

Республика Таджикистан

Всемирный Банк

Государственное учреждение «Центр реализации проекта доступ к  
зеленому финансированию и финансам развития сельской местности»

**ОТЧЕТ О ПРОЕКТЕ «УКРЕПЛЕНИЕ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНОЙ  
ИНФРАСТРУКТУРЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ К  
ПРИРОДНЫМ ОПАСНОСТЯМ»**

Первое полугодие 2021 г.

КРЕДИТ MAP 6089-TJ

ГРАНТ MAP D205-TJ

ДУШАНБЕ-2021

№	Содержание	стр.
	<b>Титульный лист, Сокращение, Схемы и таблицы. Содержание</b>	1-4
	<b>Предисловие</b>	5-6
<b>I.</b>	<b>Глава 1. Цели и задачи проекта</b>	<b>7</b>
1.1.	Краткая информация о проекте	7
1.2.	Цели Проекта	7
1.3.	Компоненты Проекта	7-10
1.4.	Цели и задачи отчета	10
<b>II.</b>	<b>Глава II. Процесс реализация Проекта</b>	<b>11</b>
<b>2.1</b>	<b>Компонент 1. Укрепление потенциала по управлению риском бедствий</b>	<b>11</b>
2.1.1	Модернизация центров и систем управления кризисными ситуациями для повышения готовности к бедствиям.	11-12
<b>2.1.2</b>	<b>Строительные работы</b>	<b>12-13</b>
<b>2.2</b>	<b>Строительные работы. Оценка сейсмической опасности для улучшения идентификации риска бедствий.</b>	<b>13-14</b>
<b>2.3.</b>	<b>Подкомпонент 1.3. Подготовка «Стратегии финансовой защиты для смягчения фискальных потрясений, проистекающих из стихийных бедствий»</b>	<b>14-16</b>
<b>2.4</b>	<b>Компонент 2. Обеспечение устойчивости критически важной инфраструктуры к природным опасностям</b>	<b>16</b>
	Реализация подкомпонента 2.1.	15-18
	Процесс восстановления мостов	19-23
<b>2.5</b>	Укрепление противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры	24
<b>2.5.1.</b>	<b>Краткая информация о подкомпоненте 2.2.</b>	<b>24-25</b>
<b>2.5.2.</b>	<b>Зона реализации проекта.</b>	<b>25-26</b>
<b>2.5.3.</b>	Закупка по подкомпоненту 2.2	26-28
<b>2.5.4.</b>	Освоение средств по Подкомпоненту 2.2.	28-29
<b>2.5.5.</b>	Реализация Подкомпонента 2.2.	29-31
<b>2.5.6.</b>	Проектная организация для подкомпонента 2.2. «Интерпроект»	32
<b>2.6.</b>	<b>Компонент 3 Условный компонент по реагированию на чрезвычайные ситуации</b>	<b>32-34</b>
<b>2.7.</b>	<b>Компонент 4. Управление проектом. Миссии ВБ</b>	<b>34-36</b>
	<b>Глава III. Реализация проекта.</b>	<b>36</b>
<b>3.1.</b>	Закупка	36-37
3.2.	Финансовое управление	38-39
3.3.	Мониторинг и оценка	39
	<b>Глава IV. Ожидаемые выгоды по компонентам и подкомпонентам проекта.</b>	<b>39</b>
<b>4.1</b>	<b>Компонент 1.</b>	<b>40</b>

4.1.1	Модернизация центров и систем управления кризисными ситуациями для повышения готовности к бедствиям	40
4.1.2	Оценка сейсмической опасности для улучшения идентификации риска бедствий.	40
4.2.	<b>Компонент 2.</b>	40
4.2.1	Восстановление разрушенных 17 мостов в проектных районах	41
4.2.2	Восстановление и строительство берегозащитных сооружений в проектных районах	41
<b>5.</b>	<b>Глава V. Охранные меры</b>	41
5.1.	Социально-экологическое воздействие Проекта	41-43
5.2.	Вопросы переселения и вовлечение граждан	43-
5.3.	<b>Риски и негативные воздействия проекта:</b>	43-44
<b>5.4</b>	<b>Реализация охранных мер</b>	44
	<b>Охранные меры по компоненту 1.1.</b>	44-45
<b>5.5.</b>	<b>Охране труда и безопасность</b>	45
<b>5.6.</b>	<b>Механизм рассмотрения жалоб</b>	45-46
<b>5.7.</b>	<b>Мероприятия по охраны труда и ТБ.</b>	48-49
<b>5.8.</b>	Меры по смягчению последствий Ковид-19	49-50
<b>5.9.</b>	<b>Воздействие подкомпонента 2.1. на имущества граждан</b>	50-52
<b>5.10.</b>	<b>Охранные меры по Подкомпоненту 2.2.</b>	51-57
<b>5.11.</b>	<b>Работа по профилактике мероприятий по предупреждению распространения коронавирусной инфекции (COVID-19)</b>	57-58
<b>5.12.</b>	<b>Воздействие подкомпонента 2.2. на имущество граждан</b>	58-59
<b>5.13.</b>	<b>Механизм рассмотрения жалоб</b>	59-62-
<b>5.14.</b>	<b>Приток рабочей силы и гендерные вопросы.</b>	62-66
<b>5.15.</b>	Бенефициары Проекта	67-68
<b>5.16.</b>	<b>Создание Добровольно-спасательные группы (ДСГ) на уровне общин</b>	67-69
<b>VI.</b>	<b>Приложения</b>	70
	Приложение 1. Матрица результатов и мониторинга	70-80
	Приложения 2. Подкомпонент 2.2.	81-82
	Приложения 3. Реестр фиксации жалоб и предложений	82-90
	Приложения 4. План социального мониторинга по Проекту	91-93
	Приложение 5. Фотоотчет о процессе реализации Проекта	94-103

## СОКРАЩЕНИЕ

АМИ	Агентство мелиорации и ирригации
МРЖ	Механизм рассмотрения жалоб
ОВОС	Оценка воздействия на окружающую среду
ПУОС	План управления окружающей средой
ПУОСС	План управления окружающей и социальной средой
РС	Рамочное соглашение
ФБС	Финансовая и бухгалтерская система
ПРТ	Правительство Республики Таджикистан
КЧС и ГО	Комитет по чрезвычайным событиям и гражданской обороны
МАР	Международная Ассоциация Развития
ФИП	Финансирование инвестиционных проектов
МФ	Министерство финансов
МиО	Мониторинг и оценка
НСР	Национальной стратегии развития
НПСРБ	Национальная платформа по сокращению рисков стихийных бедствий
НЦУКС	Национальный центр управление критической ситуации
ОП	Операционная политика
ПОЗН	Проект по обеспечению занятости населения для устойчивого сельского хозяйства и управления водными ресурсами
ПЦР	Проектные цели развития
ГРП	Группа реализации Проекта
ЦРП	Центр реализации Проекта
СМУП	Система мониторинга управления проектами
ЦУП	Центр управления проектом
ОРП	Операционное руководство Проекта
СББ	Стратегия борьбы с бедностью
РТ	Республика Таджикистан
РДП	Рамочный документ по переселению
ГАТЗН	Государственное Агентство труда и занятости населения
СПЗ	Специальные права заимствования
Сомони	Национальная валюта (тадж)
ТД	Тендерные документация
ТЗ	Техническое задание
БУР	Берегоукрепительные работы
УРБ	Управления риском безопасности
ИГСС	Институт геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии
ООН	Организация Объединенных Наций
ПДП	План действия по переселению
ПРООН	Программа Развития Организации Объединенных Наций
Долл. США	Доллар США
ДСГ	Добровольно-спасательные группы
ВПП	Всемирная продовольственная программа
ВБ	Всемирный Банк

**Таблицы и схемы**

<b>№</b>	<b>Наименование таблиц и схем</b>	<b>Страница</b>
1.	Таблица 1. Состояние финансовых выплат по Компоненту 2.1.	18
2.	Таблица 2. Информация о восстанавливаемых мостов	22-23
3.	Таблица 3. Заключенные контракты по компоненту 2.2.	28
4.	Таблица 4. Освоение финансовых средств по Компоненту 2.2.	29
5.	Таблица 5. Закупка основных работ и услуг	42-43
6.	Таблица 6. Сведение о расходах бюджет Проекта	44
7.	Таблица 7. Освоение финансовых средств ЦРП МФ	45
8.	Таблица 8. Информация о выплате компенсации по ЛОТ 1.	50-51
9.	Таблица 9. Информация о выплате компенсации по ЛОТ 2.	51
10.	Таблица 10. Сводная таблица по обращению граждан по Проекту	56
11.	Таблица 11. Количество рабочих по Компоненту 2.1.	58
12.	Таблица 12. Количество рабочих по Компоненту 2.2.	59
13.	Таблица 13. Сводная таблица о рабочих по Проекту	660
	Схема 1. Структура управление проектом	41
	Схема 2. Структурный механизм рассмотрения жалоб и предложений	54
	Рисунок 1. Схема расположения объектов БУР в районе Кабадияне	32

## Предисловие

Таджикистан является небольшой страной в Центральной Азии с населением более 9 миллионов человек. Около 76% населения проживает в сельской местности и лишь менее одной трети в городах. Таджикистан является страной, зависящей от импорта, и поэтому очень подвержен всем внешним потрясениям, в частности, скачкам цен на продовольствие и различным изменениям климата. Страна приняла и подписала Декларацию тысячелетия ООН в 2000 году и привержена делу повышения уровня жизни населения путем реализации Национальной стратегии развития (НСР), которая определяет основные приоритеты и общие направления государственной политики, направленной на достижение устойчивого роста, улучшение доступа населения к основным социальным услугам и сокращение бедности. Улучшение доступа к продовольствию и обеспечение продовольствием являются одними из главных приоритетов Правительства, установленных НСР и Стратегией сокращения бедности (ССБ).

Инвестиции в рамках проекта помогут снизить как физическую, так и социально-экономическую уязвимость населения Таджикистана к климатическим стихийным бедствиям.

По запросу ЦУП МФ о предоставлении финансовой помощи в рамках проекта, Всемирный банк (ВБ) предоставил аванс на начальном этапе реализации проекта. Аванс был предназначен для подготовки технико-экономического обоснования, детального проектирования и подготовки тендерной документации для 18 восстанавливаемых мостов в Ванджском, Мургабском, Дарвозском и Рушанском районах ГБАО и для восстановления (реконструкции) противопаводковых сооружений в Кулябском, Восейском, Кабодиёнском и Шаартузском районах Хатлонской области.

Предлагаемый проект предусматривает создание основы долгосрочной программы Правительства Таджикистана по управлению рисками стихийных бедствий. Из-за уникального рельефа и геологических и гидрологических особенностей, Таджикистан подвержен различным природным опасностям, таким как наводнения, землетрясения, оползни, сели, засухи и сильные снегопады. В качестве первого шага проект будет ориентирован на районы в ГБАО и Хатлонской области, пострадавшие от наводнений и селей в июле 2015 года, и финансировать реконструкцию соответствующей инфраструктуры для снижения рисков стихийных бедствий и предотвращения потенциального ущерба в долгосрочной перспективе с учетом того, что регион уязвим для стихийных бедствий.

### Основные характеристики Проекта

<b>Идентификационный номер Проекта</b>	<b>(ИН проекта Р 158298)</b>
<b>Дата подписание Соглашение о финансирование Проекта</b>	<b>15 августа 2017 года</b>
<b>Дата вступление в силу</b>	<b>08 февраля 2018 года</b>
<b>Дата закрытие Проекта</b>	<b>31 декабря 2023 года</b>
<b>Финансирование МАР</b>	<b>Грант № D205-TJ - 18.3 млн СПЗ (Эквивалентно 25.00 млн долл. США) Кредит № 6089-TJ- 25.00 млн долл. США</b>
<b>Общая стоимость Проекта</b>	<b>50 миллионов долларов США</b>

**Исполнительное агентство:** Министерство финансов РТ

**Реализующие организации:** Государственное учреждение “Центр реализации проекта Доступ к зеленому финансированию и финансам развитию села” при МФ РТ –Компоненты 1,3,4

ГРП Министерство Транспорта РТ – Подкомпонент 2.1.

ЦУП при Агентство мелиорации и ирригации при Правительство РТ-Подкомпонент 2.2.

<b>Группа Проекта ЦРП МФ</b>	<b>Ф. И.О</b>	<b>Контактные данные</b>
<b>Заместитель министра, и.о. Директора ЦРП</b>	<b>Маджиди Юсуф Хайрулло</b>	
<b>Консультант по закупкам</b>	<b>Негматов Парвиз</b>	<b>918-51-53-00</b> <a href="mailto:p.negmatov@greenfinance.tj">p.negmatov@greenfinance.tj</a>
<b>Финансовый менеджер</b>	<b>Гаффаров Бахтиёр</b>	<b>981-04-48-48</b> <a href="mailto:b.gafforov@greenfinance.tj">b.gafforov@greenfinance.tj</a>
<b>Координатор проекта</b>	<b>Кучакшоев Сухроб</b>	<b>918 86 76 35</b> <a href="mailto:s.kuchakshoev@greenfinance.tj">s.kuchakshoev@greenfinance.tj</a>
<b>Консультант по экологическим вопросам</b>	<b>Ниятбеков Сарбоз</b>	<b>918-73-41-43</b> <a href="mailto:sorbon_57@mail.ru">sorbon_57@mail.ru</a>
<b>Консультант по социальным вопросам</b>	<b>Валиев Махмадкарим</b>	<b>981-06-62-25</b> <a href="mailto:m.valiev@greenfinance.tj">m.valiev@greenfinance.tj</a>
<b>Консультант по ИТ технологии</b>	<b>Хокимов Фируз</b>	<b>93 808 27 27</b> <a href="mailto:f.khokimov@greenfinance.tj">f.khokimov@greenfinance.tj</a>
<b>Консультант по строительству</b>	<b>Каримов Саид</b>	<b>989-99-53-62</b> <a href="mailto:s.karimov@greenfinance.tj">s.karimov@greenfinance.tj</a>

## **Глава I. Цели, компоненты и задачи проекта**

### **1.1. Краткая информация о проекте**

Всемирный Банк для реализации «Проекта по укреплению важнейшей инфраструктуры для обеспечения устойчивости к природным опасностям» выделил в размере 50 млн. долл. США. Из них 25 млн. долл. США грант МАР и 25 млн. долл. США кредит МАР.

Соглашение между Республикой Таджикистан и Всемирный Банк о реализации Проекта был подписан 15 августа 2017 года. Согласно условиям Соглашения Проект будет реализовываться в течение 6 лет. Начало: 08 февраля 2018 года, Завершение; 31 декабря 2023 года.

### **1.2. Цели проекта**

Цели проекта - укрепление потенциала Республики Таджикистан в области управления риском бедствий, повышение устойчивости его критически важной инфраструктуры к природным опасностям и повышение его потенциала в области реагирования на бедствия. Достижение поставленной цели будет осуществляться посредством лучшего понимания рисков бедствий, улучшения планирования и проектирования критически важной инфраструктуры с учетом информации о рисках бедствий (включая мосты, противопаводковую и речную берегоукрепительную инфраструктуру) и повышение потенциала Правительства по оперативному и результативному реагированию в случае чрезвычайных ситуаций.

### **1.3. Компоненты Проекта.**

**Проект состоит из четырех компонентов.**

#### **1.3.1. Компонент 1. Укрепление потенциала по управлению риском бедствий**

Цель настоящего компонента - укрепить потенциал Правительства в области УРБ посредством отдельных мероприятий, основное внимание которых сосредоточено на идентификации риска бедствий, обеспечении готовности к бедствиям и финансовой защите от них.

Настоящий компонент реализуется ЦУП МФ-ом с координацией с ПРООН. В котором предусмотрено постоянно укреплению потенциала КЧС и ГО на национальном и региональном уровне. Создание региональных механизмов по управлению и включая сокращению риска бедствий и Государственную политику на национальном и субнациональном уровнях.

**Компонент 1 состоит из следующих подкомпонентов:**

**Подкомпонент 1.1. Модернизация центров и систем управления кризисными ситуациями для повышения готовности к бедствиям.**

В рамках Проекта будут финансироваться:

- (а) необходимые работы по строительству или ремонту здания, в котором будет размещаться национальный ЦУКС;
- (б) закупка и установка необходимого оборудования ИКТ, в национальном ЦУКС, в том числе: - оборудования для рассылки ранних оповещений,
  - автоматизированной системы приема экстренных звонков и диспетчерских услуг,
  - информационной системы по управлению бедствиями и полноценной связи в кризисных ситуациях;
- (в) закупка мобильных командных комплексов связи для улучшения систем управления кризисными ситуациями на региональном/местном уровнях;
- (г) консультационные услуги по подготовке операционного руководства для центров и систем управления кризисными ситуациями; и
- (д) обучение для соответствующих сотрудников и операторов ЦУКС и пользователей мобильных командных комплексов связи.

Реализация настоящего мероприятия возложено на Центр реализации Проекта (ЦРП) Минфина при техническом вкладе и надзоре со стороны КЧС и ГО.

#### **Подкомпонент 1.2. Оценка сейсмической опасности для улучшения идентификации риска бедствий**

В рамках Проекта будет финансироваться закупка необходимого оборудования, как сейсмические станции, сейсмические датчики, аналитическое программное обеспечение и т.д., чтобы ИГССС провел вероятностную оценку сейсмической опасности на территории Таджикистана и на основе результатов национальной вероятностной оценки сейсмической опасности разработал сейсмическое микрорайонирование города Душанбе и прилегающей к нему зоны.

Реализоваться настоящего мероприятия возложено на ЦРП Минфина при техническом вкладе и надзоре со стороны ИГССС.

#### **Подкомпонент 1.3. Подготовка стратегии финансовой защиты для смягчения фискальных потрясений, проистекающих из стихийных бедствий.**

В качестве первоначального шага к повышению финансовой защиты Таджикистана, Проектом предусмотрено проведение детальной диагностики и оценки фискального риска, которые помогут определить условные обязательства, имеющиеся ресурсы и пробелы финансирования. Более того, исходя из диагностики фискального риска, Проект окажет поддержку в подготовке стратегии финансовой защиты, отражающей пути, которыми Таджикистан может воспользоваться для смягчения вызванных бедствиями фискальных потрясений. В данной стратегии также будут затронуты действия по совершенствованию существующих финансовых инструментов или внедрению новых. Для целей таких мероприятий Проект будут профинансировать консультационные услуги по проведению

диагностики фискальных рисков, дальнейшие мероприятия по наращиванию потенциала и подготовка стратегии финансовой защиты.

### **1.3.2. Компонент 2. Обеспечение устойчивости критически важной инфраструктуры к природным опасностям.**

В рамках настоящего компонента Проект финансирует:

- капитальные работы и планирование действий на случай чрезвычайных ситуаций (например, закупка дорожной техники и оборудования для чрезвычайных ситуаций) для транспортной сети в ГБАО, в июле 2015 г. , которой. был нанесен серьезный ущерб,
- а, также для противопаводковой инфраструктуры (закупка мелиоративной техники и оборудования для чрезвычайных ситуаций) в Хатлонской области, которое постоянно наносится ущерб.
- по транспортной сети будут в основном включать реконструкцию и ремонт ряда мостов;
- противопаводковые работы — укрепление поврежденной существующей инфраструктуры наряду с соответствующими мерами по предупреждению размыва.

Настоящий компонент состоит из 2 подкомпонентов.

#### **Подкомпонент 2.1. Укрепление мостов (19 миллионов долларов США)**

Финансирование работы, которой предусмотрено в рамках настоящего компонента, состоит в основном из реконструкции 17 мостов в районах ГБАО. В проектные восстанавливаемые мосты включены: мосты в Ванчском, Рушанском, Мургабском и Дарвозском районах ГБАО вдоль автомобильных дорог Ванч - Язгулем, Ванч-Ванчи Боло и Чихох -Равгада и трассы Душанбе - Куляб - Хорог - Кульма.

#### **Подкомпонент 2.2. Укрепление противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры (19 миллионов долларов США)**

В рамках Проекта будет поддержано укрепление отобранной противопаводковой инфраструктуры в Хатлонской области. Целевые зоны для реализации включают водосборы рек; сай Дахана, Яхсу, Сурхоб и Каферниган в Хатлонской области. Проектом предусмотрено капитальные работы по противопаводковой защиты, реконструкции и укрепления поврежденных речных берегоукрепительной дамб (сооружения), защищающие расположенных инфраструктур за берегоукрепительной сооружения. Потенциально включая ирригационные, а также дренажные водозаборные и водовыпускные сооружения.

### **1.3.3. Компонент 3. Условный компонент по реагированию на чрезвычайные ситуации.**

Этот компонент повысить потенциал Республики Таджикистан по реагированию на бедствия. Кризисная или чрезвычайная ситуации, правомочная для финансирования, - это явление, которое стало или неизбежно может стать причиной обширного неблагоприятного

экономического и/или социального воздействия для Республики Таджикистан, связанного со стихийной или техногенной кризисной ситуацией, или бедствием.

Оперативное предоставление Проектом средств позволит ПРТ обратиться с просьбой перераспределить средства Проекта, чтобы частично покрыть затраты на реагирование на чрезвычайную ситуацию и восстановление.

#### **1.3.4. Компонент 4. Управление Проектом.**

В рамках настоящего компонента будут поддержаны приростные операционные расходы реализующих агентств (РА) (Минфин, Минтранс и АМИ) связанных с реализацией Проекта, включая:

- общее администрирование Проекта и управление им, субпроектов, -
- управление вопросами по охране социальной и окружающей среды,
- финансовое управление (ФУ), закупки,
- администрирование контрактов и отчетность по Проекту,
- мониторинг и оценку (М и О).

ЦРП МФ реализует компонентов 1, 3 и 4 и ответственен за реализацию Проекта в общем.

Компонент 2 будет реализовываться двумя отраслевыми Министерством и Агентством.

