также дополняет их. Программа сохраняет предыдущие компоненты и включает большей частью мероприятия, которые не были завершены в рамках действующей РПР-2. По вышеуказанным причинам, Программа опирается в основном на собственные средства Комиссии, что соответствует более доступному бюджету, чем ранее выделенный для РПР-2. (Общий бюджет РПР-3 составляет 1 450 000 долл. США). Несмотря на это, в РПР-3 по-прежнему сохраняются первоначальные цели, ключевая деятельность и задачи, изложенные в РПР-1. Для усиления воздействия РПР-3 необходимо преодолеть проблему финансирования в течение

пятилетнего периода ее осуществления.

КОМИТЕТУ ПРЕДЛАГАЕТСЯ

16. Комитету предлагается:

- принять к сведению прогресс, достигнутый в рамках РПР-2,
- обсудить содержание РПР-3 и предложить поправки, если необходимо, и
- принять к сведению представленные сложности и возможности по улучшению программы; дать рекомендации в отношении продолжения или упразднения 5-летней программы работы Комиссии.

Приложение 1

Ход реализации региональной программы работы CACFish (2016-2020 гг.)

Компонент 1: Управление рыбным хозяйством

Мероприятие	Временной интервал	Общий бюджет (доллары США)	Источники и состояние финансовых средств	Статус выполнения
1.1. Техническая помощь, направленная на повышение эффективности нормативно-правовой базы и институциональных структур				
1.1.1. Пересмотр действующего Закона Кыргызской Республики «О рыбном хозяйстве»	2016-2020 гг.	55 000	Внешний бюджет. Бюджет не обеспечен	Не выполнено
1.2. Развитие потенциальных возможностей политики, управления и планирования в области рыбного хозяйства				
1.2.1. Усовершенствование технических правил рыболовства, систем лицензирования и ведения судовой документации	2017 г.	35 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено
1.2.2. Предварительное исследование по географическим информационным системам в области управления и планирования рыбного хозяйства	2018 г.	40 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено
1.2.3. Региональный семинар по внедрению экосистемного подхода к планированию и управлению рыбным хозяйством	2019 г.	30 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено
1.2.4. Развитие потенциала ключевых заинтересованных сторон для улучшения совместного управления	2018 г.	30 000	FishCap Бюджет не обеспечен.	Не выполнено
1.3. Сбор, анализ и распространение рыбохозяйственных данных				
1.3.1. Техническая помощь в создании и совершенствовании систем сбора и распространения информации/данных по рыбному хозяйству и аквакультуре на национальном уровне.	2016- 2020 гг.	40 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено

Компонент 2: Аквакультура

Мероприятие	Временной интервал	Общий бюджет (доллары США)	Источники и состояние финансовых средств	Статус выполнения
2.1. Повышение потенциала производственных систем				
2.1.1. Предоставление технической помощи в области технологий и систем аквакультурного производства	2016-2020 гг.	45 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено
2.1.2. Повышение эффективности производства рыбопосадочного материала методом искусственного воспроизводства	2017 г.	35 000	FishCap или другое внешнее финансирование	Не выполнено
2.1.3. Специализированное практическое обучение выращиванию и разведению форели в искусственных условиях (инкубаторах)	2018 г.	30 000	FishCap или другое внешнее финансирование	Не выполнено
2.1.4. Разведение и выращивание новых видов	2016-2017 гг.	30 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено
2.2. Предоставление технической помощи по формированию, содержанию и эксплуатации ремонтно-маточных стад (РМС)	2016- 2020 гг.	50 000	Бюджет РПР. Бюджет обеспечен.	Публикация завершена.
2.3. Предоставление технических консультаций по производству кормов для рыб	2016-2020 гг.	100 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено

Компонент 3: Рыбное хозяйство во внутренних водоемах и вопросы сохранения

Мероприятие	Временной интервал	Общий бюджет (доллары США)	Источники и состояние финансовых средств	Статус выполнения
<i>3.1. Содействие достижению целей эффективного управления рыбным хозяйством во внутренних водоёмах, включая вопросы сохранения</i>				
3.1.1. Оценка запасов рыб в отдельных крупных внутренних водоемах	2020 г.	60 000	FishCap или другое внешнее финансирование	Отложено
<i>3.2. Предоставление технических консультаций по сохранению генофонда</i>	2019 г.	35 000	Бюджет РПР. Бюджет не выделен.	Завершено
<i>3.3 Семинар по реабилитации мест обитания рыб во внутренних водоемах</i>	2019 г.	35 000	Бюджет РПР. Бюджет не выделен.	Не выполнено
<i>3.4. Предоставление технических консультаций по созданию систем мониторинга, контроля и наблюдения (МКН) в рыбном хозяйстве во внутренних водоемах</i>	2016-2020 гг.	40 000	Бюджет РПР. Бюджет не выделен.	Не выполнено
<i>3.5. Предоставление технических консультаций по зарыблению, возобновлению запасов и ведению пастбищного рыбоводства</i>	2019 г.	45 000	Бюджет РПР. Бюджет не выделен.	Завершено

Компонент 4: Послепромысловая деятельность и маркетинг

Мероприятие	Временной интервал	Общий бюджет (доллары США)	Источники и состояние финансовых средств	Статус выполнения
<i>4.1. Повышение потенциала в деле управления послепромысловой деятельностью, обеспечения безопасности и качества пищевых продуктов и внедрения системы сертификации ХАССП (анализ рисков и критические контрольные точки)</i>				
4.1.1. Развитие/модернизация управления мероприятиями после улова путём развития/эффективного осуществления маркетинговых мероприятий, правил, стандартов обеспечения безопасности и качества рыбы и рыбной продукции	2019 г.	65 000	РПР	Завершено
4.1.2 Предоставление технических консультаций по сбыту и переработке рыбы и диверсификации переработанной рыбной продукции	2016-2020 гг.	60 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено
<i>4.2. Обеспечение информации о рынке рыбы и рыбных продуктов</i>	2016-2020 гг.			
4.2.1. Разработка (национальной) информационной системы сбора, анализа и распространения информации о рынке рыбной продукции	2017 г.	60 000	FishCap или другое внешнее финансирование	Не выполнено

Компонент 5: Развитие исследовательского потенциала

Мероприятие	Временной интервал	Общий бюджет (доллары США)	Источники и состояние финансовых средств	Статус выполнения
<i>5.1. Поддержка научных исследований, развития технологий, обучения и профессиональной подготовки и переподготовки кадров в области рыбного хозяйства и аквакультуры</i>				
5.1.1 Консультация и обучение проведению генетических исследований рыб	2016-2018 гг.	50 000	Бюджет РПР. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено
5.2. Повышение квалификации исследователей, технического персонала ведомств, руководителей рыбопроизводных предприятий и представителей организации рыбаков	2016-2020 гг.	800 000	Внешние донорские средства. Бюджет не обеспечен.	Не выполнено

Приложение 2: ПРОЕКТ ТРЕТЬЕГО ПЯТИЛЕТНЕГО ПЛАНА РАБОТЫ (РПР-3)

1. РУКОВОДЯЩИЕ ПРИНЦИПЫ, ВИДЕНИЕ, РЕГИОНАЛЬНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Руководящие принципы, видение, региональные цели и задачи третьей 5-летней региональной программы работы (2021-2025 гг.) (РПР-3) заключаются в следующем:

Руководящие принципы:

РПР-3:

- опирается на вторую 5-летнюю региональную программу работы (2016-2020 гг.) Комиссии,
- направлена на расширение сотрудничества с государствами-членами САСFish, государствами, не входящими в состав САСFish, и ключевыми заинтересованными сторонами региона,
- отражает общие интересы и приоритеты всех сторон Комиссии,
- включает в себя обзор, процесс обновления, мониторинга и последующие мероприятия, которые должны предпринять ТКК и Комиссия,
- подчеркивает необходимость наращивания институционального потенциала,
- делает упор на обмен знаниями, а также широкое внедрение передовых практик управления,
- изыскивает средства из внешних источников финансирования, и
- изыскивает поддержку в рамках проектов ФАО по рыболовству / аквакультуре.

Задачи:

- содействие на постоянной основе развитию устойчивого сектора рыболовства и аквакультуры и управлению им в регионе Центральной Азии и Кавказа, и
- содействие увеличению производства рыболовства во внутренних водоемах и аквакультуры (включая пастбищное рыбоводство).