Подкомпонент 2.1 реализует ГРП при Министерстве транспорта, а подкомпонент 2.2 реализует ЦУП при АМИ.

#### **1.4. Цели и задачи отчета**

Настоящий консолидированный отчет охватывает период первое полугодие 2021 года в рамках Проекта «Укрепление важнейшей инфраструктуры для обеспечения устойчивости к природным опасностям».

В отчете отражены статус реализации компонентов Проекта, в том числе строительно-восстановительные работы и соблюдение экологических и социальных требований, гендерные вопросы и вовлечение граждан.

## Глава II. Процесс реализация Проекта

### 2.1. Компонент 1. Укрепление потенциала по управлению риском бедствий.

Для реализации первого компонента проекта, ответственен ЦУП МФ и для укрепления потенциала Правительства в области УРБ посредством отдельных мероприятий, были предприняты первые шаги.

#### Подкомпонент 1.1. Модернизация центров и систем управления кризисными ситуациями для повышения готовности к бедствиям.

В рамках Проекта финансируется работы по проектированию здания, в котором будет размещаться национальный ЦУКС. Заключен контракт с **совместной компании** Иордании и Таджикистана) на консультационные услуги по подготовке детальных проектных и тендерных документов для Национального центра по управлению кризисными ситуациями (НЦУКС), технических спецификаций для оборудования ИКТ и мобильных командных комплексов связи.

На основании заключенного контракта **Совместной** компаний Иордании и Таджикистан был разработан детальный проект строительство здания НЦУКС и подготовлена техническая спецификация для самого здания (ИТК) оборудования и для мобильных командных комплексов связи, а так же ТД для проведение тендера на закупку строительных работ.

. Для определение воздействия Проекта специалистами ЦРП МФ для строительство НЦУКС был подготовлен Отчет «Оценка воздействия на окружающую и социальную среду при создании Национального центра управления кризисными ситуациями в городе Душанбе Республики Таджикистан» (апрель, 2020), который включает в себя План охраны окружающей среде и данный документ включен в тендерные документы по строительство здания НЦУКС. (Ссылка: <https://cloud.mail.ru/public/4Fit/4wu6VGZL3>, [Link to greenfinance.tj](http://greenfinance.tj) - <http://greenfinance.tj/pages/138>)

**Direct link to the document - <https://cloud.mail.ru/public/4p5e/5AgaMsX3L>.**

Все документы были утверждены ВБ.

ЦУП-ом на основе подготовленных Тендерных документов был проведен тендер по отбору строительной компании. Повторный тендер, который состоялся 23.07.2020 года участвовали 8 компаний и победителем была названа Компания “Нузам”. ЦРП МФ 26 октября 2020 года подписал контракт с ООО “НУЗАМ” о строительстве НЦУКС. (Контракт № SCINHP/NCB-W-01).

#### Контрактные данные по строительству здания “НЦУКС”

Заказчик	Министерство Финансов РТ
Название Проекта	Укрепление Критически важной Инфраструктуры для устойчивости к природным опасностям
Финансирование	Всемирный Банк (IDA 6089-TJ/IDA D2050-TJ)
Подрядчик	ООО «НУЗАМ», Республика Таджикистан

Компания по надзору	Компания ССГ (Иордания) , субконсультант ООО «Таррох» (Таджикистан)
Дата Подписания Контракта	26 октября 2020
Дата начала Работ	1 февраля 2021 года
Дата Завершения	1 февраля 2022 года
Контрактный Объем	Площадь здания: 1500 кв. м. Количество этажей: 3 этажа + подвал
Сумма Контракта	20 949 077,75 сомони

**Персонал Подрядчика:**

Инженера-3 человека  
Рабочие -15 человек  
Медработник – 1  
Уборщица – 1

(удалено)

**2.1.2. Строительные работы.** Строительные работы начались с 1 февраля 2021 года. Подрядчик мобилизовал рабочих и оборудование. Демонтировано и снесено существующие строение. Построен временный офис для инженерно- технического персонала Заказчика, повара, его специалистов и рабочих,. сборка временных подсобно-вспомогательных зданий и сооружений,. складские помещения и навес для оборудования гибки арматуры.

В течение отчетного периода Подрядчик выполнил земляные работы, выемка котлована, площадку под котлована и армирование площадки.

Объем выполненных работы Подрядчика за отчетный период по Календарному графику утвержденного 28 мая 2021 г. должен составлять **11.17%** от **100%** объема работ Контракта.

На отчетный период объем выполненных работ по календарному графику составляет **6,95%** от **11.17%**.

Отставание: - **4.22%**

Прошедшее время: **149/365 дней (40,82%)**

Оставшееся время: **216/365 дней (59,18%)**

**Основной причиной отставания** работ от календарного графика является плохая организация работ подрядчика на стройплощадке:

- объект своевременно не обеспечивался необходимыми стройматериалами (арматуры разного диаметра, гидроизоляционные материалы, гидрошпонки, фиксаторы арматур для обеспечения защитного слоя бетона и т.д.). Неоднократно с нашей стороны

выданы рекомендации и требование подрядчику о своевременной доставке на стройплощадку необходимых материалов.

- подрядчик не имеет четкого **месячного графика** определенных объемов работ;

Исходя, из вышеизложенного Подрядчику рекомендовано составить **месячные графики работ**, с учетом утраченного времени и **своевременно доставит на стройплощадку все необходимые стройматериалы** и оборудование для выполнения строительных работ.

#### **Закупки ИКТ оборудование**

За прошедшее полугодия по направлению закупки ИКТ оборудования для НЦУКС КЧС РТ, была проведена работа по согласованию и утверждению, со всеми заинтересованными сторонами, окончательного варианта Технических спецификации на оборудования для строящегося здания НЦУКС и мобильных командных пунктов связи.

Были переработаны технические спецификации для более качественного оснащения НЦУКС.

На данный момент времени, Технические спецификации согласованны со Всемирным Банком, кампанией консультантом «ССГ», Министерством Финансов и КЧС РТ, были подготовлены тендерные документы и опубликован запрос на выражения заинтересованность в приобретении ИКТ оборудования и мобильных командных пунктов связи.

No. SCINHP/G-ICB-1 "Procurement and Installation of ICT Equipment for NCMC";

(i) No. SCINHP/G-ICB-2 "Procurement of Mobile Command Centers and Communication Vehicles".

Ожидается что до 26 августа мы получим все коммерческие предложения со стороны претендентов и начнётся процесс отбора поставщика оборудования.

( Информацию по охранным мерам смотрите глава 5)

## **2.2. 1.2. Строительные работы Оценка сейсмической опасности для улучшения идентификации риска бедствий.**

Для реализации данного подкомпонента по поставке сейсмических станции ЦУП-ом на основе проведенного тендера был заключен контракт с ООО НПК “Вулкан” (Россия) в дальнейшем поставщик. ООО НПК “Вулкан” на основе технической спецификации заключенного контракта Поставщик поставил сейсмические станции и оборудования для Института геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Академии наук Республики Таджикистан (ИГССС АН РТ) а так же проводил обучение персонала ИГССС.

Институт геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Академии наук Республики Таджикистан (ИГССС АН РТ), используя закупленное в рамках Проекта

аппаратно-программное обеспечение, начал проводить национальную вероятностную оценку сейсмической опасности (ВОСО) для Таджикистана. ИГССС-ом завершён процесс согласования результатов оценки со своим научно-техническим советом и разработке карт сейсмической опасности в приемлемых форматах для их возможного использования в рамках новых норм сейсмостойкого строительства.

ИГССС АН РТ используя поставленные станции и оборудовании получают достоверные данные и проведет вероятностную оценку сейсмической опасности на территории Таджикистана и на основе результатов национальной вероятностной оценки сейсмической опасности, создает карты сейсмическое микрорайонирование Душанбе и прилегающей к нему зоны. \*

### **Проблема препятствующее реализации подкомпонента 1.2.**

В течение апреля-июня 2020 г. планировалось выполнить оставшуюся часть полевых работ, но из-за пандемии коронавируса работы не были выполнены. Все еще имеется договоренность с профессором Хансом Хавеницем (Hans W. Havenith) из Университета г. Льеж, Бельгия о проведении им на базе Университета г. Льеж 2-х недельного тренинга по обработке полученных результатов после открытия границ.

Этот тренинг необходимо пройти, поскольку на 2021-2025гг. Институтом заявлена бюджетная тема «Оценка сейсмической опасности территорий городов Таджикистана» (города Худжанд, Куляб и Бохтар), при выполнении которой будут использоваться полученные сейсмические станции.

Специалист ИГССС АН РТ должен пройти двухнедельный тренинг в Бельгии.

Как отмечено в Памятной записки апрельской Миссии Банка в 2021 года Институту геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии (ИГССС) необходимо оказать поддержку посредством обучения его отдельных сотрудников в обработке данных за рубежом. К сожалению, пока из за пандемии и ограничения на поездки сотрудника института в условиях пандемии COVID-19 нет такой возможности. По этой причине обработка данных полученных в ходе исследования пока невозможны.

### **2.3. Подкомпонент 1.3. Подготовка «Стратегии финансовой защиты для смягчения фискальных потрясений, проистекающих из стихийных бедствий»**

Стратегия разработана на основании Национальной Стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года в которой определены основные направления достижения Целей устойчивого развития в Таджикистане, отвечая вызовам развития, обозначенным в данной стратегии и приоритетам стратегии, а также в соответствии с новыми подходами мирового сообщества к вопросам финансового управления риском стихийных бедствий. Подготовленная «Стратегия» направлена на повышение финансовой устойчивости к стихийным бедствиям и следует руководству основных международных соглашений в данной области, в первую очередь, Сендайской рамочной программе по снижению риска стихийных бедствий на 2015-2030 годы (далее Сендайская программа).

Цель «Стратегии» заключается в повышении финансовой устойчивости Республики Таджикистан к стихийным бедствиям, совершенствовании практики управления

непредвиденными обязательствами вызванными бедствиями и сопряженными финансовыми рисками. «Стратегия» рассматривает подобные непредвиденные обязательства комплексно, основываясь на принципах улучшения существующих и внедрения новых заранее подготовленных финансовых инструментов.

ЦРП МФ совместно с представителями ключевых Министерств и ведомств Республики Таджикистан, была создана Рабочая комиссия по подготовке настоящей «Стратегии». Рабочей Комиссией было разработано материалы для подготовки Стратегии финансовой защиты для смягчения фискальных потрясений, проистекающих из стихийных бедствий. Подготовленная версия «Стратегии» финансовой защиты для смягчения фискальных потрясений, проистекающих из стихийных бедствий, рабочей Группой было предоставлено на рассмотрение и согласования ключевым Министерствам и ведомствам.

После получения предложения и дополнения на представленную «Стратегию» со стороны соответствующих ключевых Министерств и ведомств, рабочая Группа с учетом предоставленных предложений представителями Министерств и ведомств, к декабрю 2019 года (Рабочей группой) разработала финальную версию «Стратегии». За отчетный период после обобщения, разработанная финальная версия «Стратегия» получила одобрение со стороны Минфин РТ и находится на рассмотрении и согласования в других ключевых Министерствах и ведомствах РТ.

Параллельно учитывая предложений заинтересованных Министерств и ведомств, местным консультантом разработано проект Постановления Правительства РТ «Об утверждении Стратегии», проект Указ Президента РТ «О создании Координационного совета по реализации «Стратегии», проект «Положения о Координационном совете по реализации Стратегии».

Министерство финансов в январе 2021 года отправил пакет документов по Стратегию для согласование в Министерство юстиции РТ. К сожалению, Минюст своим письмом от 8 февраля и при повторном рассмотрении 22 апреля 2021 года ссылаясь на 9 статью закона РТ «О государственных прогнозах, концепциях, стратегиях и программах социально-экономического развития Республики Таджикистан» рекомендует, чтобы название и срок реализации Стратегии были изменены. Статья 9 вышеназванного закона гласит, что социально экономические государственные стратегии были рассчитаны на не менее 15 лет, хотя Минюст дал добро на «Национальную стратегию Республики Таджикистан по снижению риска стихийных бедствий на 2019-2030 годы» которая рассчитана на 11 лет. Кроме этого, Министерство юстиции предлагает, чтобы «Стратегия финансовой поддержки при стихийных бедствиях в Республики Таджикистан на период до 2031 года» была включена как составная часть вышеуказанной Национальной стратегии. На данном этапе документ рассматривается Рабочей группой после чего будем представлять повторно.

### **Проблемы препятствующие прогрессу реализации подкомпонента 1.3.**

Из-за ротации в составе заинтересованных Министерств и ведомство которые входили в состав Рабочей Группы в реализации данного подкомпонента по подготовке «Стратегии финансовой защиты для смягчения фискальных потрясений, проистекающих из стихийных бедствий» и из-за пандемии КОВИД-19, окончательное рассмотрение и

одобрение финальной версии “Стратегии” с стороны ключевых Министерств и ведомств затягивается.

## **2.4. Компонент 2. Обеспечение устойчивости критически важной инфраструктуры к природным опасностям.**

**Подкомпонент 2.1. Укрепление мостов, общая информация реализации подкомпонента 2.1 (общая стоимость 19,64 миллион долларов США).** Подкомпонент реализует ГРП МТ.

Цель данного подкомпонента является восстановление 17 разрушенных мостов в районах ГБАО и обеспечение бесперебойное гарантийное автосообщения между джамоатами и сел, районами центральной администрации ГБАО и столицей РТ г. Душанбе. Проект реализуется в районах Вандж (8 мостов), Рушан (3 моста), Мургаб (4 моста) и Дарвоз (2 моста).

### **Реализация подкомпонента 2.1**

#### **Закупка**

Все закупки (офисное оборудование и мебель для ГРП, ремонт офиса для ГРП, программное обеспечение 1С бухгалтерия, закупка и обучение специалистов ГРП, консультационные услуги данного проекта), осуществляются в соответствии с планом закупок, согласно утвержденным процедурам Всемирного Банка. Контракт на поставку компьютеров и оргтехники для офиса консультантов ГРП подписан 14.11.2018 года.

В рамках проекта существующая при Министерстве транспорта Группа реализации проекта была доукомплектована 6 (шестью) индивидуальными консультантами, включая: 1) консультанта по финансовому управлению; 2) консультанта по закупкам; 3) консультанта инженера проекта; 4) консультанта по социальным вопросам; 5) консультанта переводчика; и 6) консультанта по вопросам экологии. Отбор всех консультантов согласно процедур Всемирного Банка завершен до 1 ноября 2018года.

В рамках текущего Проекта предусматривается реализация данного подкомпонента посредством двух крупных Лотов по строительству и один на консалтинговые услуги:

-закупка строительных работ «Реабилитация 9 мостов в Ванджском и Рушанском районах ГБАО». Пакет SCINHP/W-ICB-01;

- закупка строительных работ «Реабилитация 9 мостов в Мургабском, Дарвазском и Рушанском районах ГБАО». Пакет SCINHP/W-ICB-02; и

- закупки консультативных услуг по надзору за строительными работами.

Контракт по пакету № SCINHP/W-ICB-01 на строительство 9 мостов в Ванджском и Рушанском районах ГБАО был подписан с Китайской корпорацией по строительству дорог и мостов 9 октября 2019 года.

После получение одобрения ВБ и по поручение ПРТ РТ на перераспределение и на уменьшение объёма восстанавливаемых мостов по второму Лоту, Соответствующий запрос был направлен 6 декабря 2019 года во Всемирный Банк.

Получен одобрение ВБ на уменьшение объемов по проекту и на проведение контрактных переговоров с участником, по существу, отвечающим квалифицированным требованиям и предложившим наименьшую оцененную сумму.

Таким образом, после прохождения всех необходимых этапов по закупки строительных работ, по Лоту 2 подписан Контракт SCINHP/W-ICB-02 с Китайской корпорацией по строительству дорог и мостов (China Road and Bridge Corporation) на «Строительство 8 мостов в Мургабском, Дарвазском и Рушанском районах ГБАО» был 16 января 2020 года.

Контракт с консультантом- корейской компанией «Донсунг Инжиниринг Ко., ЛТД в субконсультации с ООО «Вали» (Республика Таджикистан)» подписан был подписан 15 мая 2019г. Уведомление о присуждении контракта опубликовано на сайте Министерства транспорта и на сайте Development Business через систему STEP 21 мая 2019г.

### **Ключевые показатели проекта (по данным Министерства транспорта)**

В первом полугодии 2021 года в рамках реализации данного Проекта, была организована виртуальная миссия команды Всемирного Банка с участием руководства проектом со стороны Министерства транспорта и консультантов ГРП для рассмотрения прогресса, достигнутого по всем компонентам, оценки показателей охранных мер, освоения средств, фидуциарные показатели и мониторинг результатов реализации проекта.

**19 апреля 2021г состоялась виртуальная видеоконференция.** Были рассмотрены и обсуждены следующие направления реализации проекта - вопросы ускорения всех необходимых мероприятий в рамках реализации текущего проекта. Вопросы полной мобилизации со стороны Подрядчика. До полной стабилизации положения с распространением вируса в Китае, команда миссии Банка настоятельно рекомендует привлекать местные ресурсы, чтобы все мероприятия исполнить согласно намеченных планов.

По итогам обсуждений вопросы реализации подкомпонента приняты следующие решения:

1. Консультанту по надзору взять под строгий контроль ход выполнения строительных работ. Включить в ежемесячные отчеты все имеющиеся проблемы и меры, принимаемые для их устранения.
2. Консультанту по надзору совместно с Подрядчиком незамедлительно рассмотреть и решить вопрос с привлечением местных специалистов (инженерно-технического персонала) для улучшения качества работ и увеличения прогресса работ на всех участках работ.
3. Консультантам ГРП, Консультанту по надзору и Подрядчику необходимо строго придерживаться соблюдения техники безопасности, охраны труда и защиты от риска заражения коронавирусной инфекцией.

**Вопросы хода реализации всех направлений Проекта:**

По итогам прошедшей миссии Всемирного Банка в апреле текущего года, за первое полугодие 2021 года ход реализации Проекта, строительные работы и управление Проектом в целом оцениваются как удовлетворительные.

**Мероприятия по проекту:****Финансовое управление по подкомпоненту 2.1.**

Таблица №1

**Состояние финансовых выплат за первое полугодие 2021 года (долл.США):**

<i>Источник финансирования</i>	<i>План на 2021года</i>	<i>План на 6 месяцев 2021года</i>	<i>Финансирование и освоение за 6 месяцев 2021года</i>	<i>% выполнения за 6 месяцев 2021года</i>
<i>Всемирный Банк (Грант)</i>	<i>6 244 520.00</i>	<i>3 446 450.00</i>	<i>1 884 407.41</i>	<i>54.68%</i>
<i>Всемирный Банк (Кредит)</i>	<i>1 000 000.00</i>	<i>0.00</i>	<i>1 429 577.21</i>	<i>142.95%</i>
<b><i>Всего</i></b>	<b><i>7 244 520.00</i></b>	<b><i>3 446 450.00</i></b>	<b><i>3 313 984.62</i></b>	<b><i>96.16%</i></b>

**Освоение средств с начала реализации проекта (долл.США):**

<i>Источник финансирования</i>	<i>Общая сумма проекта</i>	<i>Освоение с начала реализации проекта</i>	<i>% выполнения с начала реализации проекта</i>
<i>Всемирный Банк (Грант)</i>	<i>12 467 300,00</i>	<i>8 107 189.07</i>	<i>65.03%</i>
<i>Всемирный Банк (Кредит)</i>	<i>7 976 700,00</i>	<i>1 429 577.21</i>	<i>17.92%</i>
<b><i>Всего</i></b>	<b><i>20 444 000,00</i></b>	<b><i>9 536 766.28</i></b>	<b><i>46.65%</i></b>

**Состояние финансового управления за первое полугодие 2021 года**

7 февраля 2021 года промежуточный финансовый отчет за четвертый квартал 2020 года был подготовлен и направлен в ЦРП Министерства финансов Республики Таджикистан на рассмотрение и отправки во Всемирный Банк.

ГРП своевременно подготавливает и направляет во Всемирный Банк свои квартальные финансовые отчеты. 11 февраля 2021 года промежуточный финансовый отчет за 4 квартал 2020 года был подготовлен и направлен в ЦРП Министерства финансов. 14 мая 2021 года промежуточный финансовый отчет за первый квартал 2021 года был подготовлен и направлен в ЦРП Министерства финансов Республики Таджикистан на рассмотрение и направлении во Всемирный Банк.

Нецелевых использований финансовых средств Проекта за первое полугодие 2021 года не было осуществлено.

**Процесс восстановления мостов:****Контрактные данные по ЛОТ1 и ЛОТ 2:**

Заказчик	Министерство Транспорта РТ
Название Проекта	Укрепление Критической Инфраструктуры
Финансирование	Всемирный Банк (IDA 6089-TJ/IDA D2050-TJ)
Подрядчик	China Road and Bridge Corporation
Компания по надзору	Dongsung Engineering Co., Ltd
Дата Подписания Контракта	Лот 1-09 октября 2019 года Лот2- 16 января 2020 года
Дата Начала Работ	Лот1-09 декабря 2019 года Лот2- 20 апреля 2020
Дата Завершения	Лот 1-08 июня 2021 года Лот 2- 05 Октября 2021
Контрактный Объем	Лот 1-Строительство 9 мостов в Ванджском и Рушанском районах ГБАО. Лот 2- Строительство 8 мостов в Дарвазском, Рушанском и Мургабском районах ГБАО.
Сумма Контракта	Лот 1-76,167,882.64 Сомони Лот 2- 95,793,107.73 Сомони (Местная валюта 10%, иностранная валюта 90%)

### **Выполнение строительно- восстановительные работы по Лоту 1:**

Здание главного офиса и лаборатории в Вандже.

- Здание главного офиса и лаборатории в Вандже используется Инженером и Заказчиком с 30 Июня 2020г.

● **Мост No. 1(Вандж)**

- Взрывные работы были проведены для удаления крупного камня/валуна с опоры А1, и фрагмент разбитого валуна будет удален, как только оборудование будет готово для следующих работ.
- Ведутся армировочные и опалубочные работы 2ой части опоры А2.