Главная цель:

- укрепление институционального, научного, технического, правового и структурного потенциала в целях содействия развитию, сохранению, рациональному управлению и оптимальному использованию живых водных ресурсов, и

Видение:

Видение РПР-3 – достижение самостоятельности и эффективности как механизма регионального сотрудничества, способствующего устойчивому и ответственному рыболовству и аквакультуре во внутренних водах в Центральной Азии и на Кавказе.

Ниже приведены некоторые из основных факторов, которые могут наилучшим образом способствовать видению:

- партнерство и сотрудничество,
- согласованность политики в области развития устойчивого рыболовства и аквакультуры и управления ими во внутренних водах,

- скоординированность региональных усилий, направленных на более эффективное и устойчивое регулирование рыболовства и аквакультуры,
- укрепление сетевого взаимодействия между ключевыми заинтересованными сторонами,
- расширенный исследовательский потенциал,
- повышение квалификации,
- выполнение поощрительных программ, и
- широкое внедрение принципа совместного управления.

Ключевые региональные приоритетные области, рассматриваемые в рамках РПР:

Ниже приведены региональные приоритетные области РПР-3:

- увеличение производства продукции рыболовства и аквакультуры во внутренних водах,
- планирование и политика в области рыбного хозяйства; безопасность пищевых продуктов и развитие сельских районов,
- рыбное хозяйство и аквакультура, а также обработка, добыча, переработка и сбыт рыбы и рыбопродуктов,
- исследования в области рыбного хозяйства и передача технологий,
- наращивание институционального потенциала в области управления рыбными ресурсами и их сохранения, и
- совместное управление рыбным хозяйством.

II. КОНТЕКСТ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ

Содержание РПР-3 состоит из двух частей взаимосвязанных категорий: (i) технические компоненты; и (ii) координация, управление, мониторинг и оценка программ. РПР-3 содержит неисчерпывающий перечень мероприятий с учетом технического компонента РПР-1 (2011-2015 годы) и РПР-2 (2016-2020 годы). Наборы один и два подробно описаны в разделах V и VI соответственно. Как видно из раздела V, технические компоненты РПР-3 приведены в разделе IV:

Правила процедуры Комиссии включают в себя ряд различных конкретных обязанностей и задач для ТКК, включая технический надзор, мониторинг и оценку проектов и программы работы Комиссии.

Для РПР-3 существует шесть важных аспектов:

1. В качестве оперативной программы Комиссии, она будет функционировать, в частности, во благо наращивания институционального потенциала с целью обмена данными и информацией, внедрения более совершенных методов управления и расширения исследовательского потенциала.
2. Комиссия предоставляет необходимые финансовые и человеческие ресурсы для плавной работы РПР-3. Однако признана необходимость во внешних донорских средствах и технической поддержки со стороны других проектов/программ ФАО, доноров и партнеров и сотрудничество с ними.
3. Как и в случае РПР-1 и РПР-2, РПР-3 пересматривается на постоянной основе. Другими словами, мероприятия программы не обязательно завершаются в конце пятилетнего программного периода. В случае необходимости Комиссия может вносить дополнения и поправки в РПР-3 в течение межсессионного периода реализации в ходе своих

ежегодных сессий. Таким образом, Программа имеет гибкость, которая дает ей возможность принимать во внимание новые проблемы и отражать потребности будущего.

4. Разработка и реализация конкретных проектов/программ и мероприятий в рамках программы работы осуществляется государствами-членами САСFish при содействии ее Секретариата.
5. Процесс выполнения программы и ее мероприятий координируется Секретариатом САСFish. ТКК в свою очередь осуществляет мониторинг и оценку программы, а Комиссия пользуется полной автономией в управлении программой.

Программа работы должна состоять из различных видов деятельности. Ключевые мероприятия РПР-3 включают в себя:

- тренинги и семинары,
- техническую и институциональную помощь в деле совершенствования методов управления и передачи технологий,
- проекты/программы,
- разработку политики, планирование и обновление законодательства в области рыбного хозяйства.

III. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ИТОГИ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ

Одним из ключевых результатов программы работы является принятие институциональных стратегий, процедур и процессов, которые будут поддерживать существование Комиссии. Такие результаты усилят способность Комиссии достигать всеобъемлющих результатов, направленных на улучшение эффективности управления сектором, усиления институциональной поддержки и совершенствования технологий и производственных систем.

Институциональные результаты должны быть:

- 1) **Повышение значимости рыбного хозяйства и аквакультуры во внутренних водах в национальных планах и программах развития:** Одним из основных результатов программы работы станет должное признание значимости сектора в национальном развитии и его способности вносить вклад в борьбу с нищетой и обеспечение продовольственной безопасности. Успешные результаты повысят в целом значимость сектора в национальных планах развития, планах развития сельских районов, стратегиях и программах сокращения масштабов нищеты. Показателем или практическим доказательством этого будет увеличение финансирования из государственного бюджета на управление сектором и его развитие.
- 2) **Усиление рабочих взаимоотношений между заинтересованными сторонами:** Пятилетний период реализации программы работы должен позволить сектору установить и укрепить важные рабочие отношения между основными заинтересованными сторонами сектора, включая правительства, производителей, потребителей, поставщиков технических средств, поставщиков услуг, НПО, доноров, региональные и международные учреждения и агентства по развитию. Подходы, предусматривающие коллективное участие, которые будут приняты в рамках программы работы, позволят привлечь заинтересованные стороны к процессу разработки политики, планирования, реализации и мониторинга. Желаемым результатом таких отношений будет свободный и открытый поток информации, более тесное сотрудничество и доверие между заинтересованными сторонами.
- 3) **Внедрение в программы развития сельских районов:** Программа работы будет направлена на

внедрение планирования в области аквакультуры и рыболовства во внутренних водах в общий процесс планирования развития сельских районов с учетом изменений и взглядов между различными отраслями. В число отраслей, с которыми необходимо наладить сотрудничество, входят, в частности, водные ресурсы/орошение, гидроэнергетика, туризм, образование, сельское хозяйство, продовольствие, импорт/экспорт и здравоохранение. Межотраслевое сотрудничество позволит объединить усилия учреждений, повысить осведомленность о потенциале рыболовства и аквакультуры во внутренних водоемах среди других секторов развития сельских районов и поможет улучшить национальную и местную экономику вместе с источниками средств к существованию среди общин и домашних хозяйств.

- 4) **Координация действий с программами других учреждений и организаций.** Для того чтобы дать импульс собственным проектам и другим проектам в регионе, а также активизировать усилия других смежных инициатив, избегая конкуренции с ними или дублирования их усилий, программа работы должна быть составлена таким образом, чтобы установить функциональные связи с проектами и донорами, имеющими мандаты, связанные с рыбным хозяйством и аквакультурой в регионе.

IV. ТЕХНИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ

РПР-3 преследует изложенную ниже общую цель и состоит из пяти тематических компонентов:

Общая цель: Содействие эффективному управлению и развитию рыболовства и аквакультуры в Центральной Азии и на Кавказе.	
Компоненты	Конкретные цели
1: Управление рыболовством и аквакультурой	Совершенствование регионального управления сектором рыболовства и аквакультуры во внутренних водах в целях более упорядоченного, быстрого и устойчивого развития и расширения экономических возможностей.
2: Аквакультура	Совершенствование технологии и систем производства в целях увеличения объема продукции аквакультуры.
3: Рыболовство во внутренних водоемах и сохранение	Совершенствование методов управления рыболовством во внутренних водах и сохранения рыбных запасов в регионе.
4: Послепромысловая деятельность и маркетинг	Повышение качества и безопасности продукции рыболовства и аквакультуры, доступной на рынках региона.
5: Нарращивание исследовательского потенциала	Укрепление потенциала в области научных исследований и разработки технологий, распространения знаний, образования и подготовки кадров в области рыбного хозяйства и аквакультуры.