● **Мост No. 2(Вандж)**

- Шкафные стенки и тумбы на опорах А1 и А2 выполнены.
- Бетонирование задней стенки опоры А1 и А2 выполнены.
- Стальные балки будут доставлены с завода Дангары в начале Июля.

● **Мост No. 3(Вандж)**

- Бетонирование подпорной стены на опоре А2 выполнено.

- Бетонирование тумб и шкафных стен опор А1 и 2 выполнены.
- Обратная засыпка подпорной стены на опоре А1 выполнена.
- Ведется обратная засыпка для опоры и подпорной стены на опоре А2.
- Стальные балки будут доставлены с завода Дангары в начале Июля.
- Мост No. 4(Вандж)
  - Бетонирование переходных плит включая армировочные и опалубочные работы на опоре А1 и 2 были выполнены.
  - Ведется подготовка для последней части (бетон толщиной 80мм) плиты проезжей части и тротуара, включая гидроизоляцию.
- Мост No.5(Вандж)
  - Бетонирование 1-ой части тела опоры А1 и А2 выполнено.
  - Ведутся армировочные и опалубочные работы 2го сегмента тела опоры А1 и А2
- Мост No.6. (Вандж)
  - Дробильный завод ведет непрерывное производство материала для бетона.
  - Бетонирование 2-го сегмента тела опоры А2 выполнено.
  - Бетонирование тела подпорной стены №2 на опоре А1 выполнено.
  - Ведется подготовка фундамента и тела подпорной стены на опоре А2.
- Мост No.7(Вандж)
  - Бетонирование плиты проезжей части выполнено.
  - Бетонирование переходной плиты включая армирование и опалубирование на опоре А1 и А2 были выполнены.
  - Ведется армировочные и опалубочные работы для тротуара моста.
  - Ведется строительство насыпи и земляные работы на подходной дороге.
  - Ведутся земляные работы и укладка камней для защиты откоса.
- Мост No.8 (Вандж)
  - Бетонирование плиты проезжей части включая армирование и опалубочные работы выполнены.
  - Заполнение пустот бетоном между камнями на откосах берега в верх по течению было выполнено.
  - Ведется армирование и опалубочные работы для тротуара моста.
  - Ведется устройство переходной плиты и обратная засыпка на опоре А1 и А2.
- Мост No.9 (Рушан)
  - Ведется устройство ж/б лотков вдоль подходной дороги.
  - Строительство бетонных бордюров перед и после моста были выполнены.
  - Укладка горячего асфальта для подходных дорог будут завершены к середине Июля.

### Состояние работы по ЛОТ 1 :

Выполнение по Плану: % (согласно исправленному графику Подрядчика на 30.06.2021г.).

Факту: 59,43%

Отставание (+/-) на сегодня: -%

Прошедшее время: 570/737 дней (77.34%)

Оставшееся время: 167/737 дней (22.66%)

Продлено по 14 декабря 2021года.

### Выполнение строительно- восстановительные работы по Лоту 2:

Здание главного офиса и лаборатории в Рушане.

➤ Здание главного офиса и лаборатории в Рушане используется Инженером и Заказчиком с 07 Октября 2020г.

● Мост No.10(Мургаб)

➤ Бетон с завода на мосту №10 производится и доставляется для свай моста №11.

➤ Ведется изготовление армокаркасов для свай.

● Мост No.11(Мургаб)

➤ Ведется изготовление армокаркасов для свай.

➤ Бетонирование свай №А2 - 1, 2, и 6 были выполнены.

➤ Бетонирование свай №А1 - 3 было выполнено.

➤ Бурение скважин свай №А1- 1 и 5 были выполнены.

➤ Ведется бурение свай №А1-4.

● Мост No.12(Мургаб)

➤ Установка дробильного и бетонного завода около моста №12 завершена.

➤ Буровые работы по сваям моста №12 начнутся после завершения свайных работ на мосту №13.

● Мост No.13 (Мургаб)

➤ Земляные работы для котлована свайных работ выполнены.

➤ Ведется буровые работы для свай.

➤ Бетон для моста №13 будет доставляться с завода около моста №12.

● Мост No.14 (Дарваз)

➤ Ведется изготовление перильных ограждений моста.

● Мост No.15 (Дарваз)

➤ Ведутся работы по габионной сетке на обеих сторонах трубы.

➤ Ведутся работы по габионной сетке правого края.

➤ Строительство балки опоры №2, 3, 4 и 5 выполнены.

➤ Ведется строительство балки опоры No.1.

➤ Ведется строительство ребра жесткости опор балок.

● Мост No.16 (Рушан)

- Бетонирование свай №А2 - В, D и F и А1- А, D и F были выполнены.
  - Ведется бурение свай №А2-А и А1-В.
  - Каждый заполнитель для бетонных свай и сооружений перевозится из Хорога.
- Мост N.17 (Рушан)
    - Продолжается проведение подготовительных работ.

**Выполнение в процентном отношении по ЛОТ 2:**

По плану: % (согласно исправленному графику Подрядчика на 30.06.2021г.)  
По факту: 40,07%  
Отставание (+/-): -%  
Прошедшее время: 451/635 дней (71.02%)  
Оставшееся время: 184/635 дней (28.98%)  
Продлено по 31 декабря 2021года

Таблица №2

Подробное информация по фактическим восстанавливаемым мостов по Лоту 1 и 2.  
(строительство 17 мостов в ГБАО)

**Таблица 2**

№	№ моста	Название и участок автодороги	Название реки	Длина моста (метр)	Район	Стоимость (в сомони)
ЛОТ 1	1.	Вандж-Язгулям	р.Язгулом	34.1	Вандж	9 934 271,27
	2.	Вандж-Язгулям	р.Оби Андарбак	19.1	Вандж	7 431 272,09
	3.	Вандж-Язгулям	р.Оби Андарбак	34.34	Вандж	8 684 374,31
	4.	Ванджи Боло	р.Удоб	25.1	Вандж	5 778 538,79
	5.	Чохох-Равганда	р.Оби Чохох	13.2	Вандж	5 635 505,2
	6.	Ванджи Боло	р.Удоб	62.1	Вандж	12 184 207,03
	7.	Ванджи Боло	р.Оби Сед	25.1	Вандж	8 186 399,29
	8.	Ванджи Боло	р.Ардобак	25.1	Вандж	5 883 407,08
	9.	Душанбе-Куляб-Хорог-Кульма	р.Баррушондара	19.1	Рушан	12 449 907,58
<i>Итого по Лоту 1:</i>				257,24		76 167 882,64
ЛОТ 2	10.	Душанбе-Куляб-Хорог-Кульма	р. Аличур	58.2	Мургаб	14 472 425,045
	11.	Душанбе-Куляб-Хорог-Кульма	р. Кобриген, р. Бозтере	16.1	Мургаб	6 348 869,565
	12.	Душанбе-Куляб-Хорог-Кульма	р. Окбайтал	16.1	Мургаб	7 752 575,075

13.	Мургаб-Ош	р. Восточный Пшарт	16.1	Мургаб	7 613 260,135
14.	Душанбе-Куляб- Хорог-Кульма	р. Яхчипун	32.6	Дарваз	9 484 529,485
15.	Душанбе-Куляб- Хорог-Кульма	р. Гулдара	36	Дарваз	23 737 116,985
16.	Рушан-Бартанг Гудары-Музкул	р. Бартанг	62.1	Рушан	12 100 890,065
17.	Рушан-Бартанг Гудары-Музкул	р. Бартанг	62.1	Рушан	14 283 441,375
<i>Итого по Лоту 2:</i>			299,3		95 793 107,73
<i>Итого по Лотам 1 и 2</i>			556,54		171 960 990,37

### **Проблемы припятствующее прогрессу реализации подкомпонента 2.1.**

Ни смотря на прогресс, в реабилитации мостов, на объектах есть ещё некоторые проблемы мешающие работы. Учитывая существующие недостатки ГРП рекомендовал:

#### Строительные работы:

- 1.Консультант по надзору ослабил контроль за увеличением прогресса в строительных работах со стороны Подрядной организации.
2. Консультант по надзору не предьявляет должной настойчивости в 100% мобилизации строительной техники и оборудования, а также 100% мобилизации специалистов Подрядной организации. Распространение пандемии не должна быть основной причиной не выполнения полной мобилизации вышеуказанных фактов.
- 3.Консультант по надзору не имеет четкой и ясной картины о степени готовности мостов и не указывает свои прогноза в ежемесячных отчетах о ходе строительных работ.
- 4.Консультант по надзору все указанные вопросы контролирует, но этого недостаточно для успешного выполнения всех запланированных первоначальных сроков строительных работ.
5. Со своей стороны, Подрядная организация также не проявляет должной настойчивости в ускорении строительных работ, в выполнении полной мобилизации строительной техники и оборудования, а также в полной своевременной мобилизации специалистов. Как видно по итогам всех работ за прошедшее время, у Подрядной организации отсутствует сильная исполнительная дисциплина и отсутствует контроль и надзор со стороны руководства Подрядной организации, которые расположены в КНР.

### Институциональная поддержка

Для оказания технической поддержки и решения вопросов по социально-экологическим аспектам, предоставления консультаций и рекомендаций, со стороны ГРП МТ на контрактной основе, наняты следующие местные консультанты:

1. Сафаров Дилшод – консультант по вопросам социальной защиты;
2. Авзалшоев Бахтиёр – консультант по экологическим вопросам.
3. Низомиддинов Бахтиёр – консультант по мониторингу и оценке (с 1 июня 2021 года)

**(Информацию по охраняемым мерам смотрите глава 5)**

### 2.5. Подкомпонент 2.2. Укрепление противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры. (Общая стоимость 17.5 миллион долларов США)

Отчёт подготовлен на основе мероприятий, проводимых по Подкомпоненту 2.2. «Укрепление противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры» и охватывает период времени с 1 января по 30 июня 2021г.

#### 2.5.1. Краткая информация о подкомпоненте 2.2.

Республика Таджикистан	
<b>Название проекта</b>	Укрепление Критически Важной Инфраструктуры для Обеспечения Устойчивости к Природным Опасностям. (УКВИУПО)
<b>Международная Ассоциация Развития (МАР)</b> ID Проекта: P158298	
<b>Финансирование</b>	ГРАНТ № D205-TJ КРЕДИТ № 6089-TJ
<b>Одобрение Советом Исполнительных директоров ВБ</b>	10 июля 2017г.
<b>Дата подписания соглашения</b>	15 августа 2017г.
<b>Дата вступления в силу</b>	8 февраля 2018г.
<b>Дата закрытия проекта</b>	31 декабря 2023г.
<b>Подкомпонент 2.2.</b>	«Укрепление противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры»
<b>Исполнительное агентство</b>	Агентство Мелиорации и Ирригации при Правительстве Республики Таджикистан (АМИ при ПРТ).
<b>Реализующее агентство</b>	Центр Управления Проектом «Управления Водными Ресурсами Ферганской Долины» (УВРФД)
<b>Проектные районы</b>	Восе, Куляб, Кабадиян
<b>Категория ЭО Проекта - «Б»</b>	

<b>Стоимость Подкомпонента 2.2.</b>	<b>17,5 млн. (\$USD)</b>	<b>Освоение средств на 01.09. 2021г.</b>	<b>11,26 млн. (\$USD) (65%)</b>
<b>Миссия ВБ по поддержке реализации Проекта</b>	<b>8-24 апреля 2019г.</b>	<b>Оценка Миссии ВБ по Компоненту 2.2.</b>	<b>удовлетворительно</b>
	<b>10-19 сентября 2019г.</b>		<b>удовлетворительно</b>
	<b>20-24 апреля 2020г.</b>		<b>удовлетворительно</b>
	<b>14-25 сентября 2020г.</b>		<b>удовлетворительно</b>
	<b>19-23 апреля 2021г.</b>		<b>удовлетворительно</b>

### Проектные цели развития

- ❖ Укрепление потенциала Получателя по управлению рисками стихийных бедствий;
- ❖ Повышение устойчивости особо важных объектов инфраструктуры к стихийным бедствиям;
- ❖ Повышение способности по реагированию на стихийные бедствия.

### 2.5.2. Зона реализации проекта.

Зона реализации Проекта УКВИУПО по Подкомпоненту 2.2. «Укрепление противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры» включает разрушенную противопаводковую инфраструктуру сая Дахана и бассейнов рек Кызылсу, Яхсу и Кафирниган. Проектные мероприятия охватывают 4 района Хатлонской области: Куляб, Восе, Кабадиян и Шаартуз. Наиболее частыми природными опасностями в проектных районах являются наводнение и селевые потоки, разрушительные действия которых представляют собой неотъемлемую часть большой проблемы для экономики страны, социальной и окружающей природной среды. Каждый год наводнения и селевые потоки происходят весной, после обильных дождей, постепенно разрушая береговые линии рек.

Основной задачей Подкомпонента 2.2. является проведение восстановительных берегоукрепительных работ на отобранных проектных объектах.

Реабилитационные мероприятия Проекта направлены на предотвращение разрушения паводковыми водами береговой линии, защиту от затопления орошаемых земель, территории населённых пунктов и сохранность экосистемы в зоне реализации проекта.

### Объекты восстановления

Для проведения берегоукрепительных работ по Подкомпоненту 2.2. были отобраны 5 противопаводковых объектов, подлежащих восстановлению. В ходе реализации мероприятий, дополнительно добавлен новый объект, расположенный в Восейском района, рядом с кишлаком Кафтархона.

На текущий момент, общая протяжённость берегозащитных сооружений подлежащих восстановлению составляет  $L = 27,54 \text{ км}^1$ , в том числе:

- Кулябская зона -  $L=11,8 \text{ км}$ ;
- Бохтарская зона -  $L=15,74 \text{ км}$ .

**Из них:**

- **20,74 км** – строительство новых дамб (дамбы, которые после прохождения селевых потоков полностью разрушены);
- **6,8 км** – восстановление дамб (дамбы, которые при прохождении селевых потоков частично разрушены).

**В том числе по районам:**

**г. Куляб** – берегоукрепление **4, 5 км дамбы:**

- село Ёхсучиён - 895 м;
- село Ходжа Исоқ - 649 м;
- село Зарқалъа - 1 347 м;
- зона аэропорта - 1636 м, очистка дна сая – 1547м.

Объект восстановления расположен на сая Дахана, в джамоатах Зираки и Дахана.

**Район Восе** – берегоукрепление **7,3 км дамбы:**

- села Мехробод (Курбоншахид) и Чаврез-1 - 1025 м. (участки Сарипаром и слияние рек Кызылсу и Яхсу);
- села Шобика, Х.Курбонов (Лархоби), Иттифок и Ходжа-Галтон - 5 490 м;
- село Кафтархона – 735м.<sup>2</sup>

Объекты восстановительных работ расположены в джамоатах Тугарак, А.Авазов, Гулистон, М.Вайсов и Х.Раджабов Восейского района.

**Район Кабадиян** – берегоукрепление - **15, 74 км, из них:**

- строительство новых дамб – 10,63 км;
- восстановление существующих дамб – 5,11 км.

### **2.5.3. Закупка по подкомпоненту 2.2**

Закупочная деятельность по Подкомпоненту 2.2. регулируется Правилами ВБ по закупкам для заёмщиков и на основании Соглашения о финансировании (15.08.2017г.). Для

<sup>1</sup> В связи с недостаточностью финансовых ресурсов Проекта, невозможно начать работы на объекте Хошоди, район Шаартуз. (Памятная записка ВБ, 19-23/04/ 2021г).

<sup>2</sup> Новый добавленный объект восстановления.

укрепления внутреннего потенциала ЦУП/АМИ, на контрактной основе наняты специалисты/консультанты.

В соответствии с планом закупок завершены тендерные мероприятия по отбору подрядных компаний для выполнения берегоукрепительных работ. По состоянию на 01.07.2021г. со стороны ЦУП/АМИ заключено 8 ключевых контрактов с подрядными организациями на проведение строительно-восстановительных работ. По четырём контрактам работы завершены (Кулябская зона), реализация четырёх других контрактов по Бохтарской зоне продолжается.

На постоянной основе проводится процесс отслеживания обменов и обновления данных системы STEP.

Система бухгалтерского учёта ведётся на кассовой основе с использованием программного обеспечения «1С». Надлежащий регулярный внутренний контроль проводится над основными операционными расходами. Промежуточные финансовые отчёты предоставляются в ЦРП/Минфин для консолидации. Детализированная информация о статусе реализации контрактов по и его финансовой части, приведена ниже, в **таблице №1**.

Таблица №3

Статус реализации контрактов по Подкомпоненту 2.2.

Название объекта / Контракт	Краткое описание объекта	Подрядчик, начало/дата окончания контракта	Выделенный бюджет (USD)	Контракт-я стоимость (USD)	Выплата на 01.09.2021 (USD)	(%) Статус завершения
1	2	3	4	5	6	7
Объект №4 SCINHP-NCB-005	<i>Район Кабадиян Река Каферниган - 3383 м.</i>	ООО "Симо кампания" <u>Дата:</u> Начало: 10.02.2020 Конец: 31.12.2021	2,360,000.00	2,349,755,74	1 853 145,9	Завершён 100%
Объект №4 SCINHP-NCB-CW-006	<i>Район Кабадиян Река Каферниган - 4210.5 м. (3191.5 м., новые + реконструкция на 1019 м.)</i>	ОАО «Таджик Гидроэлектромонтаж» <u>Дата:</u> Начало: 13/04/21 Конец: 31/12/22	2 404 000	2 491 225,80	290 326,76	12% Продолж-ся
Объект №4 SCINHP-NCB-W-007	<i>Район Кабадиян Река Каферниган - 5572,0 м. (1479,8 м., новых</i>	СП ООО «Мехри Хаглон, Дехоти Нави и Аксо» <u>Даты:</u>	2 500 000	2 471 467,07	337 048,53	14% Продолж-ся

	+ реконструкция на 4092,2 м.)	Начало: 14.05.21 Конец: 30.06.22				
<b>Объект №4</b> SCINHP- NCB-W- 008	<b>Район Кабадиян</b> <i>Река Каферниган.</i> 2572,3 м., новая дамба	<b>ООО «Зумрут»</b> <u>Даты:</u> Начало: 18.12.20 Конец: 20.03.22	1 761 000	1 767 557,55	505 724,75	29% Продол-ся
<b>Свод</b>	<b>Зона Бохтар</b> Общая длина: 15 740 м. (10 626 м., новых + реконструкция на 5 113 м.)		9 025 000	9080006,16	2986245,94	33%
<b>Итого по Кулябской и Бохтарской зоне</b>				17 145617	10 936486	64%
<b>Управление проектом</b>		<u>Даты:</u> Начало: 18.12.18 Конец: 20.12.23			324139,42	
<b>ВСЕГО ПО ПРОЕКТУ</b>					<b>11 260625</b>	

#### 2.5.4. Освоение средств по Подкомпоненту 2.2.

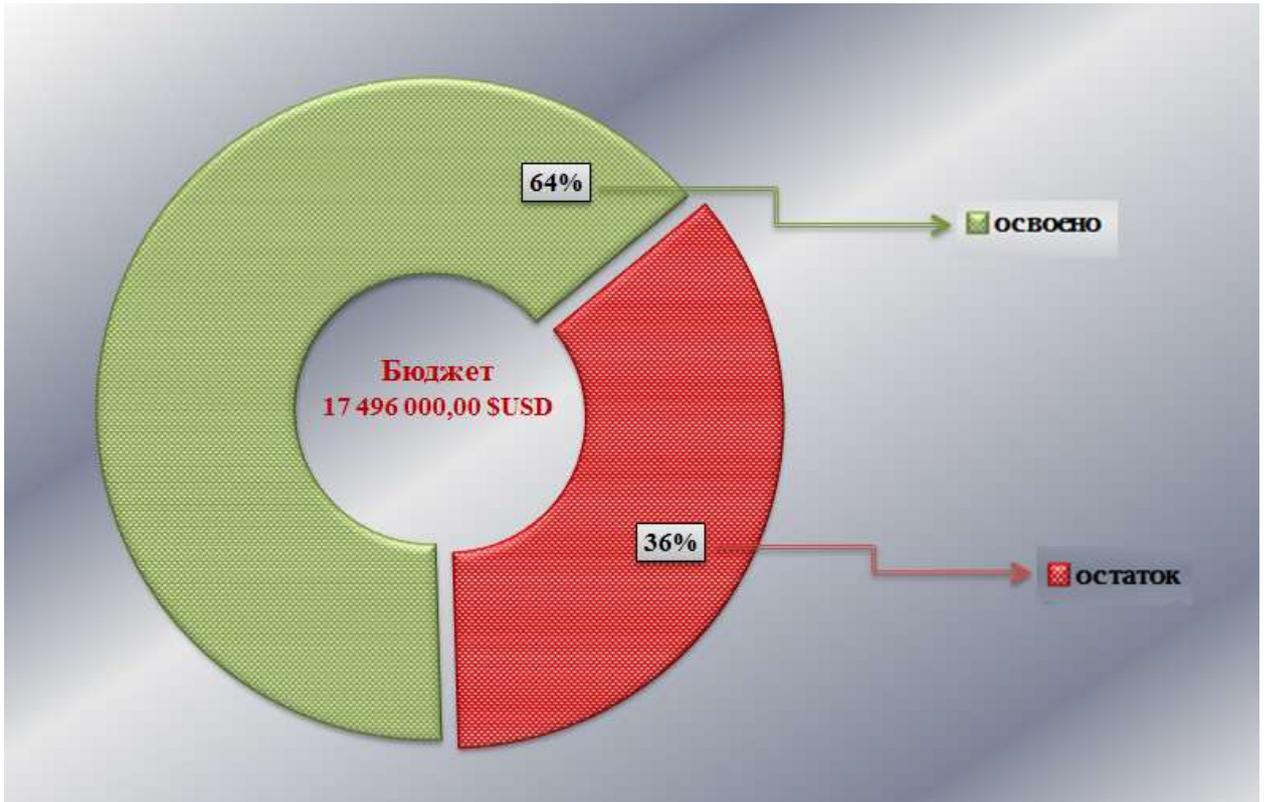
Для реализации мероприятий проекта по Подкомпоненту 2.2. «Укрепление противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры» выделены средства в размере **16,8** миллионов долларов США. В ходе реализации проектных мероприятий, дополнительно были выделены средства в размере **676,6** тыс. долл. США для восстановления нового объекта в Восейском районе.