Компонент 1: Управление рыболовством и аквакультурой

Мероприятия	Результаты	Основные показатели эффективности	Временной интервал	Бюджет (США) и бюджетные источники
<i>1.1 Техническая помощь, направленная на повышение эффективности нормативно-правовой базы и институциональных структур</i>	Совершенствование правовой, институциональной и нормативной базы			
1.1.1. Обзор законов, стратегий и норм, регулирующих рыболовство и аквакультуру	Обновление национальных законов, стратегий и нормативных актов, регулирующих рыболовство и аквакультуру		2023 г.	50 000 РПР
1.1.2. Обзор технических регламентов рыболовства, систем лицензирования и ведения судовых журналов	Обновленные технические регламенты рыболовства, систем лицензирования и ведения судовых журналов		2023-2024 гг.	40 000 РПР
1.1.3. Региональный семинар по вопросам планирования и разработки политики в целях увеличения производства продукции аквакультуры в странах-бенефициарах	-Отчет о предварительном исследовании - Рекомендации для ТКК и CACFish		2022 г.	35 000 РПР
1.1.4. Региональный тренинг по применению геоинформационных систем в планировании рыбного хозяйства и аквакультуры и управлении ими	Реализация предварительного проекта по геоинформационным системам.	- Предварительный отчет об исследовании - Рекомендации для ТКК и CACFish	2022 г.	40 000 РПР
1.1.5. Региональный семинар по внедрению экосистемного подхода в процесс планирования и управления рыбным хозяйством	Укрепление потенциала для применения экосистемного подхода	- Семинар и рекомендации ТКК - Число участников	2021 г.	40 000 РПР

	в планировании и управлении рыбным хозяйством			
1.2. Совершенствование данных и информации о рыбном хозяйстве и аквакультуре в регионе				
1.2.1. Региональный обзор системы управления данными и информацией о рыбном хозяйстве и аквакультуре в регионе Центральной Азии и Кавказа	Укрепление потенциала для сбора данных о рыболовстве и управления ими	- Исследовательский отчет - Рекомендации для ТКК и CACFish	2022 г.	40 000 РПР
Промежуточный бюджет (США)				245 000

Компонент 2: Аквакультура

Мероприятия	Результаты	Ключевые показатели эффективности	Временной интервал	Бюджет (США) и бюджетные источники
2.1. Повышение потенциала по производственным системам	Совершенствование систем производства продукции аквакультуры во внутренних водах	Восстановленные или новые объекты и производственные системы		
2.1.1. Выращивание новых видов	Диверсифицированное производство в аквакультуре	Отчеты экспертов о визитах	2021 г.	35 000 РПР
2.1.2. Кормление в условиях хозяйства и рациональное использование кормов в аквакультуре	Наращивание потенциала в деле рационального использования рыбного корма	Отчеты экспертов о визитах	2023 г.	40 000 РПР
2.1.3. Региональный учебный семинар по садковому хозяйству в озерах	Наращивание потенциала в озерной аквакультуре		2022 г.	40 000 РПР

2.1.4. Региональный тренинг по борьбе с болезнями и охране здоровья рыб в аквакультуре	Наращивание потенциала в деле охраны здоровья рыб	- Рекомендации семинара и ТКК	2024 г.	40 000 РПР
2.1.5. Региональный семинар по управлению пресноводными инкубаторами основных промысловых видов рыбы	Наращивание потенциала для производства продукции аквакультуры в пресноводных рыбопитомниках	Рекомендации семинара и ТКК	2022 г.	40 000 РПР
2.1.6. Региональный семинар-практикум по управлению прудовым хозяйством основных промысловых видов рыбы	Наращивание потенциала в прудовой аквакультуре	Рекомендации семинара и ТКК	2022 г.	35 000 FISHCap
2.1.7. Семинар-практикум по производству живого корма	Улучшение знаний и навыков для производства живого корма	Отчеты экспертов о визитах	2023 г.	35 000 РПР
2.2. Поддержка устойчивого развития аквакультуры в регионе в целях улучшения продовольственной безопасности и питания людей, направленная на мелкие хозяйства и специалистов по распространению сельскохозяйственных знаний и опыта.				
2.2.1. Региональный семинар по адаптации лучших методов управления (ЛМУ) в аквакультурном хозяйстве	Углубленные знания о ЛМУ	Рекомендации семинара и ТКК		40 000 FISHCap
Промежуточный бюджет (США)				305 000