#### Освоение средств по компоненту 2.2. на 01.07.2021г.

Таблица № 4

№	Источники финансирования	Освоение средства в долларах США		
		01\01 по 01/07-2021 г.	С начало реализации Проекта по 1 июля 2021 г.	В процентах
1.	Грант № D205-TJ (МАР)		7 673 882,22*	100
2.	Кредит №6089-TJ (МАР)	1 795 249,43	2 680 411,76	27,07
Всего		<b>1 795 249,43</b>	<b>10 354 293,98</b>	

\*Превышенный показатель освоения средств по гранту связан с изменением курса доллара США к СПЗ.



### 2.5.5. Реализация Подкомпонента 2.2.

#### **Кулябская зона**

Завершены берегоукрепительные строительно-восстановительные работы на четырёх целевых объектах по Кулябской зоне. Объекты переданы местным водохозяйственным организациям для эксплуатации и дальнейшего обслуживания. В соответствии с наблюдениями и рекомендациями специалистов ВБ (письмо от 28/05/2021г.), районными



ГУМИ на объектах №2 и №6 район Восе произведена очистка от растительности.

## Бохтарская зона

### **Объект №4, Кабадиян, берегоукрепление на реке Кафирниган.**

После проведения тендерных мероприятий, восстановительные работы ведутся на всех проектных участках объекта №4, район Кабадиян. Общая протяжённость строительства дамбы – **15,74 км**, из них:

- *строительство новых дамб – 10,63км;*
- *восстановление существующих дамб – 5,1 км.*

**Участок №1, (НСВ-006)** расположен на левом берегу реки Кафирниган, в джамоате У.Назаров. Общая протяжённость участка составляет **3 383м.** с учётом восстановления сброса канала Катта. На протяжённости **3 383 метров** подрядной организацией ООО «Симо кампания» завершены монтажные работы по креплению откосов дамб железобетонными плитами» размером **2x1x0,2**. По состоянию на **01/07/2021г.** объем выполненных работ по восстановлению протяжённости дамбы с креплением откосов бетонными плитами составил **95%**. В настоящее время ведутся остаточные планировочные работы откосов и верха проезжей части дамбы. Также, составляется соответствующая документация для проведения рабочей комиссии.

**Участок №2.** расположен на левом берегу реки Кафирниган, в джамоате Э.Ниёзов. Протяжённость участка составляет **L=4210,1 метров**, из них 3191,1 – строительство новых дамб и 1019 – реконструкция существующих. По **пакету НСВ-006** проведена тендерная процедура. Контракт заключён с компанией ОАО «Таджикгидроэлектромонтаж». Срок действия контракта с 13/04/2021 по 31/12/2022г. Для размещения строительного лагеря, арендована территория. На данном этапе построены временные помещения для рабочего состава, построен бетонный узел для приготовления бетонной смеси, на участок переброшены 4 единицы строительной техники: экскаватор (1), мехлопата (1), автосамосвал (2). На вспомогательные работы привлечена рабочая сила на местном уровне в количестве 11 человек, из которых 1 женщина нанята в качестве повара. Намечается проведение планировочных работ, предусматривающие срезку растительного слоя под дамбой и перевозку грунта для возведения дамбы.

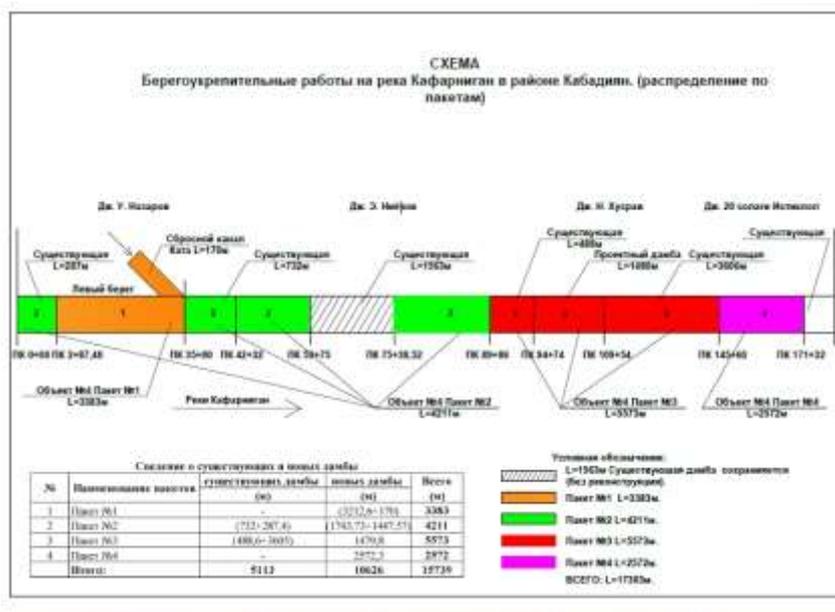
**Участок №3.** расположен на левом берегу реки Кафирниган, в джамоате Н.Хусрав. Протяжённость участка составляет **L=5572,0 метров**, из них, 1479,8м. – строительство новых дамб и 4092,2 м – реконструкция существующих. По **пакету НСВ-007** подписан контракт с ООО «Мехри Хатлон». По состоянию на 01/07/2021г. для организации строительной площадки построены временные жилые и складские помещения, установлены жилые вагончики. Переброшена землеройная и другая строительная техника: экскаватор марки «Хюндай» (2), мехлопата (2), бульдозер (2), бетономешалки (2), арматура (30 тонн). В штате компании имеются постоянные технические работники. К строительству, на местном уровне, привлечены 15 рабочих, из которых 2 женщины наняты для приготовления пищи. В настоящее время, подрядчиком проводятся подготовительные работы по изготовлению арматурных сеток для бетонных плит размером **2x1x0,2**. После спада уровня воды в реке Кафирниган, планируется проведение земляных работ.

**Участок №4.** расположен левом берегу реки Кафирниган, в джамоате 20 солагии Истиклол. Планируется строительство новой дамбы протяжённостью  $L= 2572,3$  метров. Контракт заключён с подрядной организацией ООО «Зумрут». Срок действия контракта с 18/12/2020 по 31/08/2022г. По состоянию на **01/07/2021г.** подрядчиком выполнены следующие работы:

- на строительный участок переброшена строительная техника;
- изготовлены железобетонные плиты в количестве 759 штук;
- ведутся земляные работы с ПК-145+59,6 по ПК-154;
- производится перевозка грунта для возведения дамбы до 1 км, в объёме 26 тыс. м<sup>3</sup>;

Детализированная информация о статусе выполнения строительных работ по объектам в Кулябской и Бохтарской зоне приведена ниже, в **приложении №2.**

**Рис.1. Схема расположения объектов в районе Кабадиян.**



## Мониторинг и оценка

Для успешной реализации проекта и в соответствии с требованиями Операционного руководства со стороны ЦУП/АМИ организована система мониторинга и оценки.

На постоянной основе, консультантом по МиО, в рамках полевых выездов по проектным районам, проводится мониторинг объектов, подлежащих восстановлению. Основная цель мониторинга: отслеживание прогресса и результатов мероприятий проекта, который включает в себя следующее:

- *проведение надзора за ходом реализации и качеством строительных работ;*
- *соблюдение условий по охране социальной и окружающей среды;*
- *мониторинг финансового прогресса;*

- анализ успешности этапов проекта, включая анализ целевых и промежуточных показателей Проекта по Подкомпоненту 2.2.

На участках берегоукрепительных работ, специализированные инженеры проводят регулярный надзор за выполнением работ каждого подрядчика в период строительства и мониторинг состояния каждого завершенного проектного объекта.

Для проведения анализа и оценки по достижению индикаторов проекта, выявления количества бенефициариев по Подкомпоненту 2.2., проводится сбор, обновление и систематизация данных по населению, расположенных в проектной зоне.

Отчетность по реализации мероприятий Подкомпонента 2.2. Проекта УКВИУПО предоставляется на полугодовой и годовой основе в ЦРП/Минфин.

#### 2.5.6.. Проектная организация для подкомпонента 2.2 ООО «Интерпроект»

За отчетный период проектной организацией ООО «Интерпроект» на основе заключенного контракта с ЦРП МФ завершил проектирование 6 объектов восстановления и строительство берегозащитных сооружений и одно головное водозаборное сооружение на канале Хошоди в Шаартузском районе. После прохождения гостехэкспертизы все ПСД были приняты ЦРП МФ и получены одобрения ВБ. Все проектно-сметные документации переданы в ЦУП при АМИ для проведения тендера по отбору подрядной организации. ООО «Интерпроект» на основании условия заключенного контракта продолжит работы по авторскому надзору начиная от начала строительства до завершения.

#### Проблемы препятствующие прогрессу реализации подкомпонента 2.2.

Проблемы связанные с препятствующее прогрессу реализации проекта не существует. Возникшие текущие проблемы своевременно решаются на месте.

**( Информацию по охранным мерам смотрите глава 5**

#### 2.6. Компонент 3. Условный компонент по реагированию на чрезвычайные ситуации (общая стоимость 6 миллионов долларов США)

Целью данного компонента является повышение потенциала Таджикистана по реагированию на стихийные бедствия. Чрезвычайная ситуация, подлежащая финансированию, представляет собой событие, которое вызвало или, вероятно, неизбежно вызовет серьезные неблагоприятные экономические и/или социальные последствия для Республики связанные со стихийным бедствием. Оперативное выделение средств позволит ПРТ запросить перераспределение проектных средств для частичного покрытия расходов на реагирование на чрезвычайные ситуации и восстановление. Данный компонент будет запущен в случае, если:

а. получатель установил, что произошел подлежащий финансированию кризис или чрезвычайная ситуация, направил в Ассоциацию запрос о включении указанной деятельности в УКРЧС, в целях реагирования на указанный подлежащий финансированию кризис или чрезвычайную ситуацию, и Ассоциация согласилась с таким определением, приняла указанный запрос и уведомила получателя об этом;

б. Получатель подготовил и раскрыл все инструменты охранных мер, необходимые для указанной деятельности, и Получатель осуществил любые действия, которые должны быть предприняты в соответствии с указанными инструментами, все в соответствии с положениями раздела I.E Приложения 2 к Соглашению о финансировании; и Координационный орган получателя имеет достаточный персонал и ресурсы в соответствии с положениями раздела I.E настоящего Приложения 2 к Соглашению о финансировании, для целей указанной деятельности.

Данный компонент может быть использован для перераспределения проектных средств или направления дополнительных средств для полного или частичного пополнения средств, перераспределенных в УКРЧС, если они станут доступными, в связи с подлежащей финансированию чрезвычайной ситуацией. Первоначальное распределение составляет 6 млн. долларов США, в рамках данного компонента частично основываются на неизбежных рисках паводков, селей и т. д. в течение реализации проекта, то есть 2018-2023 гг.

После того, как средства условного компонента будут задействованы, они могут быть мобилизованы в соответствии с процедурами политики ВБ по быстрому реагированию на кризисы и чрезвычайные ситуации, которые сводят к минимуму предварительные шаги по обработке, а также фидуциарным и защитным требованиям. Выплаты будут производиться в соответствии с положительным списком товаров, работ и услуг, которые необходимы для поддержки потребностей Правительства в смягчения и реагировании, восстановлении и реконструкции. Все расходы в рамках данного компонента, если они будут инициированы, будут произведены в соответствии с ОП 10.00 и будут оценены, рассмотрены и признаны приемлемыми для МАР до осуществления каких-либо выплат.

В соответствии с ОП 10.00, данный компонент будет обеспечивать немедленную, быструю поддержку в финансировании товаров (положительный список согласован с Правительством), работ и услуг, необходимых для деятельности по реагированию, смягчению последствий, восстановлению и реконструкции. Операционные расходы, подлежащие финансированию, будут включать дополнительные расходы Правительства на усилия по скорейшему восстановлению, связанные с последствиями крупных бедствий.

Товары, работы и услуги в рамках данного компонента будут финансироваться на основе анализа удовлетворительной вспомогательной документации, представленной Правительством, включая документацию о соблюдении надлежащей практики закупок в чрезвычайных ситуациях. Все подтверждающие документы о возмещении таких расходов будут проверены внутренними аудиторами Правительством и Директором проекта, удостоверяющими, что расходы были произведены по назначению и позволяют быстро возместить ущерб, причиненный неблагоприятными природными явлениями, до подачи заявления в Ассоциацию. Данное подтверждение должно быть направлено в Ассоциацию вместе с заявлением.

До и за отчетный период данный компонент не реализован из-за того что, в течение срока действия проекта с 2016 по 2020 годы не произошло на территории РТ неблагоприятного природного события и бюджет компонента не освоена в результате средство компонента было перераспределена на финансирование деятельности другим компонентам, исходя из приоритетов ПРТ и одобрения Всемирного Банка в следующем объеме;.

А) Для Категории №1 (Компонент 1. и Компонент 4.1.) – 1 690 601 доллар США

Б) Для Категории № 2 (Компонент 2.1. и Компонент 4.2.) - 3 624 601 доллар США

В) Для Категории №3 (Компонент 2.2. и Компонент 4.3.) - 676 601 доллар США

#### **2.7. Компонент 4. Управление проектом.**

За отчетный период, координация между ключевыми заинтересованными сторонами показала, что имеет решающее значения для разработки индивидуальных и меж секторальных решений. Министерство финансов Республики Таджикистан играет важную роль в надзоре за координацией Проекта в сотрудничестве с соответствующими заинтересованными сторонами с точки зрения подготовки детального проектирования, закупки и поставки техники и реализации Компонентов а также в мероприятий по институциональному укреплению.

За отчетный период ПРТ обеспечил деятельность ЦРП МФ, ГРП МТ и ЦУП АМИ с соответствующими штатными квалифицированными персоналами и консультантами, а так же техническим заданиями и функциями, в течение всего времени реализации проекта в форме, приемлемой для Ассоциации.

В период реализации проекта ЦУП МФ и другие соответствующие заинтересованные Государственные органы, такие как КЧС и ГО и ИГССС, были вовлечены в более широкий диалог по вопросам укрепления УРБ и обеспечения устойчивости инвестиций в этой области, в тесном сотрудничестве с командой Группы быстрой оценки и координации при чрезвычайных ситуациях (РЕАКТ) и с Национальной платформы по снижению риска стихийных бедствий (НПСРБ).

ЦРП МФ за отчетный период реализовал Компонент 1 (Укрепление потенциала УРБ) и Компонент 3 (Условный компонент реагирования на чрезвычайные ситуации), включая закупки и аспекты охранных мер, с технической помощью и руководством таких профильных ведомств, как КЧС и ГО и ИГССС, а также соответствующими управлениями МФ.

Обеспечил общий надзор и координацией реализации 2-го компонента проекта и консолидации финансового управления (ФУ), консолидацией мониторинга и отчетности Компонента 2 (ГРП МТ и ЦУП при АМИ).

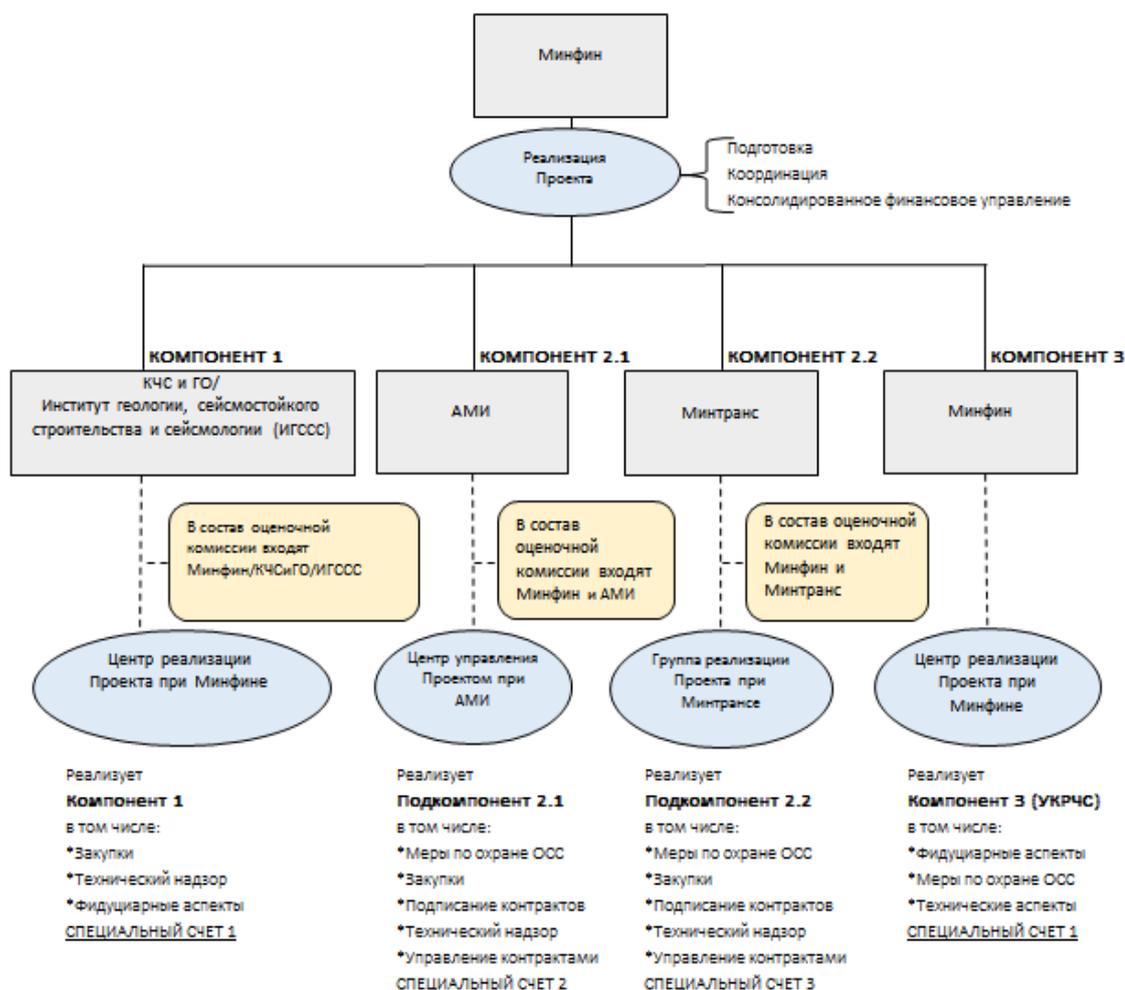
ГРП МТ РТ реализует подкомпонент 2.1. Компонента 2 проекта и обеспечит выполнение мероприятий, связанных с реконструкции восстановление 1 мостов обеспечивает гарантированное качественное автосообщения между джамоатами, районами и с административным центром ГБАО.

ЦУП при АМИ реализует подкомпонент 2.2. компонент 2 проекта и обеспечит выполнение мероприятий, связанных с восстановлением разрушенных и строительством новых противопаводковых сооружения и гарантийной обеспечение защиты инфраструктуры расположенных за берегами рек и предотвращения эрозии берегов рек.

Оба ведомства, (ГРП и ЦУП) МТ РТ и АМИ ответственны за закупки, ФУ, техническую помощь и надзор, а также за аспекты охранных мер соответствующей деятельности.

Схема 1.

Структура управление проектом



Для успешной реализации компонентов 1 и 3 Проекта за отчетный период ЦРП МФ координирует работы и в тесном сотрудничестве с КЧС и ГО по вопросам связанные с проектированием НЦУКС, с Институтом геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Академии наук Таджикистана, а по второму компоненту Проекта с ГРП МТ и ЦУП АМИ. Сотрудничество позволяет решить, появившихся проектных проблем.

**Миссии Всемирного Банка**

Для успешной реализации Проекта важную роль играют Миссии ВБ. Миссии проводятся 2 раза в году. Каждая Миссия обсуждает насущные проблемы реализации Проекта и совместно с соответствующими министерствами и комитетами разрешаются существующие проблемы.

Из за распространение коронавирусной инфекции и закрытии границ в 2020-2021 годах Всемирный Банк организовал 3 миссии. Миссии проводились в виртуальном режиме.

19-23 апреля 2021 года команда Всемирного банка, провела виртуальную миссию по поддержки реализации Проекта «Укрепление критически важной инфраструктуры для обеспечения устойчивости к природным опасностям» (УКВИУПО).

Основные задачи Миссии заключались в том, чтобы:

- (i) рассмотреть общий прогресс в реализации Проекта, достигнутый до настоящего времени;
  - (ii) оценить общие показатели защитных мер, выплат, фидуциарные показатели, кадровые показатели, показатели мониторинга и оценки и предоставить соответствующие рекомендации;
  - (iii) обсудить новые интервенции и мероприятия, которые предполагается рассмотреть в рамках потенциальных будущих возможностей финансирования;
  - (iv) согласовать дальнейшие шаги для обеспечения беспрепятственной реализации Проекта
- Оценки показателей Проекта.** Учитывая статус реализации мероприятий компонентов, освоение средств и управление Проектом во всех РА, а также связанные с глобальной пандемией COVID-19 препятствия, прогресс на пути к достижению Проектной цели развития (ПЦР) оценивается как **Удовлетворительный**.
- Вместе с тем Миссия рекомендовала всем трем РА:
- Министерство финансов. Центр реализации проекта при Министерстве финансов,
  - Агентство мелиорации и ирригации. Центр управления проектом при Агентстве мелиорации и ирригации,
  - Министерство транспорта (Группа реализации проекта при Министерстве транспорта), поддерживать и ускорить темпы реализации Проекта.

### Глава III. Управление и Реализация проекта

#### 3.1. Закупка

В рамках Проекта закупка проводилось на основе Требования Всемирного Банка и Плана закупки. С начало реализации Проекта все закупки проводились в срок. Все консультанты были приняты на основе конкурса и итоги тендеров были согласованы со ВБ.

Были приняты на работу в ЦРП МФ:

Координатор Проекта -Кучакшоев С.

Консультант по экологическим вопросам –Ниятбеков С.

Консультант по социальным вопросам- Валиев М.

Консультант по строительству – Каримов С.

Консультант по Информационной технологии -Хокимов Ф.

По подкомпоненту 2 закупки проводили реализующие органы-ГРП МТ и ЦУП АМИ.

Таблица 5.

#### Закупки основных работ и услуг

№ п/п	Комп.	Контр-т	Описание контракта	План/факт	Бюджет	Статус выполнения
1.	1.2.			План	100 000	Выполнено

		SCINHP/G-SH-1	Закупка сейсмических станций для ИГССС	<b>факт</b>	<b>59 132</b>	<b>29.08.2019</b>
<b>2.</b>	<b>1.2.</b>	SCINHP/G-SH-2	Закупка ИТ оборудования включая программное обеспечение для ИГССС	<b>План</b>	<b>35 000</b>	<b>03.09.2018</b>
				<b>Факт</b>	<b>34 217</b>	
<b>3.</b>	<b>1.1.</b>	SCINHP/N CB-W-01	Строительство НЦУКС в соответствии с утвержденным проектным решением и схемой размещения	<b>План</b>	<b>2.100 000</b>	<b>Выполняется</b>
				<b>Факт</b>		
<b>4.</b>	<b>2.1.</b>	SCINHP/W-ICB-01	Реабилитация мостов в Ванчском и Рушанском районах ГБАО	<b>План</b>	<b>8 069 743</b>	<b>09.12.2020</b>
				<b>Факт</b>	<b>8 069 743</b>	<b>Выполняется</b>
<b>5.</b>	<b>2.2.</b>	SCINHP/C QS/2019-01	Детальное проектирование участка канала Хошади и авторский надзор в Курган-тюбинской зоне	<b>План</b>	<b>157 000</b>	<b>Октябрь 2020</b>
				<b>Факт</b>	<b>156 127</b>	<b>31 декабрь 2022</b>
<b>6.</b>	<b>1.1.</b>	SCINHP/Q CBS-2017-01	Подготовка детальных проектных и тендерных документов для Национального центра по управлению кризисными ситуациями (НЦУКС), технических спецификаций для оборудования ИКТ и мобильных командных комплексов связи	<b>План</b>	<b>430 000</b>	<b>25-Ноябри 2019</b>
				<b>Факт</b>	<b>496 913</b>	<b>31-январь 2020</b>

**По компоненту 1** закупки проводились согласно Плану. Есть некоторые отставание от плана. Например, Подготовка детальных проектных и тендерных документов для Национального центра по управлению кризисными ситуациями (НЦУКС), технических спецификаций для оборудования ИКТ и мобильных командных комплексов связи был завершён на год позднее намеченного срока.

Контракты с действующими сотрудниками внесены в электронную систему STEP; На постоянной основе проводится процесс отслеживания обменов и обновления данных системы STEP.

### 3.2. Финансовое управление

За отчетный период ЦУП МФ осуществлял Финансирование проекта согласно финплану. Финансовые средства в рамках Аванса на подготовку проекта, а также Компонентов 1 и 4.1. были расходованы со стороны ЦРП МФ и в основном направлены на оплату Техничко-экономического обоснования строительства 18 мостов в ГБАО, Техничко-экономического обоснования берегоукрепительных работ в Кулябском и Бохтарском районах, покупку офисного оборудования и мебели для сотрудников размещенных в Министерстве транспорта Республики Таджикистан и Агентства мелиорации и ирригации при Правительстве Республики Таджикистан в рамках Аванса на подготовку проекта, покупку тяжелой спецтехники в количестве 16 единиц и были переданы Министерству транспорта Республики Таджикистан (9 единиц) и Агентству мелиорации и ирригации при Правительстве Республики Таджикистан (7 единиц), покупку компьютеров, оборудования и специальных оборудований для Инстиута геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Национальной академии наук Таджикистана, проектно-сметной документации ЦУКС и содержание ЦРП МФ.

Средства в рамках Подкомпонентов 2.1. и 4.2. были использованы со стороны ГРП МТ и в основном направлены на строительств мостов в ГБАО и содержание сотрудников ГРП.

ЦУП АМИ реализовала Подкомпоненты 2.2. и 4.3.. Средства в основном были направлены на берегоукрепительные работы и содержанию сотрудников ЦУП.

Расходование средств ЦРП МФ с начала года по состоянию на 30 июня 2021 года приведена в таблицах № 6.

Таблица № 6

Сведение о расходах по Компонентам проекта "Укрепление важнейшей инфраструктуры для обеспечения устойчивости к природным опасностям" по состоянию на 30 июня 2021 года  
(в долларах США)

№	Компоненты	первоначальное распределение	Перераспределение	фактические расходы с начало проекта по 31.12.2020 г.	%	остаток неиспользованных средств	%
1	Укрепление потенциала по управлению риском бедствий (оценочная стоимость)	4 000 000	7 660 076	2 538 425,00	33,1	5 121 165,00	66,8
2	Обеспечение устойчивости критически важной инфраструктуры к природным опасностям	38 000 000	37 380 173,00	19 891 166,26	53,22	17 489 012,7	46,7

2.1.	ГРП МТ	19 000 000	20 444 000,00	9 536 766,28	46,65	10 907 273,7 2	53,3
2.2.	ЦУП АМИ	19 000 000	16 936 179	10 354 293,98	61,2	6 581 886,00	38,8
3	Условный компонент по реагированию на чрезвычайные ситуации	6 000 000	-	-		-	
4	Управление Проектом	2 000 000	1 603 999	874 723,00	54,5	729 276	45,5
4.1.	ЦРП МФ	666 667	564 159	354 575,00	62,8	209 584,00	37,1
4.2.	ГРП МТ	666 667	480 019	227 049	47,3	252 970	52,6
4.3.	ЦУП АМИ	666 667	604 020	293 099	48,5	310 921	51,5
	Аванс на подготовку проекта		3 835 764	3 835 764	100	-	-
	<b>Всего</b>	<b>50 000 000</b>	<b>50 000 000</b>	<b>27140 006,26</b>	<b>54,28</b>	<b>22859 993,74</b>	<b>45,7</b>

Таблица № 7

Освоение средств ЦРП МФ за первое полугодие 2021 г. по Компоненту 1. и Подкомпоненту 4.1.

№	источник финансирования	план	факт	всего предусмотрено
1	Грант №D205-TJ	1 643 952,70	416 088,43	9 860 000,00
2	Кредит №6089-TJ	-	-	2 200 000,00
	<b>всего</b>	<b>1 643 952,70</b>	<b>416 088,43</b>	<b>12 060 000,00</b>

### 3.3. Мониторинг и оценка

Для успешной реализации проекта и в соответствии с требованиями Операционного руководства со стороны ЦРП МФ, ГРП МТ и ЦУПпри АМИ организована система мониторинга и оценки.

За отчетный период на постоянной основе, консультантами ЦРП МФ, ГРП МТ и ЦУП АМИ в рамках полевых выездов по проектным районам, проводится мониторинг объектов, подлежащих восстановлению. Основная цель мониторинга: отслеживание прогресса и результатов мероприятий проекта, который включает в себя следующее:

- проведение надзора за ходом реализации и качеством строительных работ;
- соблюдение условий по охране социальной и окружающей среды;
- мониторинг финансового прогресса. соблюдение выполнение ОУК и СУК контрактов со стороны подрядных организации

Проводятся анализ и оценка по достижению всех индикаторов проекта, выявления нерешенных проектных вопросов и информирование руководство реализующих органов о проблемах и содействие в их решения.

## **Глава IV. Ожидаемые выгоды от компонентов и подкомпонентов проекта.**

### **4.1. Компонент 1.**

#### **Подкомпонент 1.1 Модернизация центров и систем управления кризисными ситуациями для повышения готовности к бедствиям**

Ожидаемая выгода от подкомпонента 1.1 проекта заключается, в частности, в укреплении потенциала КЧС и ГО путем приобретением соответствующих приборов и оборудования и строительство здания ЦУКС в котором, будет размещаться в построенном в национальном здании ЦУКС. Будут произведены Модернизации центров системы управления, повышены осведомленности, прогнозирование, планирование и готовности к стихийным бедствиям с последующим укреплению потенциала Правительства по оперативному и эффективному реагированию на чрезвычайные ситуации.

#### **Подкомпонент 1.2. Оценка сейсмической опасности для улучшения идентификации риска бедствий.**

Ожидаемая выгода от подкомпонента 1.2 проекта заключается путем приобретение ИТ оборудования и программного обеспечения для укреплении потенциала Института геологии, сейсмостойкого строительства и сейсмологии Академии наук Республики Таджикистан (ИГССС АН РТ) и свою очередь ИГССС Используя закупленное в рамках Проекта аппаратно-программное обеспечение, проводит национальную вероятностную оценку сейсмической опасности (ВОСО) для Таджикистана.

ИГССС АН РТ используя поставленные станции и оборудования, получают данные и проведут вероятностную оценку сейсмической опасности на территории Таджикистана и на основе полученных результатов национальной вероятностной оценки сейсмической опасности, создают карты сейсмическое микрорайонирование Душанбе и прилегающей к нему.

В результате создание карты сейсмическое микрорайонирование города Душанбе будут даны соответствующее достоверные сведения о сейсмической опасности зон проектным институтам. Используя сведения ИГССС АН РТ, проектные институты при разработке ПСД жилых и административных и производственных здания будут учитывать, рекомендации ИГССС АН РТ в конечном результате обеспечиваются устойчивость здания, к землетрясениям и уменьшение рисков разрушения во время стихийных бедствий.

### **4.2. Компонент 2.**

**Подкомпонент 2.1** Восстановление разрушенных 17 мостов в проектных районах, будет способствовать:

- Предотвращению дальнейшего разрушения от сели и паводковыми водами мостов и береговых линий;
- Безопасное гарантированное движение транспортных средств и улучшение грузоперевозки в труднодоступных селах, джамоатов и районов республики;

- Предоставление временные возможности трудоустройства, в период строительства т.е. обеспечение уровня занятости (привлечение местной рабочей силы) и доходов населения;
- использование местных товаров и услуг во время проведения строительных работ (щебень, камень, песок, цемент, гравий, продовольственные товары и т.д.);
- Вследствие всего вышесказанного – снижению уровня бедности в сельских горных и долинных районах проектной зоны.

**Подкомпонент 2.2.** Восстановление и строительство 28,7 км берегозащитных сооружений в проектных районах, будет способствовать:

- Гарантированная защита от затопления, эрозии и деградации прилегающих орошаемых земель, имеющих местной инфраструктуры и населенных пунктов, предотвращению потери жилищ и человеческие жизни;
- Улучшению сельскохозяйственной продуктивности пахотных земель, увеличению их площади, повышению плодородности земель и урожайности сельхоз культур, повышению доходов фермерских хозяйств и домохозяйств;
- Предоставление временные возможности трудоустройства в период строительства т.е. обеспечение уровня занятости (привлечение местной рабочей силы) и доходов населения –
- использование местных товаров и услуг во время проведения строительных работ (щебень, камень, песок, гравий, продовольственные товары и т.д.);

## **Глава V. Охранные меры**

### **5.1. Социально-экологические воздействия Проекта**

Проектом для проведения мероприятий в соответствии с политикой Всемирного Банка, предусмотрены меры по охране окружающей и социальной среды, которые проводился на постоянной основе. В отчетный период Реализация проекта проводился на основании Оценки воздействия на окружающую среду и социальную сферу и Планом по экологическому и социальному управлению. Согласно Операционным процедурам Всемирного Банка, Проект относится к категории «В».

**Деятельность Проекта регулируется законодательными и нормативными рамками Республики Таджикистан в области охранных мер:** статьи Конституции РТ, Гражданский кодекс РТ, Земельный кодекс Республики Таджикистан, Закон об Охране Окружающей Среды, Закон о Государственной Экологической Экспертизе, который включает в себя положения о процессе проведения Оценки Воздействий на Окружающую Среду в Таджикистане, законами об Экологическом Мониторинге, Охране Атмосферного Воздуха, Экологическом Аудите, Закон об Обращении Промышленных и Бытовых Отходов, Водный Кодекс и т.д.

### **Задействованные Операционные Процедуры Всемирного Банка.**

Согласно Операционным процедурам Всемирного Банка, Проект относится к категории «В» с «Умеренным» оценочным риском и активизируются операционная политика ВБ по охранным мерам: ОП 4.01 «Экологическая оценка», ОП 4.12

«Вынужденное переселение», ОП 4.37 «Безопасность плотин» и ОП 7.50 «Проекты на международных водных путях».

ПРТ через ЦРП МФ/ГРП МТ/ЦУП АМИ обеспечивает реализацию проекта в соответствии с соответствующими документами по охранным мерам, которые утверждены Всемирным Банком и перечислены выше.

Данные документы охватывают социальные и экологические аспекты проекта и служат основой для реализации его социальной и экологической повестки дня в соответствии с требованиями Всемирного банка.

Для того, чтобы местные жители понимали суть восстановительных работ РДП (МРЖ как отдельная брошюра) были переведены на таджикский язык. Кроме этого, на таджикском языке в виде брошюры была подготовлена краткая информация о Проекте. Данные документы были напечатаны и розданы заинтересованным сторонам на местах.

В ходе реализации Проекта были предприняты усилия по использованию положительного опыта общественных консультаций, проведенных для обсуждения документа об охранных мерах. Для обеспечения обратной связи с бенефициарами наряду с жалобами, официально полученными по различным каналам, был организован сбор мнений и предложений заинтересованных сторон.

Были подготовлены Отчеты и Планы по охране окружающей и социальной среде.

В каждом из этих документов были определены степени влияние Проекта на окружающую и социальную среду и подготовлены Планы по управлению окружающей и социальной среде. Планы были включены в тендерные документы.

#### **Общие социально-экологические элементы**

- временное образование пыли и шума, тряски;
- временное неудобство на межхозяйственных дорогах;
- возможные нарушения при функционировании строительных лагерей;
- загрязнение почвы и воды;
- возможные риски для здоровья и безопасности рабочих и местного населения во время проведения строительных работ;

#### **Социальные элементы**

- приток рабочей силы извне и ущемление интересов местного сообщества по возможностям трудоустройства;
- ограниченные возможности этнических меньшинств в получении доступа к выгодам проекта;
- возникновение споров и недоразумений.

**(сокращено)**

Социальные и экологические аспекты тесно взаимосвязаны друг с другом, в этой связи работа консультантов проводится в тесной координации друг с другом. В своей деятельности, консультантами ЦРП МФ/ГРП МТ/ЦУП АМИ используются качественные методы исследования - полуструктурные интервью с ключевыми информаторами на уровне руководителей районных Хукуматов, штабов ЧС и ГО, ВХО, представителей джамоатов, местных сообществ, в ходе которых производится сбор необходимой информации по

проектным районам. Взаимодействие производится на регулярной основе, посредством полевых выездов по проектным районам и посредством мобильной телефонной связи.

## **5.2. Вопросы переселения и вовлечение граждан**

На подготовительном этапе проекта проводились встречи и фокус групповые дискуссии с сообществами. После подготовки Проекта, перед началом восстановительных работ были проведены встречи и консультации:

- a) После подготовки Проектно - сметной документации по строительству НЦУКС консультантами ЦРП МФ были проведены встречи с бенефициарами и подготовлены необходимые документы.
- b) После определения восстановительные участки (мосты и дамбы), консультанты по охранным мерам ПУВИОУПО ЦРП МФ/ГРП МТ/ЦУП АМИ проводили встречи и консультации с жителями и руководителями местного и районного уровня. Кроме этого, посетили ЛЗП, и сообщили им об их правах в рамках Проекта. Они содержали обмен информацией об их правах на компенсацию и возмещение ущерба. Они также согласовали с ЛЗП и местными властями, какие активы потребуются.
- c) После завершения инвентаризации и оценки активов (Компонент 2.1.), консультанты охранным мерам ЦРП МФ совместно с ГРП МТ представили и обсудили детали с ЛЗП и вопрос о том, является ли инвентаризация точной и приемлемой для них.
- d) После завершения ПДП (Плана действий по переселению (Первая и вторая фазы), ЛЗП были обеспечены ПДП, в соответствии с процедурами раскрытия информации, описанными в Рамочном документе по переселению (РДП).

До начала реализации суб проекта сумма наличных денежных средств и в натуральной форме (земля), предложенная для компенсации, были обсуждены и согласованы с каждым правомочным ЛЗП для рассмотрения и одобрения до того, как была затронута передача актива. По процедуры ВБ ЛЗП в любой момент могут подать жалобу, используя процесс рассмотрения жалоб, описанный в РДП.

## **5.3. Риски и негативные воздействия проекта:**

По компоненту 1, нет серьезных экологических и социальных рисков.

По компоненту 2. Имеется не значительные социальные и экологические риски. Мероприятия, запланированные в рамках проекта, за отчетный период будут иметь в большей мере положительные социальные и экологическое последствия. Незначительные риски и воздействия связаны со строительными работами и носят временный характер, связаны со следующим:

- временное образование пыли и шума, тряски;
- возможное ненадлежащее управление строительными отходами;
- возможны не значительные риски для здоровья и безопасности рабочих и местного населения во время проведения строительных работ;
- временное неудобство на республиканских и межхозяйственных дорогах.
- приток рабочей силы извне;

– строительные лагеря.

Отрицательного воздействия от притока рабочей силы для строительства можно снизить путем привлечения местных жителей в строительные работы. В большей своей части, объекты по восстановлению мостов и берегоукрепительных сооружений находятся за пределами населённых пунктов, и не могут непосредственно повлиять на безопасность и здоровье населения. Для управления рисками и снижения негативного воздействия составлены Планы управления окружающей и социальной средой, по каждому объекту которые включены в тендерную и контрактную документацию. Подрядные организации в период строительства будут строго соблюдать и выполнять требование и условия управление окружающей и социальной средой указанных в ПУООС. В период строительства проводился постоянный надзор со стороны консультантов ЦУП АМИ и ГРП МТ за соблюдение и выполнение требования ПУООС.

В период реализации подкомпонента 1.1, 2.1. и 2.2 проводится мониторинг социально-экологической эффективности проекта.

#### 5.4. Реализация охранных мер

##### Охранные меры по компоненту 1.1.

Для оценки воздействия Проекта специалистами ЦРП МФ для строительство НЦУКС был подготовлен Отчет «Оценка воздействия на окружающую и социальную среду при создании Национального центра управления кризисными ситуациями в городе Душанбе Республики Таджикистан» (апрель, 2020), который включает в себя План охраны окружающей среде и утвержден ВБ.

Подготовленные документы:

1. Проведены исследование-оценка социально- экологическое влияние проекта.
2. План управления окружающей и социальной средой.

**План обнародован 3 августа 2020 года на сайте ЦРП МФ.**

<http://greenfinance.tj/> <https://cloud.mail.ru/public/4Fit/4wu6VGZL3>

**(Русская версия, от 15 сентября 2020 года)**

<http://greenfinance.tj/> <https://cloud.mail.ru/public/4p5e/5AgaMsX3L>

**(английская версия, от 3 августа 2020 года)**

**А также был приложен к тендерным документам.**

Строительство здания НЦУКС **начался 1 февраля** 2021 года. Консультанты ЦРП МФ совместно со специалистами Подрядной фирмы работают над соблюдением охранных мер на объекте.

### **Соблюдение экологических требований:**

При демонтаже существующие на стройплощадке фонтана строители соблюдали все экологические нормы. На том же месте существовали плодоносные деревья и их согласно инструкцию выкопали и пересаживали на другом участке.

Для соблюдение экологических требований на строительном площадке Подрядчиком установлен специальный щиты-плакаты.

### **Социальные мероприятия:**

С первых дней начало стройки мы привлекали внимание подрядчика на следующие вопросы:

- Подготовка информационный щит об объекте
- **Соблюдение техники безопасности**
- **Создание нормальной условия для рабочих (обеспечение спецодеждой, каски, перчатки и др.)**
- **Установка ящика для жалоб и предложений**
- **Соблюдение требование по предотвращению инфекционных болезней (особенно, коронавирус).**

#### **За короткое время Подрядчиком были установлены:**

- Информационный щит о строительстве НЦУКС
- Щиты-плакаты по соблюдению техники безопасности
- Подрядчик обеспечивает всех работников объекта специальной одеждой, касками, перчатками.
- Для предотвращение распространение инфекционных болезней, особенно КОВИД-19 Подрядчиком предприняты необходимые меры. На объекте установлен специальный щиты-плакат
- Объект обеспечен необходимыми санитарными средствами: антисептиками, моющие средствами, защитными масками, моющими средствами
- Подрядчик заключил договор с врачом для наблюдения за состояниями здоровье рабочих на объекте
- Перед началом работы проверяются температура тела рабочих.
- всех работающих на объекте вакцинированы

### **5.5. Охране труда и безопасность**

По компоненту 1.1. для обеспечение охраны труда и безопасность при строительстве здания НЦУКС проводятся мероприятия по охране труда рабочих, по соблюдению техники безопасности и здоровье. Кроме, плакатов по технике безопасности проводятся разъяснительные работы, организован журнал

по техники безопасности. С новыми рабочими перед начало работы проводится беседа, после чего его допускают на работу. Рабочие обеспечены спецодеждой, защитными касками и другими защитными инструментами.

. Все рабочие соблюдают требование по технике безопасности. За отчетный период не фиксировано ни одного случая травмы на объекте. Из числа рабочих нет несовершеннолетних и так как работа тяжелая женщины на строительстве не привлекаются, кроме повара и уборщицы.