Компонент 3: Рыбное хозяйство во внутренних водоемах и вопросы сохранения

Мероприятия	Результаты	Ключевые показатели эффективности	Временной интервал	Бюджет (США) и бюджетные источники
3.1. Содействие достижению целей в области эффективного управления рыбным хозяйством во внутренних водоемах и сохранения				
3.1.1. Семинар по реабилитации мест обитания рыб во внутренних водоемах			2024 г.	40 000 РПР
3.1.2. Предоставление технических консультаций по созданию систем мониторинга, контроля и наблюдения (МКН) в рыбном хозяйстве во внутренних водоемах			2021-2023 гг.	30 000 РПР
3.1.3. Региональный семинар по разработке национальных планов действий по предупреждению, сдерживанию и ликвидации незаконного, несообщаемого и нерегулируемого рыбного промысла (ННН-промысла).			2022 г.	40 000 РПР
3.1.4. Оптимизация и сохранение ресурсов рыболовства во внутренних водах	Укрепление институционального потенциала для оптимизации и сохранения рыбных ресурсов во внутренних водах	Рекомендации семинара и ТКК	2024 г.	40 000 РПР
3.2. Предоставление технических консультаций по сохранению генофонда	Расширение знаний о сохранении генетических ресурсов рыб	- Рекомендации семинара - Количество инструкторов, - Виды, находящиеся под угрозой исчезновения и занесенные в	2021 г.	50 000 РПР

		Красную книгу МСОППР		
Промежуточный бюджет (США)				200 000

Компонент 4: Послепромысловая деятельность и маркетинг

Мероприятия	Результаты	Ключевые показатели эффективности	Временной интервал	Бюджет (США) и бюджетные источники
4.1. Повышение потенциала для управления послепромысловой деятельностью, обеспечения безопасности и качества пищевых продуктов и внедрения системы сертификации ХАССП (анализ рисков и критические контрольные точки)	Возросшая доступность высококачественной и безопасной рыбы и рыбопродуктов на внутренних рынках региона.			
4.1.1. Развитие/улучшение процесса управления послепромысловой деятельностью путем разработки/эффективного осуществления мер маркетинга, а также внедрения правил, стандартов обеспечения безопасности и качества рыбы и рыбной продукции	Оптимизированная послепромысловая деятельность и повышение качества и безопасности рыбы и рыбопродуктов	- Рекомендации ТКК - Решения или рекомендации CACFish	2021-2024 гг.	60 000 FISHCар или другие внешние бюджетные средства
4.1.2. Предоставление технических консультаций по сбыту и переработке рыбы, а также диверсификации ассортимента обработанной рыбной продукции	Наращивание потенциала в деле переработки и диверсификации обработанной рыбы и рыбной продукции	Отчеты экспертов о визитах	2021-2024 гг.	60 000 РПР
4.2. Обеспечение информации о рынке рыбной продукции				
4.2.1. Разработка (национальной) информационной системы о рынке рыбной продукции	Действующая информационная система о рынке рыбной продукции	- Информационная система о рынке рыбной продукции	2021-2024 гг.	60 000 РПР

		- Рекомендации ТКК - Решения или рекомендации CACFish		
Промежуточный бюджет (США)				180 000

Компонент 5: Нарращивание исследовательского потенциала

Мероприятия	Результаты	Ключевые показатели эффективности	Временной интервал	Бюджет (США) и бюджетные источники
5.1. Поддержка исследований в области рыболовства и аквакультуры	Укрепление потенциала в области прикладных исследований и передачи технологии			
5.1.1 Повышение квалификации научных работников, технического персонала министерств, менеджеров рыбопитомников и представителей организаций рыбаков.	Укрепление институционального и технического потенциала	- Отчеты о тренингах - Количество обученных	2021-2024 гг.	300 000 РПР
5.2. Развитие потенциала				
5.2.1. Краткосрочный обмен визитами для экспертов и ученых	Расширение знаний и укрепление технического потенциала	- Отчеты о визитах - Количество обученных	2021-2024 гг.	160 000 РПР
5.2.2. Подготовка учебных материалов по различным аспектам рыболовства и аквакультуры.	Улучшение доступности информации и знаний.	- Отчеты о тренингах - Количество обученных	2021-2024 гг.	60 000 FISHCap или другие внешние бюджетные средства
Промежуточный бюджет (США)				520 000
Общий итоговый бюджет (США)				1 450 000