Рабочие своевременно получают заработную плату.

### **5.6. Механизм рассмотрение жалоб и предложений**

На объекте установлен специальный ящик для жалоб и предложений. Все работники ознакомлены с механизмом рассмотрения жалоб и других обращений граждан относительно строительство НЦУК.

За отчетный период не поступали жалобы и предложения.

По компоненту 1.1. физическое влияние на имущества граждан не будет, так как строительство ведется на территории КЧС и ГО.

#### **По подкомпоненту 2.1.**

**Социальные и экологические гарантии.** Для соблюдения социальных и экологических гарантии ЦРП МФ совместно с ГРП МТ подготовили нижеследующих документов:

1. Отчет социальная оценка Проекта «Укрепление важнейшей инфраструктуры для обеспечения устойчивости к природным опасностям.» 7 марта 2017 года.  
<http://file.tj/download.php?file=691%D1%EE%F6%E8%E0%EB%FC%ED%E0%FF%20%EE%F6%E5%ED%EA%E0.docx>

2. Проект Рамочного Документа по переселению. 7 марта 2017 года.  
[http://file.tj/download.php?file=609SCINHP\\_DRAFT%20RPF%20RUS.docx](http://file.tj/download.php?file=609SCINHP_DRAFT%20RPF%20RUS.docx).

#### **4. ПЛАН ДЕЙСТВИЕ ПО ПЕРЕСЕЛЕНИЮ**

18 сентября 2019 года в 07:14

<https://cloud.mail.ru/public/4NZ7/4MjFwJjP>

#### **Выполнения мероприятия по экологическим гарантиям.**

Проведена оценка воздействия на окружающую среду и подготовлен соответствующий рамочный документ. «Отчет по охране окружающей среде для 18 мостов» книга-5 (в том числе для дополнительных 9 мостов). Отчет подготовлен: компанией «DONWA Engineering Co. Ltd» в апреле 2018 года.

Отчет по Оценке Воздействий на Окружающую Среду (ОВОС) и План по управлению воздействиями на окружающую среду (ПУВОС) со специальными планами управления, подготовлено для каждого объекта, подлежащего восстановлению в рамках настоящего проекта одобрен и утвержден полностью.

ОВОС содержит подробное описание ожидаемых непосредственных и косвенных воздействий проекта на окружающую среду в ходе основных периодов его реализации и

может служить руководством по применению мер и мероприятий, необходимых для предотвращения или сведения к минимуму негативных экологических воздействий, связанных с осуществлением предлагаемого проекта.

Раздел ПУВОС включает специальные планы управления воздействиями на окружающую среду для каждого мостового сооружения, содержащие базовую экологическую информацию и подчеркивающие экологические вопросы характерные для индивидуальных участков и предложенные меры со ссылками на положения ПУВОС и других проектных документов. Документ также включает детальное руководство по подготовке СПУВОС Подрядчиками.

Интегрированный социально-экологический отчет в рамках реализации проекта “Укрепление критически важной инфраструктуры для обеспечения устойчивости к природным опасностям” опубликовано на сайте Министерства транспорта Республики Таджикистан.

Проектом для управления рисками и снижения негативного воздействия был подготовлен Отчет о социальном и экологическом воздействиях Проекта. На основе отчета разработан Рамочный документ по Охране Окружающей Среды и Планы управления окружающей и социальной средой (ПУОСС), одобренные ВБ и включённые в пакет контрактных документов подрядных организаций, с которыми было проведено согласование подходов по реализации охранных мер.

Были проведены общественное слушание по обсуждению Рамочного Документа по Охране Окружающей Среды по Проекту укрепления жизненно-важных объектов инфраструктуры с целью обеспечения их устойчивости к стихийным бедствиям» 24 апреля 2017

года. <http://file.tj/download.php?file=597EMF> **Rus**  
<http://file.tj/download.php?file=730EMF> **Final.pdf**

**(сокращено)**

Согласно контрактным документам и тендерным процедурам, Подрядчик получил все необходимые документы которые отражали вес порядок и требования для проведения строительных работ согласно требованиям Всемирного Банка в отношении требования по Экологическим и Социальным вопросам.

По документам подготовленным МФ и Консультанта, Подрядчик подготовил свой ПУОСС. Подрядчик получил разрешительные документы по экологическим вопросам для проведения строительных работ от местного Хукумата и Комитете по управлением земель и геодезии РТ.

Подрядчик получил следующие документы:

- а) Акт о закреплении участка земли.
- б) Карта
- в) Постановление председателя района
- г) Протокол.
- д) Схема границы земельного участка
- е) Разрешение .

## Цель и состояние реализации социальных гарантий

Для реализации социальных гарантий проектом был подготовлен План действий по переселению (ПДП). Основными целями ПДП являются:

- (I) инструктирование в правильном определении, в выплате компенсаций;
- (II) восстановление средств к существованию ЛЗП;
- (III) служит обязательным документом для обеспечения выплат компенсации и помощи ЛЗП.

ПДП включает в себя меры по обеспечению ЛЗП:

- а) информированности о правах, касательно переселения;
- б) информированности о предлагаемых вариантах, технически и экономически возможных альтернативах переселения, и
- в) быстрой и эффективной компенсации расходов для полного переезда по восстановленной стоимости за потерю имущества, связанных непосредственно с реализацией проекта.

### 5.7. Мероприятия по охраны труда и ТБ.

Согласно спецификации, Подрядчик должен гарантировать, чтобы субподрядчики и весь персонал действовали в соответствии со статьей об охране здоровья и безопасности рабочих и так же должен предпринять меры предосторожности для недопущения проникновения посторонних на стройплощадку.

Касательно охраны труда и техники безопасности Подрядчик регулярно проводит инструктаж всех рабочих перед началом строительных работ. Все рабочие обеспечиваются средствами индивидуальной защиты. Ведется журнал по регистрации инструктажа всего персонала.

Инженер (консультант) также ведет регулярный контроль за ТБ и ОТ во время инспекций на участках строительства за следующим:

- соблюдение норм безопасности и технического регламента;
- соблюдение правил эксплуатации оборудования; ( БСУ, дробильно- сортировочные агрегаты и дорожные механизмы)
- соблюдение санитарно-эпидемиологических норм; (Ковид-19)
- соблюдение пожарной безопасности; (хранение ГСМ, пожароопасных строительных материалов и инспекция рабочей состояние и срока годности огнетушителей)

Вновь прибывшие сотрудники допускаются к работе только после прохождения ими вводного (общего) инструктажа по технике безопасности, а также инструктажа по технике безопасности непосредственно на рабочем месте.

Помимо знаний, строителям и рабочим о опасных и вредных условиях еще обеспечивают индивидуальными средствами защиты (СИЗ) и спецодеждой, защищающей от влияния вредных факторов окружающей среды. Это крайне важно, чтобы обеспечить безопасность в строительстве.

**(сокращено)**

### **5.8. Работа по профилактике мероприятий по предупреждению распространения коронавирусной инфекции (COVID-19)**

По вопросу распространения коронавируса. Правительство Республики Таджикистан с первых дней распространения нового коронавируса принимает все необходимые меры, направленные на недопущение проникновения и распространения COVID-19 в стране. На уровне Правительства страны был организован штаб, который последовательно занимается решением всех вопросов, связанных с мерами по обеспечению безопасности здоровья граждан, принятием мер по предотвращению распространения коронавируса и обеспечению населения страны продуктами и медикаментами. Министерство здравоохранения организовало телефон доверия № 511 для оперативного реагирования на возможные очаги распространения нового вируса.

Руководство проекта со стороны Министерства транспорта запланировало разработку в течении ближайших дней план мероприятий по профилактике распространения коронавируса на объектах. Также рекомендовано всему персоналу на объектах ежедневно измерять температуру, мыть руки с мылом, надевать маски на рабочем месте и обрабатывать периодически антисептиком свои руки. Всемирный Банк также направил свои рекомендации, которые будут распространены среди сотрудников ГРП МТ и на всех объектах строительных работ.

Необходимо рассмотреть, обсудить и принять конкретные положительные решения по вопросам выплат сотрудникам проекта, если появятся больные. Они все должны быть изолированы. Заработанная плата должна быть им выплачена полностью, в случае появления заболевания на рабочем месте, так как вопросы оплаты труда - это один из индикаторов социальной поддержки в проектах, финансируемых Всемирным Банком.

В связи с распространением второй волны пандемии коронавируса, Консультантом по социальным вопросам ГРП усилена работа по нижеследующим мероприятиям:

- 1) Получен утвержденный Первым заместителем Министра транспорта, Директором ГРП г-ном **Сироджзода Ш.Х.** - «План мероприятий по предупреждению распространения коронавирусной инфекции (COVID-19)». В нем все четко и ясно изложены все схемы и необходимые последовательные действия специалистов и консультантов ГРП по профилактике от заражения коронавирусной инфекцией.
- 2) Ежедневно всем консультантам ГРП, специалистам на объектах, рабочему персоналу и техническому персоналу- строго придерживаться профилактических мер - ношение защитных масок, ношение защитных перчаток, частое мытье рук с мылом, обработка рук дезинфицирующими средствами защиты. Категорически всем сотрудникам, консультантам, международному и местному персоналу запрещено здороваться за руки.
- 3) Ежедневно перед началом работ у всех сотрудников и специалистов проверяются температура. Ведутся записи в журналах регистрации.

- 4) Всем сотрудникам строго рекомендовано общаться друг с другом, с местным населением на расстоянии не менее 1.5-2 метров
- 5) Ежедневно получают информацию о здоровье всех работающих на объектах. Случаев заражения или заболевания коронавирусом на объектах проекта по состоянию на 1 июля 2021 года не зафиксировано. Данная мера положительно влияет на ускорение процесса реализации подкомпонента 2.1 Второго компонента Проекта.

С мая месяца началось работа по вакцинации всех работающих на объектах. До 30 июня больше половины рабочих получили первую вакцины. Это вакцина китайского производства AstraZeneca или американская Moderna/

### 5.9. Воздействие подкомпонента 2.1. на имущества граждан

По первой фазе (9 мостов, Лот1) в районах Вандж и Рушон 12 домохозяйств попадали под воздействием Проекта. Имущества этих граждан оценены, необходимая сумма выделена Правительством Республики и ЛЗП получили компенсацию за потерянное имущества. Из них, 6 жители Ванджского района и 6 из района Рушон (см. Таблица 8)

Таблица № 8

#### Информация о выплата компенсации ЛЗП (первая фаза) подкомпонента 2.1

№	ФИО	Район	Село	Общая сумма компенсации ( в сомони)
1	Ниёзбекова Рухсорамо	Ванч	Лангар (мост №2)	6000
2	Имомова Хусноро	Ванч	Андарбак (мост №2)	33100
3	Назришоев Оятулло	Ванч	Андарбак (мост №2)	19800
4.	Салохов Н.	Ванч	Удоб (мост №4)	19087
5.	Балачонов М.	Ванч	Удоб (мост №4)	7000
6.	Асоев Ч.	Ванч	Чихох (мост №5)	4600
7.	Бахтибеков У	Рушон	Баррушон (мост №9)	58800
8.	Хосабекков Х.	Рушон	Баррушон (мост №9)	265799
9.	Рахмихудоев Р	Рушон	Баррушон (мост №9)	28912

10	Худоиев М.	Рушон	Баррушон (мост №9)	<b>37065</b>
11.	Худоиев Н.	Рушон	Баррушон (мост №9)	<b>19248</b>
12.	Рамазонова М.	Рушон	Баррушон (мост №9)	<b>112 760</b>
	Итого			<b>612 177</b>

По первой фазе реализации Проекта (9 мостов) в районах Ванч и Рушан, ЦРП МФ совместно с ГРП МТ подготовили План действий по переселению. Всем гражданам, которые попадали под воздействием Проекта (12 человек), выплачены денежные компенсации (**612 177** сомони) и одному (Хосабеку Х.) компенсация и земельный участок в размере 0,03га.

При социальной оценке 9 дополнительных мостов (Лот 2) в районах Мургаб, Рушан и Дарвоз выяснилось, что в селе Даржомч, джамоат Бартанг, Рушанского района (мост №16), 9 домохозяйств попадают под влиянием Проекта (См. **таблица 9**). После проведения оценки имущества ЛЗП, ущерб компенсирован и ЛЗП дали письменное согласия на то, они согласны и не возражают чтобы Проект начал восстановительные работы.

**Таблица 9**

**ЛЗП, которые получили компенсацию (ЛОТ 2)**

№	Фамилия	Село	Джамоат	Район	Сумма компенсации ( в сомони)
1.	Нематуллоев И.	Даржомч	Бартанг	Рушан	1800
2.	Ошурмамадов С.	Даржомч	Бартанг	Рушан	1400
3.	Худойбердиев И.	Даржомч	Бартанг	Рушан	1200
4.	Ёғибеков С.	Даржомч	Бартанг	Рушан	2000
5.	Рузадоров С.	Даржомч	Бартанг	Рушан	1700
6.	Суробова Аркия	Даржомч	Бартанг	Рушан	550
7.	Одинаев И.	Даржомч	Бартанг	Рушан	3000

8.	Ниёзбеков Н.	Даржомч	Бартанг	Рушан	1700
9.	Рузадоров А.	Даржомч	Бартанг	Рушан	1800
<b>Все го</b>	<b>9 человек</b>				<b>15 150</b>

По запросу ЦРП МФ, Правительство РТ выделило необходимую компенсационную суммы. Всем ЛЗП по мосту №16, 9 человек компенсационные затраты выплачены, всего 15 150 сомони или 2 323 долларов США. Был подготовлен *План по переселению* по объектам восстановление мостов (ЛОТ 2). План переселения одобрен и утвержден ВБ.

#### 5.10. Охранные меры по Подкомпоненту 2.2.

В рамках реализации мероприятий Проекта УКВИУПО предусмотрены меры по охране окружающей и социальной среды.

Реализация строительно-восстановительных работ по Подкомпоненту 2.2. проводится в соответствии с требованиями и законами Республики Таджикистан и операционной политикой Всемирного Банка по защитным мерам, на основании Оценок воздействия на окружающую и социальную среду и Планов по экологическому и социальному управлению.

#### Задействованные Операционные Процедуры Всемирного Банка.

Согласно Операционным процедурам Всемирного Банка, Проект относится к категории «В» с «Умеренным» оценочным риском и активизируются операционная политика ВБ по охранным мерам: ОП 4.01 «Экологическая оценка», ОП 4.12 «Вынужденное переселение», ОП 4.37 «Безопасность плотин» и ОП 7.50 «Проекты на международных водных путях».

По подкомпоненту 2.2. ОП/ВБ-4.12 не применяется, т.к. не затрагиваются мероприятия по переселению и землепользованию. Все строительно-восстановительные работы проводятся/проведены на существующих объектах, т.е. на территории земель, которые находятся на балансе местной государственной водохозяйственной организации и используются как эксплуатационные участки для проведения берегоукрепительных, ремонтных и обслуживающих работ.

Деятельность Проекта регулируется законодательными и нормативными рамками Республики Таджикистан: статьи Конституции РТ, Закон об Охране Окружающей Среды, Закон о Государственной Экологической Экспертизе, который включает в себя положения о процессе проведения Оценки Воздействий на Окружающую Среду в Таджикистане, законами об Экологическом Мониторинге, Охране Атмосферного Воздуха, Экологическом Аудите, Закон об Обращении Промышленных и Бытовых Отходов, Водный Кодекс и т.д.

Были подготовлены следующие документы:

**План управления окружающей средой/ оценка экологического и социального воздействия для выполнения строительно-восстановительных работ берегозащитных сооружений Кургантюбинской и Кулябской зонах**

<https://cloud.mail.ru/public/CGEV/bLpFftnZD> 18 января 2019 года.

### **Пузоос и отчеты по берега укрепительных работ.**

29 мая 2019 года в 12:27

<https://cloud.mail.ru/public/435G/2gsg2uvWZ>

**План управления окружающей и социальной средой/оценка социально-экологического воздействия для выполнения строительно-восстановительных работ селезащитной дамбы на реке Яхсу в Восейском районе.**

22 января 2020 года. <https://cloud.mail.ru/public/Gxfr/3VSCBEPZP> (рус)  
<https://cloud.mail.ru/public/3L2t/YJTyUPbKA> (англ.)

Планы управления окружающей средой по проектным районам Восе, Куляб, Кабадиян и Шаартуз согласованы и одобрены районными отделами охраны окружающей среды. Все разработанные документы были утверждены Всемирным банком.

Лицензий и других разрешительных документов по Подкомпоненту 2.2. не требуется т.к. инертные материалы, используемые в берегоукреплении (щебень, песок и гравий) закупаются подрядчиком с местных гравийно-сортировочных заводов.

Требований охранных мер по Подкомпоненту 2.2. соблюдаются.

### **Институциональная поддержка**

Для оказания технической поддержки и решения вопросов по социально-экологическим аспектам, предоставления консультаций и рекомендаций, со стороны ЦУП/АМИ на контрактной основе, наняты следующие местные консультанты:

1. Фаязова Замира – консультант по вопросам социальной защиты;
2. Шомуродов Ниёз – консультант по экологическим вопросам.

### **Воздействия Проекта**

**Ожидаемые выгоды Проекта по Подкомпоненту 2.2.: ожидается долгосрочное положительное воздействие от проектных мероприятий.**

Восстановление противопаводковых объектов в проектных районах, будет способствовать:

- Предотвращению дальнейшего разрушения паводковыми водами береговых линий, снижению риска наводнений и подтоплений;
- защите от затопления прилегающих орошаемых земель и населённых пунктов, предотвращению потери жилищ
- Улучшению сельскохозяйственной продуктивности пахотных земель, увеличению их площади, повышению урожайности сельхоз культур, повышению доходов фермерских хозяйств и домохозяйств;
- Улучшению возможностей трудоустройства, т.е. обеспечение уровня занятости и доходов населения - использование местных товаров и услуг во время проведения строительных работ;
- Снижению уровня бедности в сельских районах проектной зоны.

### **Риски и негативные воздействия проекта:**

По компоненту 2.2 не ожидаются значительных социально-экологических рисков. Незначительные риски и воздействия связаны со строительными работами, носят временный характер и могут быть предотвращены или смягчены до приемлемого уровня.

### **Общие социально-экологические элементы**

временное образование пыли и шума, тряски;  
временное неудобство на межхозяйственных дорогах;  
возможные нарушения при функционировании строительных лагерей;  
загрязнение почвы и воды;  
возможные риски для здоровья и безопасности рабочих и местного населения во время проведения строительных работ;

### **Социальные элементы**

приток рабочей силы извне и ущемление интересов местного сообщества по возможностям трудоустройства;  
ограниченные возможности этнических меньшинств в получении доступа к выгодам проекта;  
возникновение споров и недоразумений.

### **Статус реализации защитных мер**

За период с начала реализации Подкомпонента 2.2. и по настоящее время консультантами по охранным мерам были проведены следующие мероприятия:

- Разработаны и одобрены Всемирным Банком «Планы управления окружающей и социальной средой/ оценка социально-экологического воздействия для выполнения строительно-восстановительных работ на проектных объектах» (ПУОСС) по районам Куляб, Восе, Шаартуз и Кабадиян. Дополнительно, проведена предварительная социально-экологическая оценка и составлен ПУОСС по новому объекту, что рядом с селением Кафтархона, район Восе. С нанятыми подрядными организациями, проведено согласование подходов по реализации охранных мер;
- С целью более широкого освещения экологических и социальных аспектов Проекта УКВИУПО по Подкомпоненту 2.2., ПУОСС по четырём проектным районам Куляб, Восе, Шаартуз и Кабадиян размещены на вебсайте ЦРП Министерства финансов по следующему адресу: [www.greenfinance.tj](http://www.greenfinance.tj) на ссылке: <https://cloud.mail.ru/public/CGEV/bLpFftnZD> (18/01/2019г.). Позже, дополнительно на сайте ЦРП/Минфин опубликован ПУОСС по объекту Кафтархона (22/01/2020г.);
- Разработан «План социального мониторинга»;
- В табличном формате, разработаны критерии отбора, по которым подрядчик должен проводить отбор женщин, нуждающихся в трудоустройстве для участия в строительно-восстановительных мероприятиях Проекта;
- Проведён предварительный анализ обращений, поступивших через МРЖ, направлен в ВБ на согласование (05/02/2020г.);
- Произведён сбор информации о ДСГ по районам Восе и Куляб;
- Составлена информация о доходах местной рабочей силы, задействованной в строительно-восстановительных работах Проекта, с отражением информации о типовых тарифных ставках оплаты труда рабочих в строительстве.

- Разработан «План-мероприятий по профилактике/недопущению распространения COVID-19 на строительных объектах и принятие оперативных мер в случае его возникновения». План направлен в ВБ и руководителям подрядных организаций на рассмотрение;
- Разработаны внутренние распорядительные документы: издан приказ и сформирована оперативная группа по вопросам COVID-19;
- Отчётность, включая фотоотчёты, о превентивных мерах принимаемых администрацией ЦУП предоставляется проектным руководителям ВБ;
- В рамках подведения итогов по Подкомпоненту 2.2. на завершённых объектах, проведён обзор по достижению социально-экологической эффективности Проекта;
- Проведён мониторинг социального воздействия Проекта на общинном уровне, по результатам которых составлены:
  - а) Истории успехов бенефициариев Проекта;
  - б) Признательность местного сообщества Проекту УКВИУПО.
- Проведён анализ и составлено обоснование о целесообразности включения всего населения района Восе и г. Куляб в качестве бенефициаров Проекта;
- В рамках подведения среднесрочных итогов мероприятий Подкомпонента 2.2., проведен анализ по достижению промежуточных индикаторов Проекта.
- На вебсайте АМИ опубликованы достижения Подкомпонента 2.2. (29/06/2021);
- На полугодовой основе, составляются отчёты о реализации мероприятий Подкомпонента 2.2 и направляются в ЦРП Минфин для консолидации;

### **Принимаемые меры по соблюдений условий ПУОСС**

Активная фаза строительно-восстановительных работ ведётся в районе Кабадиян на реке Кафирниган, Бохтарская зона, объект №4. Общая протяжённость проектного объекта составляет **15,74 км** и охватывает 4 джамоата района Кабадиян: У.Назаров И.Ниёзов Н.Хусрав и 20 солагии истиклол. Объект разделён на 4 участка и по каждому из них нанята подрядная организация. Для объекта №4 разработан «**План управления окружающей среды для выполнения строительно-восстановительных работ берегозащитных сооружений на р.Кафирниган в Кабадианском районе**» (ПУОСС), согласованный с экологическим подразделением Кабадианского района. После заключение контракта, с подрядными организациями, проведено согласование мер, отраженных в ПУОСС по району Кабадиян.

Все участки объекта №4 находятся за пределами населённых пунктов, и не влияют непосредственно на безопасность и здоровье населения. По этой же причине, шум и вибрация от строительной техники не создают беспокойство для местных жителей.

Вблизи территории проектного объекта нет природных заповедников, объектов культурного и исторического наследия, нет объектов, представляющих ценность для местного населения (мечеть, кладбище и т.д.), в этой связи отсутствует какое-либо негативное влияние на культурные ресурсы.

Лицензий и других разрешительных документов по Подкомпоненту 2.2. не требуется т.к. инертные материалы, используемые в берегоукреплении (щебень, песок и гравий) закупаются подрядчиком с местных гравийно-сортировочных заводов. В строительстве не используются асбестосодержащие материалы.

### **Строительные лагеря и обеспечение прав работников**

Нанятыми порядными организациями организованы небольшие временные строительные лагеря, включая строительные площадки. Так как большая часть рабочих нанята на местном уровне, более 66% (см. таблицу №...), отпала необходимость создавать масштабные строительные лагеря. В основном это местные жители, проживающие вблизи проектных участков и у которых есть возможность по завершению рабочего дня возвратиться на постоянное место жительства. Также, необходимо отметить, что привлечение рабочей силы из числа местных жителей предотвращает возможность возникновения недовольства среди местного сообщества т.к. в основном их связывают родственно-соседские отношения, основанные на взаимоуважении к местным традициям и нравам, не допускающие социальных локальных трений.

Строительные площадки организованы непосредственно на объекте строительства, это территория земель, которая находится на балансе местной ВХО/зона отчуждения (участок 4). Также, временная стройплощадка была организована на пустующей территории дехканского хозяйства, на бесплатной основе, как вклад со стороны местного сообщества (участок 1). На площадках, базируется строительная техника, установлены вагончики для отдыха рабочих и организована столовая.

Строительные лагеря организованы подрядчиками в основном на территориях, где имеется соответствующая инфраструктура (электричество, водоснабжение, здания и т.д.). В лагерях имеются складские помещения для хранения строительных материалов, изготавливаются железобетонные бетонные плиты, завезены вагончики для проживания постоянного состава подрядчика, организована столовая.

У каждой подрядной организации имеется дежурный транспорт для доставки персонала на рабочее место. Местные рабочие, проживающие вблизи объекта в основном добираются до площадки и обратно пешим ходом/ велосипедом.

### **Соблюдение мер безопасности**

- На объектах строительства, случаи травматизма или смерти на рабочем месте не зафиксированы;
- Персонал снабжён специальной защитной одеждой;
- Ежеквартально, подрядными организациями, проводится инструктаж рабочих по соблюдению техники безопасности и охраны труда. До начала строительно-восстановительных работ проводится общее ознакомление с учётом специфики выполняемых работ, вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте. Имеется журнал регистрации.
- Имеется аптечка первой медицинской помощи.

В период строительства и по его завершению, подрядной организацией ООО «Симо Компания» (участок 1) были проведены работы по профилированию подъездной к объекту дороги. В ЦУП/АМИ поступило благодарственное письмо от председателя махаллы и фермерских хозяйств за восстановление разрушенной береговой линии.

В ходе выполнения строительства и восстановительных работ все подрядные организации соблюдают меры по снижению воздействия на окружающую среду.

- **Атмосфера;** относительно загрязнение атмосферного воздуха, все рабочие механизмы работают согласно графика работ, т.е с 8:00 до 17:00, кроме этого работающий механизмы являются новыми. Со стороны подрядной организации сельские дороги до объекта поливаются тех водой.

- **Почва;** так же соблюдается, не допущение разлива горюче смазочных материалов со стороны рабочих механизмов.

- **Отходы;** подрядная организация имеет специально отведенное места для сбора строительных отходов и бытовых, а затем вывозиться так же в специально отведенной местным органом охраны окружающей среды. Участок ежедневно убирается.

- **Техника безопасности;** со стороны подрядной организацией соблюдается меры по технике безопасности

1. Участок работы ограждены (маркером и лентой).
2. Имеется информационный щит для осведомление близлежащих населенных пунктов.
3. Имеется книга регистрации о проведение инструктажа по техника безопасности рабочих ежемесячно.
4. Рабочие имеют спецодежду в частности; перчатки, каски и специальная обувь.

На участке работ созданы все необходимые условия для отдыха рабочих. В то же время наняты повара для приготовления пищи женщины из число местного населения. Имеется умывальник, душевой и туалет, которое находится в удовлетворительном состоянии.

### **5.11. Работа по профилактике мероприятий по предупреждению распространения коронавирусной инфекции (COVID-19)**

В связи с распространением пандемии коронавируса, Консультантом по социальным вопросам ЦУП при АМИ усилена работа по нижеследующим мероприятиям:

Пандемия с апреля по конца мая месяца отрицательно влияла на темп реализации проекта. ЦУП-ом при АМИ В соответствии с требованиями Правительства Республики Таджикистан и Всемирного Банка, на основании рекомендаций Министерства здравоохранения РТ, учитывая распространение новой коронавирусной инфекции в мире и регионе приняты следующие превентивные меры по недопущению распространения «COVID-19» среди персонала ЦУП и работников подрядных/субподрядных организаций:

□ Разработаны внутренние распорядительные документы: издан Приказ № 79 от 7 мая 2020г. Сформирована оперативная группа по вопросам COVID-19 и назначены ответственные лица по выполнению поручений;

□ В соответствии с рекомендациями ВБ разработан «План мероприятия по профилактике/недопущению распространения COVID-19 на строительных объектах и принятие оперативных мер в случае его возникновения». План направлен в ВБ и руководителям подрядных организаций на рассмотрение;

□ Для обеспечения безопасности сотрудников офиса ЦУП, ежемесячно с апреля месяца текущего года закупаются и раздаются средства индивидуальной защиты (респираторные маски и перчатки) и кожные антисептики. Закупаются дезинфицирующие средства для обработки всех поверхностей и помещений на основе гипохлорида натрия, моющие средства для постоянной обработки рук, посуды и т.д.;

□ Выпущены информационные материалы о симптомах новой коронавирусной инфекции (COVID-19) и мерах предотвращения заражения, размещённые на стенде офиса и в местах общего пользования ЦУП. Памятки о соблюдении мер предосторожности размещены у входной двери в офис, возле и внутри лифта, в коридоре и уборной. Памятки о мерах предосторожности, дополнительно размещены и на других этажах того же здания, в местах общего пользования;

□ У входа в офис установлен поддон с губкой, обильно смоченный дезинфицирующим средством для входящих в офис;

□ Измерение температуры тела сотрудника и других посетителей производится в ежедневном режиме, бесконтактным способом. Закуплен тепловизоры. На входе в офис ЦУП помимо измерения температуры тела, также обрабатываются руки антисептиком;

□ В офисе ежедневно помимо уборки проводится генеральная протирка с обеззараживающими средствами всех контактных поверхностей;

□ Каждому сотруднику рекомендуется проветривать свои кабинеты 3-4 раза в день;

□ Все коммуникации с представителями Всемирного Банка переведены на режим видео и аудиосвязи, семинары проводятся посредством виртуальной видеоконференции;

□ При работе с денежными купюрами специалисты используют перчатки и дезинфицирующие средства;

□ Сотрудникам с признаками любых простудных заболеваний рекомендуются работать дома;

□ В журнале регистрации жалоб и других видов обращений, дополнительно добавлена колонка по фиксации официально заболевших COVID-19;

□ Ежемесячно, с мая месяца текущего года, составляется отчёт/фотоотчёт о превентивных мерах, принимаемых на уровне ЦУП УВРФД, направляется в ВБ для общего обзора и предоставления дополнительных рекомендаций.

В самом ЦУПе и на объектах все работники для предотвращения «Ковид-19» вакцинируются. Вакцины китайского производства AstraZeneca или американская Moderna/

## **5.12. Воздействие подкомпонента 2.2. на имущество граждан**

**Подкомпонент 2.2.** При реализации этого подкомпонента не затрагиваются имущества граждан или других предприятия и организации. Все работы проводятся на существующих объектах, т.е. на территории земель, которые находятся на балансе районные и областные структур АМИ и используются как эксплуатационные участки для проведения берегоукрепительных, ремонтных и обслуживающих работ. Нет необходимости на переселение.

Проект включал ряд механизмов, связанных с Вовлечением граждан (ВГ). Основные мероприятия были включены: (i) мониторинг, сбор данных на уровне Проекта по отзывам от бенефициаров и жалобам, связанным с последствиями от деятельности проекта (например, приобретение земли, и т. д.) и другие вопросы и отчетность. МРЖ, который также является частью РДП, был использован для более широкого круга проектных мероприятий, в дополнение к воздействию, связанному с переселением; (ii) мониторинг воздействия на участки важнейшей инфраструктуры, подлежащей восстановлению, и

строительных лагерей, охватываемых субподрядами, и, таким образом, повышение подотчетности перед бенефициарами Проекта.

### **Мониторинг реализации ПДП**

Консультанты по социальным охранным мерам ПУВИОУПО ЦРП МФ/ГРП МТ/ЦУП АМИ в координации с местными органами власти, ответственными за РДП и вопросы переселения, а также компенсации, управляют сбором базовой информации обо всех физических или экономических перемещениях из проекта на ежеквартальной основе. Они составляли следующую статистику:

- a) Ряд мероприятий, требующих подготовки .
- b) Число домохозяйств и отдельных лиц, физически или экономически перемещенных в результате каждого вида деятельности.
- c) Период времени от завершения проектирования до выплаты компенсации ЛЗП.
- d) Сроки компенсации в отношении начала физических работ.
- e) Сумма компенсации, выплачиваемой каждой семье (домохозяйству) ЛЗП (если наличными), или характер компенсации (если в натуральной форме).
- f) Число лиц, подающих жалобы в связи с каждым суб-проектом.
- g) Количество неурегулированных жалоб.

ПУВИОУПО ЦРП МФ/ГРП МТ/ЦУП АМИ ведут полную базу данных по каждому человеку, затронутому требованиями к землепользованию проекта, включая перемещение, переселение и компенсацию, воздействие на землю или ущерб, и предоставит копию властям джамоата/кишлака. Каждый раз, когда земля используется в рамках проекта, база данных обновляется, с тем чтобы определить, затрагивает ли данное лицо или домашнее хозяйство экономическую несостоятельность и право на компенсацию или ее альтернативы. Периодически отчеты по этой базе данных направлены местным властям джамоата/района и Всемирному банку. ( См. предыдущие отчеты Проекта и данный отчет)

### **Механизм рассмотрения жалоб и предложений**

Механизм рассмотрения жалоб, как часть РДП (Рамочный Документ по Переселению) рассматривает все проблемы связанные с реализации Проекта. Надо отметить, что вне зависимости от наличия или отсутствия отвода земель и переселения, местные сообщества, проживающие на той территории, где осуществляются строительные работы, могут ощущать на себе некоторые негативные воздействия во время строительных работ. Они могут подавать жалобы и претензии через МРЖ на всем протяжении Проекта и применительно к решению проблем, связанных с его деятельностью.

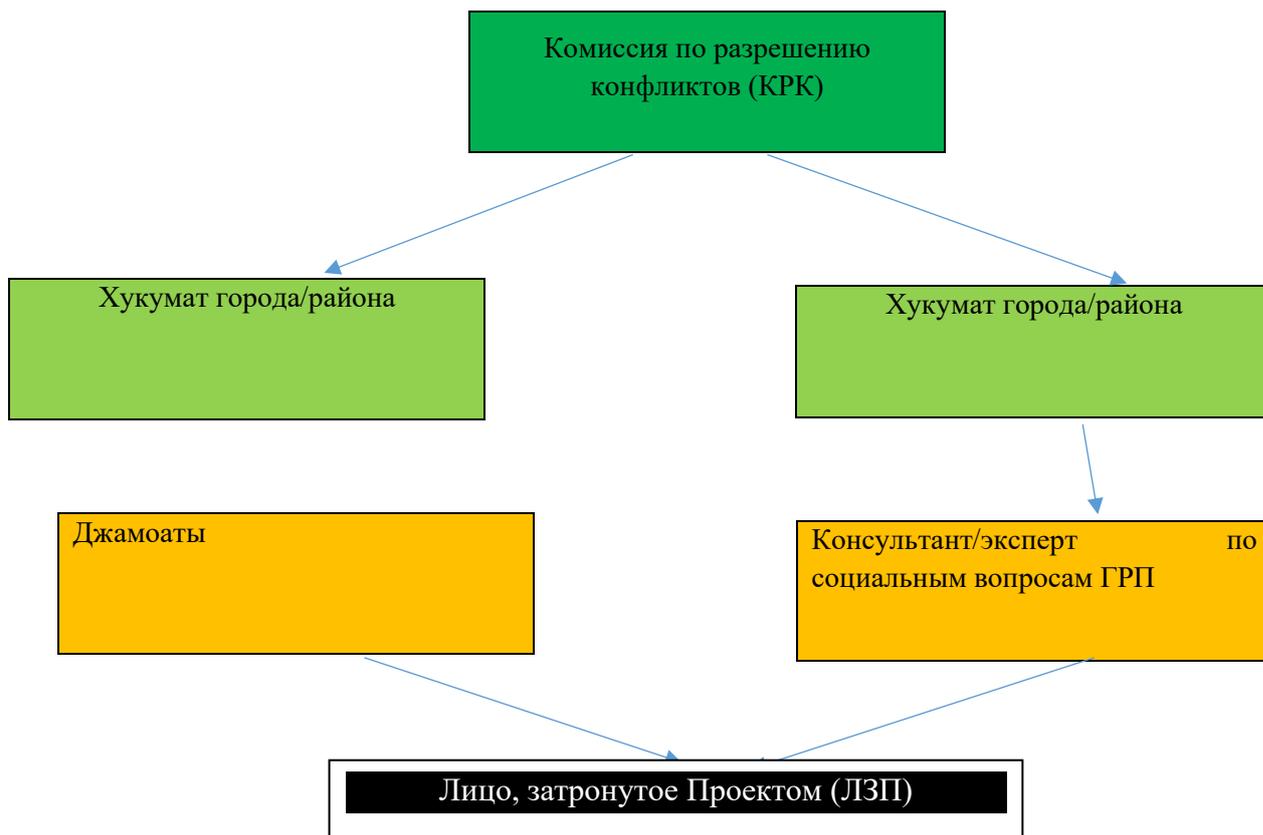
МРЖ охватит вопросы социального и экологического характера и других защитных мер в рамках социальных обязательств Всемирного Банка, и действующего законодательства Республики Таджикистан.

Основной целью Механизма рассмотрения жалоб (МРЖ) является разрешение возникших разногласий, действий или деятельности, возникших при реализации Проекта ПДП и с которым ЛЗП не согласны. ЛЗП будут полностью информированы об их правах и процедурах рассмотрения жалоб, устно или в письменной форме во время консультации,

проведения обследований, осуществление выплаты компенсаций и реализации текущего проекта.

Схема 2

Структура механизма рассмотрения жалоб и предложений (МРЖ)



На основании плана действий по переселению (ПДП), консультантами ЦРП МФ, был разработан механизм рассмотрения жалоб. Механизм рассмотрения жалоб был одобрен Всемирным Банком. Механизм рассмотрения жалоб в настоящее время доведен до всех джамоатов, исполнительных органов государственной власти, в общинах, во всех заинтересованных структурах.

Во всех зонах (джамоатах и ибъектах), где производится строительно-восстановительные работы были установлены ящики для жалоб и предложений граждан и информационные щиты.

Все поступившие жалобы, претензии, предложения и рекомендации, которые поступают со стороны местного сообщества и всех заинтересованных сторон находятся под контролем консультантов Проекта на объектах текущего проекта.

По первому компоненту Проекта пока не поступили жалобы или предложения, так как основная работа- строительство здания НЦУКС не начался.

За отчетный период только по второму компоненту (2.1. и 2.2) поступили 8 жалоб и 18 другие обращения граждан (просьба, благодарность).

**По Компоненту 2.1.** По этому подкомпоненту за отчетный период жалобы не поступили. Все ранее поступившие жалобы были документально оформлены. За отчетный период поступило 7 обращений. Из них, 6 просьба жителей, то есть коллективные письма о восстановление пешеходных мостов и другие и 1 благодарность.

Когда подрядчик начал восстановительные работы в ГРП и ВБ с жалобой обратилась Рамазонова М. о том, что её имущество (магазин) попадает под влиянием Проекта и она не может работать. Консультанты ЦРП МФ совместно с представителями ГРП и члены районной комиссии встретились с Рамазоновой М., познакомились на месте со ситуацией. После чего был составлен акт. Она пожалела, чтобы ей в качестве компенсации построили второй этаж, так как половина её магазина окажется ниже уровня новой дороги. ЦРП МФ нанял проектировщика и по согласованию с владельцем имуществом подготовили проект второго этажа здания. Об этом ЦРП МФ проинформировал ВБ. На данный момент вопрос положительно решен Правительством РТи Рамазонова М. получила компенсацию в размере 112 760 сомони.

Другая жалоба поступила в ГРП МТ от Ниёзбековой Р., жительницы джамоата Язгулом Ванджского района (мост №2) о том, что 5 её деревья попадают под влиянием. Вопрос рассматривался специалистами ГРП при МТ и разрешена положительно..

Третья жалоба поступила от жителя джамоата Язгулям Хусейнова Наима (мост №1) о том, что 0,02 га его земля попадает под влиянием проекта. Специалистами ГРП был предложен частичное изменение проекта и дополнительно построит подпорные стены. Это вариант устраивает Хусейнова Н. Другая жалоба поступила от жителя джамоата Техарв, Ванджского района Устоева Сади (мост №7). Он требует заменить ему трубы, которых вывели из строя строители, когда начали восстановительные работы. Было договорено, что подрядчик восстановить ущерб когда восстановить дорогу новыми лотками.

За отчетный период Подрядчик подписал договоры со всеми рабочими и жалобы от рабочих не поступили.

**По подкомпоненту 2.2.** От реализации мероприятий по Подкомпоненту 2.2. наблюдаются только положительное воздействие. За истекший отчетный период, зарегистрирована 1 жалоба, которая была оперативно разрешена и 13 других видов обращений, включающие в себя письменные и устные обращения с выражением благодарности по укреплению береговых линий и просьбы о включении проблемных участков в зону реализации проекта УКВИУПО.»

#### *Таблица 10*

Сводная таблица по статусу рассмотрения жалоб и другие обращения граждан

Сводная таблица обращений граждан по проекту
----------------------------------------------

Общее количество обращений	Из них, жалоба	Просьба, благодарнос ть	Из них, женщины жаловались	Жалобы разрешены	На рассмотрени е	Разрешены в %
26	8	18	4	8	-	100

Консультантами по социальным мерам Проекта проведён предварительный анализ обращений, поступивших через МРЖ. Также имеется «Реестр фиксации жалоб и других видов обращений по Проекту». (Смотрите Приложение № 3)

#### 5.14. Приток рабочей силы и гендерные вопросы.

Проект предусматривает гражданские строительные работы по участкам восстановления мостов и противопаводковых сооружений. В условиях Таджикистана наиболее эффективной мерой по снижению рисков будет привлечение местных специалистов и местной рабочей силы – часть необходимой рабочей силы может быть нанята на месте, особенно для неквалифицированных работников. Кроме того, в разумные сроки может быть обеспечена подготовка местных работников для выполнения проектных требований или, если впоследствии такой подготовленный персонал потребуется для эксплуатации и обслуживания восстановленной инфраструктуры.

Проект обеспечит отражение применимых обязательств, принятых в социальных документах и документах по окружающей среде, в пакете тендерных документов по строительным работам и последующих контрактах. Данные документы содержат конкретные ссылки на то, как избежать или управлять рисками, вызванными реабилитационными мероприятиями, включая приток рабочей силы. К таким рискам относятся: гендерное насилие, детский труд и выпадение из школ, локальная инфляция цен, рост дорожного движения и связанных с ним несчастных случаев и другие.

Проектом были подготовлены тендерные документы, учитывающие требование РДП и ПУОСС, и чтобы соответствующие обязанности по мониторингу и отчету о реализации были отражены в ТЗ для инженера по надзору.

В то время как решительные меры подрядчика будут иметь решающее значение для управления рисками, упомянутыми выше, центры по реализации проекта в качестве представителей Заемщика будут дополнять их своими собственными действиями.

За отчетный период по **Компоненту 1.1**. Началось строительство здания НЦУКС. Подрядчиком привлечено на строительство 18 человек, из них 3 инженера, 15 рабочих. Все рабочие местные и нет необходимости в жилье. Подрядчик за свой счет **кормит их три раза в день**.

Кроме рабочих-строителей, на работу приняты 1 уборщица и один медработник. Соблюдаются все санитарно-гигиенические требования. Перед началом работы измеряется температура тела рабочих и других присутствующих лиц. Коронавирусом никто не болел.

За отчетный период по Компоненту 2.1. (восстановление мостов) проведены два больших тендера (Лоты 1 и 2) для восстановления 17 мостов. Оба тендера выиграла китайская компания «Чайна роуд».

#### **Деятельность проекта**

Всего в проекте задействовано 267 человек, и они здоровы. В настоящее время все работы идут по графику

#### **Жилье работников проекта**

В проекте предусмотрено 5 лагерей для персонала, из которых 22 человека живут в лагере, и не более 2 человек в общежитии для персонала лагеря. Остальные сотрудники нанимаются на работу на месте, и все уходят домой.

#### **Транспортировка**

Большинство рабочих в проекте ходят пешком, на рабочее место, а отдельные работники используют частные машины, чтобы добраться на рабочем участке.

#### **Меры по профилактике КОВИД-19**

1) Все работники проверяются на температуру тела перед выходом на работу. Работать разрешается только тогда, когда температура тела не превышает 37,2 °С. Категорически запрещается работать, когда температура тела превышает 37,2 °С и требует своевременного медицинского лечения.

2) Проводить пояснительные работы по знаниям инфекционных заболеваний и основных эпидемий для сотрудников, а также размещать информационные материалы на видном месте на строительной площадке.

3) Организовать дезинфекцию ключевых частей на строительной площадке, включая офисные помещения, залы совещаний, жилые помещения, столовые, туалеты, ванные комнаты и т. д.

4) Регулировать каналы закупки продуктов питания, и неквалифицированный персонал не должен заниматься управлением и обслуживанием столовой. Запретить покупку овощей и продуктов питания у нелегализованных уличных торговцев

#### **5) Эпидемическая профилактика:**

Организовать эмоции, ценности;

Меры контроля должны быть усилены;

Сохранить гигиену окружающей среды;

Обратите внимание на личную гигиену;

Повысить осведомленность общественности;

Безопасность и здоровья во время эпидемии.

#### **Принципы экстренных случаев**

Если в проекте происходит случай заболевания COVID-19, об этом следует немедленно сообщить инженеру и соответствующим отделам. Под командованием проектного отдела должны проводиться расследование, обработка, спасение, проверка и отчетность, чтобы эффективно контролировать развитие ситуации и снижать вред и воздействие.

За отчетный период Подрядчиком были привлечены 17 местных специалистов-инженера и переводчиков. Все рабочие на объектах только местные. Всего рабочих 298, из них 282 рабочие из РТ, 265 местные, 156 человека мужчины и 9 женщины. Из-за того, что все рабочие местные нет нужды в строительстве больших строительных лагерей. (См. таблицы №11)

Таблица 11

Подкомпонент 2.1. Количество рабочих (по состоянию на 31.12.2020 года)
------------------------------------------------------------------------

№	Всего рабочих	Из них: Иностранцы	Рабочие из РТ	Рабочие из местного населения	Из них женщины из местного населения	Процентная доля местных рабочих сил	Процентная доля женщин из местных рабочих
1	2	3	4	5	6	8	9
Лот 1 Мосты 1-9	159	11	148	142	6	77,9	4,2
Лот 2 Мосты 10-17	139	5	134	123	3	88,4	2,4
<b>Всего</b>	<b>298</b>	<b>16</b>	<b>282</b>	<b>265</b>	<b>9</b>	<b>88,9</b>	<b>3,3</b>

По Подкомпоненту 2.2. все участники строительно-восстановительных работ являются гражданами Таджикистана. В основном, к проектным работам привлечены жители из того же региона, где и проходит строительство, нет ни одного рабочего привлечённого извне т.е. из других стран. По состоянию на **01.06.2021г.** численность рабочих, нанятых на местном уровне по Подкомпоненту 2.2. составляет **309** человек или **66,3%** от общего числа рабочих, задействованных в строительстве. (см. таблицу №12)

Таблица 12

Наименование подрядчика	Количество рабочих (чел.) на 01.06.2021г.						Статус реализации контрактов
	план	факт	нанятые на местном уровне из числа фактически задействованных рабочих	$\% = \frac{г}{з} * 100/\%$	женщины, нанятые на местном уровне	$\% = \frac{е}{з} * 100/\%$	
<i>а</i>	<i>б</i>	<i>в</i>	<i>г</i>		<i>е</i>		
ОАО «Обрасон»	67	67	22	32,8	5	23	завершено
ООО «Умед-1»	75	75	65	86,7	14	21,5	завершено
СП ООО «Фируз-М»/ «Кудрати Дангара»	76	76	64	84,2	6	9,4	завершено
СП ООО «Иттиход Иншоот»/ «Зумрут»	80	85	58	68,2	7	12	завершено
ООО «Оянда сохтмон 2015»	20	19	19	100	2	10,5	завершено
ООО «Симо Компания»	60	72	54	75	6	15,2	продолжается
СП ООО «Мехри Хатлон, Дехоти Нав и Аксо»	60	35	15	42,8	2	13,3	начато
ОАО «Таджикгидро электромонтаж»	50	25	11	44	1	9,10	начато
ООО "Зумруд"	50	12	1	8,3	1	100	начато
<b>И Т О Г О:</b>	<b>538</b>	<b>466</b>	<b>309</b>	<b>66,3</b>	<b>44</b>	<b>14,2</b>	

В соответствии с промежуточными результатами индикаторов проекта, конечное целевое значение должно составлять **20% рабочих мест, созданных на локальном уровне**. По состоянию на 01.07.2021г. численность рабочих, нанятых на местном уровне по Подкомпоненту 2.2. составляет **309** человек или **66,3%** из общего числа рабочих, задействованных в строительстве.

Первостепенное значение, при создании рабочих мест, придаётся гендерным аспектам, т.е. более широкому участию женщин в восстановительных работах и получению ими выгод от проектной деятельности.

При проведении строительства, на местном уровне, привлекаются женщины на лёгкие виды работ: приготовление пищи, мойка посуды, уборка лагерей и другие.

По подкомпоненту 2.2. (восстановление берегоукрепительных сооружения) положение по гендерному равенству немного лучше. Для восстановления разрушенных дамб, кроме поваров, уборщиков для изготовления арматурных сеток для бетонных плит, доставка воды вручную (ведрами), для заливки и изготовления бетонной смеси, поливка плит после монтажа, планировка откосов дамб и сбор крупных камней (до 1,5 кг), для последующей укладки бетонных плит и т.д. принимаются женщины. На постоянной основе, всем нанятым подрядным организациям рекомендуется как можно больше привлекать женщин к мероприятиям проекта, особенно из уязвимых домохозяйств.

За отчётный период, к мероприятиям проекта было привлечено **44** женщин на местном уровне, что на **5** человек больше в сравнении с первой половины 2020 года.

Так как, строительные работы по Подкомпоненту 2.2 являются механизированными и трудоёмкими (*90% берегоукрепительных работ производится с применением тяжёлой техники*), достичь 51% показателя в соответствии с промежуточными индикаторами Проекта по привлечению местных женщин в качестве наёмной рабочей силы, не представляется возможным.

Соблюдая принципы равного доступа к выгодам Проекта, за отчётный период, к строительно-восстановительным работам были привлечены **40** местных цыган, проживающих близи объекта №6, район Восе и **18** рабочих, местных узбеков из посёлка Б.Гафуров, объект №4, район Кабадиян.

Надо отметить, что по документам Проекта один из требований является привлечение граждан Республики Таджикистан на работу. При реализации Проекта создаются временные рабочие места, и подрядчики принимают местных на работу простыми рабочими и в некоторых объектах на инженерные должности.

С учетом привлеченных количество рабочих по компонентам Проекта составлена сводная таблица количество привлечённых рабочих сил по проекту (См. **таблица 13**).

Таблица 13

Сводная таблица количество привлечённых рабочих сил по проекту							
Компонент	Всего рабочих	Из них: Иностранцы	Рабочие из РТ	Рабочие из местного населения	Из них женщины из местного населения	Процентная доля местных рабочих сил	Процентная доля женщин из местных рабочих
1	2	3	4	5	6	8	9
Компонент 1.1.	20	0	20	17	1	85,0	5,8
Под компонент 2.1	298	16	282	265	9	88,9	3,3
Под компонент 2.2	466	0	466	309	44	66,3	14,2
<b>Итого:</b>	<b>784</b>	<b>16</b>	<b>768</b>	<b>591</b>	<b>54</b>	<b>75,3</b>	<b>9,1</b>

### 5.15. Бенефициары Проекта

В районах, где реализовывается суб-проекты по укреплению мостов и противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры проживают около 650000 человек. Из них, около 260000 человек, ежегодно страдают от стихийных бедствий, которые получают доступ к улучшенным услугам по реагированию на чрезвычайные ситуации и, таким образом, рассматриваются в качестве косвенных бенефициаров. Другая выгода для республики от Проекта — содействие в восстановлении трассы М41, которая является единственной трассой, обеспечивающей доступ к столице ГБАО, городу Хорогу (в котором проживают около 30000 человек), и основном торговом путем между Китаем и Таджикистаном, и повышение потенциала республики по реагированию на стихийные бедствия. Ожидается, что около 51% бенефициаров будут составлять женщины и девушки. Помимо вышесказанного, представители КЧС и ГО и соответствующих министерств и ведомств, таких как Минфин, Министерство транспорта (Минтранс), Агентство мелиорации и ирригации (АМИ) и ИГССС, также получают выгоду в виде наращивания технического и институционального потенциала в области планирования, реализации и мониторинга.

На данном этапе работы по восстановлению дамб и мостов продолжается. При учете бенефициаров учитывалось, только жители тех мест, где работы завершены, инфраструктуры восстановлена и заданы в эксплуатацию.

Компонент 2.1. В связи с тем, что работы по строительству мостов продолжаются и мосты не введены в эксплуатацию, количество бенефициаров пока невыявлены. Ожидается, что по завершению строительства мостов, количество бенефициаров достигнет от 70 000 до 101 000 людей.

Зона влияния Подкомпонента 2.2. охватывает 4 района Хатлонской области: Восе, Куляб, Кабадиян (Шаартуз исключен в связи с нехваткой средств).

Завершены реабилитационные мероприятия на проектных объектах по Кулябской зоне (Восе и Куляб). Ведутся работы на отобранном объекте по Бохтарской зоне (район Кабадиян)

Количество бенефициаров в городе Куляб и районах Восе и Кабадиян которые получили выгоду от реализации Проекта составляет 551992 человек, из них: 282139 – женщины (51,1%); 269853 – мужчин (48,9%).

В соответствии с **Индикаторами Проектной Цели Развития**, конечное целевое значение: *по количеству людей подверженных меньшему риску бедствий посредством улучшенной противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры должно составить 556 900 человек.*

**Меры по смягчению последствий и подходов к предотвращению/сдерживанию распространения «COVID-19».**

В соответствии с требованиями Правительства Республики Таджикистан и Всемирного Банка, на основании рекомендаций Министерства здравоохранения РТ, учитывая распространение новой коронавирусной инфекции в мире и регионе, по Проекту приняты следующие превентивные меры по недопущению распространения «COVID-19» среди персонала и работников подрядных/субподрядных организаций:

- Разработаны внутренние распорядительные документы: издан Приказ Министерство финансов № 38 от 27 марта 2020г. и другим реализующим агентствам сформирована оперативная группа по вопросам COVID-19 и назначены ответственные лица по выполнению поручений;
- В соответствии с рекомендациями ВБ разработан «План-мероприятий по профилактике/недопущению распространения COVID-19 на строительных объектах и принятие оперативных мер в случае его возникновения».
- Во всех объектах были проведены разъяснительные мероприятия и ежедневно всех работников проверяли.
- Для обеспечения безопасности сотрудников офиса ЦРП МФ/ГРП МТ/ЦУП АМИ, ежемесячно с мая месяца 2020 года закупаются и раздаются средства индивидуальной защиты (респираторные маски и перчатки) и кожные антисептики. Закупаются дезинфицирующие средства для обработки всех поверхностей и помещений на основе гипохлорита натрия, моющие средства для постоянной обработки рук, посуды и т.д.;
- Выпущены информационные материалы о симптомах новой коронавирусной инфекции (COVID-19) и мерах предотвращения заражения, размещённые на стенде офиса и в местах общего пользования. Памятки о соблюдении мер предосторожности размещены у входной двери в офис, возле и внутри лифта, в коридоре и уборной.
- У входа в офис установлен поддон с губкой, обильно смоченный дезинфицирующим средством для входящих в офис;
- Измерение температуры тела сотрудника и других посетителей производится в ежедневном режиме, бесконтактным способом. Закуплен тепловизор. На входе в офис помимо измерения температуры тела, также обрабатываются руки антисептиком;

- В офисе ежедневно помимо уборки проводится генеральная протирка с обеззараживающими средствами всех контактных поверхностей;
- Каждому сотруднику рекомендуется проветривать свои кабинеты 3-4 раза в день;
- Все коммуникации с представителями Всемирного Банка переведены на режим видео и аудиосвязи, семинары проводятся посредством виртуальной видеоконференции;
- При работе с денежными купюрами специалисты используют перчатки и дезинфицирующие средства;
- Четыре раза были проведены полная дезинфекция всех помещений офисов;
- Сотрудникам с признаками любых простудных заболеваний рекомендовано работать дома;
- В журнале регистрации жалоб и других видов обращений, дополнительно добавлена колонка по фиксации официально заболевших COVID-19;
- Во всех отчетах указываются меры по коронавирусной инфекции.

В мае месяце текущего года, в период разгара пандемии в Таджикистане, значительной части персонала Проекта был предоставлен ежегодный оплачиваемый отпуск. Некоторые сотрудники (в основном женщины и сотрудники старше 58 лет) были переведены на дистанционную работу, т.е. для тех, кто может работать удалённо с полным сохранением оплаты труда. Сотрудникам, присутствие которых в офисе было необходимо, был установлен гибкий график работы.

Начиная с мая месяца 2021 года начался вакцинация граждан с 18 лет и выше. Многие работники уже принимали первую дозу вакцины китайского производства AstraZeneca или американская Moderna. В скором времени все работники будут вакцинированы и надеемся, что угроза от коронавируса устраняется.

Официально подтверждённых случаев заболевания новой коронавирусной инфекцией ни в строительных объектах, ни в офисах не имеется. Но, с учётом сложившейся ситуации, в разгар пандемии в Таджикистане, всем заболевшим в этот период сотрудникам была выплачена компенсация в виде выплаты заработной платы в полном объёме, с последующим предоставлением отпуска.

### **Создание Добровольно-спасательные группы (ДСГ) на уровне общин.**

Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 марта 2010 года № 164 принята Национальная стратегия РТ по управлению риском бедствий на 2010-2015 годы. В данной стратегии отмечается, что ныне существующий уровень осведомленности населения Республики Таджикистан о возможностях и методах снижения риска бедствий являются недостаточным для сокращения их последствий. Знания об опасности бедствий на институциональном и общественном уровне необходимы для рационального использования ограниченных ресурсов в целях предотвращения последствий или во избежание катастроф. Исходя из этого, в Национальной Стратегии РТ поставлена задача, вести постоянную работу по повышению уровня осведомлённости населения о стихийных бедствиях на всех уровнях жизнедеятельности, начиная со средних школ, и кончая сообществами и государственными органами.

По просьбы ВБ для определение готовности населения к природным опасностям и ликвидация их последствия ЦУП МФ -ом было проведено исследование.

Надо отметить, что при стихийных бедствиях различного характера, местное население является наиболее уязвимым. На сегодняшний день, многие жители отдалённых сообществ не располагают достаточной информацией об угрозе, у них нет элементарных навыков и знаний по реагированию на стихийные бедствия.

Для оказания содействия государственным структурам, по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на уровне местных сообществ в Таджикистане создаются добровольные спасательные формирования, как местная территориальная подсистема. Добровольные спасательные формирования (ДСГ), создаются на основе Приказа Председателя Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороны при Правительстве РТ (26/08/2017г., №157) и Положения о формировании Добровольной Спасательной Группы на уровне села (махаллы) в рамках Единой Государственной Системы. Финансовую помощь оказали международные финансовые организации как: международный Фонд Агахана, Миссия «Востока» и «Фокус» в ГБАО и филиалы, КЧС и ГО РТ в городе Куляб и в районе Восе международная организация ОКСФАМ. Данное положение определяет цели, структуру и режим деятельности ДСГ во время проведения аварийно-спасательных работ до прихода основных сил. ДСГ - является постоянно действующей добровольной аварийно-спасательной группы на уровне села, входит в состав джамоата и непосредственно подчиняется председателю комиссии джамоата по чрезвычайным ситуациям.

На основе вышеназванных документов при поддержке международных финансовыми организациями и КЧС и ГО на местах организовали ДСГ. Эти группы показательные и укомплектованы первыми необходимыми спасательными инвентарями. Наши исследования показали, что в районах ГБАО организованы ДСГ на всех джамотах, селах проектных районов и они лучше оснащены.

В городе Кулябе и район Восе организованы ДСГ на уровне джамотах но в районах Шаартуз и Кабадиан из-за отсутствие международных доноров создание ДСГ на уровне джамотах и селах проектных районов затягивается.

Приложение 1

Матрица результатов и мониторинга  
( по состоянию 30.06.2021 года)

Индикаторы		Текущие и прогнозируемые значения											
Наименование индикаторов	Единица измерения	Исходный уровень	Время	Год 1 (2018)	Год 2 (2019)	Год 3 (2020)	Год 4 (2021)	Год 5 (2022)	Год 6 (2023)	Конечная цель	КОМПОНЕНТ / ОПИСАНИЕ	ОТВЕТСТВЕННЫЕ	
Система и центры управления кризисными ситуациями введены в эксплуатацию (Процентное соотношение)	Процент	0	План				50	100	100	100	КОМП 1.1. : Доля национальных центров управления кризисами и мобильных машин управления и связи, выполняющих функции региональных / местных	МФ ЦРП при поддержке КЧС и ГО	
			Факт	0	0	0	0						

											центров управления кризисами, которые полностью введены в действие, включая сбор / мониторинг информации об опасностях, связь с соответствующими учреждениями и поддержку принятия решений по реагированию на чрезвычайные ситуации.	
Улучшено понимание	Текст	Карты сейсмиче	План							Обновлены карты	1.2 .: Карты	

сейсмической опасности (Текст)		ской опасности и устарели	Факт			Проведена национальная вероятностная оценка сейсмической опасности	Проведена национальная вероятностная оценка сейсмической опасности	Проведено сейсмическое микрозонирование Душанбе		сейсмической опасности и улучшено определение сейсмической опасности	сейсмической опасности систематически обновляются.	МФ ЦРП при поддержке
Мосты реконструированы посредством проектирования, учитывающего информацию о рисках стихийных бедствий и рисках, связанных с изменением климата (Число)	Число	0	План	0	0	0	50			17	КОМП. 2.1 .: Количество реконструированных и усиленных мостов по сравнению с существующими с учетом рисков стихийных бедствий, таких как наводнения, оползни, сели,	МФ ЦРП при поддержке ГРП МТ
			Факт	0	0	0	0	17	17			

											камнепады, эрозия, землетрясения и т. д., А также сценариев изменения климата.	
Количество людей подверженных меньшему риску бедствий посредством улучшенной противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры (Число)	Число	0	План			556900	556900			556.900	СОМР 2.2.	МФ ЦРП при поддержке ЦРП АМИ
			Факт:	0		432 188	551 992					
Укрепление потенциала по координации действий при чрезвычайных ситуациях и реагированию на бедствий (Текст)	Отсутствуют центры управления в кризисных ситуациях с современными функциональными возможностями для	Нет центров кризисного управления или систем с современными функциями для координации ответных	План				Завершено обучение использованию нового оборудования и систем на основе новой процедуры.	Введены в эксплуатацию помещения и оборудование для центра и систем антитерроризма.	Регулярные ежегодные аварийные тренировки проводятся по новой методике.	Возможности реагирования на чрезвычайные ситуации улучшены за счет новых помещений, оборудования и	КОМП 1.1.	МФ ЦРП при поддержке КЧС и ГО

	координация реагирования между соответствующими структурами.	действий между соответствующими ведомствами..	Факт					Не завершена	го управления.		процедур .	
<b>I ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ</b>												
Индикаторы промежуточных результатов	Текущие и прогнозируемые значения											
Название индикатора	Единица измерения	Исходный уровень	Время	Год 1 (2018)	Год 2 (2019)	Год 3 (2020)	Год 4 (2021)	Год 5(2022)	Год 6 (2023)	Целевой результат	Описание	
Подготовлены операционные процедуры для центра и систем управления кризисными ситуациями.	Да/Нет	Нет	План				Да			Да	КОМП 1.1.	МФ ЦРП при поддержке КЧС и ГО
			Факт	Нет	Нет		Нет	Да	Да			
Национальный центр управления в кризисных	Да/Нет	Нет	План				Да	Да	Да	Да	КОМП 1.1.	МФ ЦРП при поддержке
			Факт	Нет	Нет	Нет	Нет					

ситуациях создан и протестирован (Да/Нет)												КЧС и ГО
Мобильные командные комплексы связи закуплены и введены в эксплуатацию (Да/Нет)	Да/Нет	Нет	План				Да	Да	Да	Да	КОМП 1.1.	МФ ЦРП при поддержке КЧС и ГО
			Факт	Нет	Нет	Нет	Нет					
Сотрудники Национального центра управления в кризисных ситуациях и пользователи мобильных командных комплексов связи обучены эксплуатации системы экстренного управления (Процентное соотношение)	Процент	0	План				50	100	100	100	КОМП. 1.1 .: Общее количество сотрудников и операторов, необходимых для полноценного функционирования Центра управления в кризисным и ситуациям	МФ ЦРП при поддержке КЧС и ГО
			Факт	0	0	0	0					

											и и мобильны х машин управлени я и связи, будет оценено / определен о количестве нно и согласован о между КЧС и ГО и группой Всемирног о банка в течение первого года..	
Разработана стратегия финансовой защиты для улучшения реагирования и восстановления в случае стихийного бедствия  (Да/Нет)	Да/Нет	Нет	План				Да	Да	Да	Да	КОМП. 1.3.	МФ ЦРП при поддержке Департаментов Минфина
			Факт	Нет	Нет	Да	Да					
			План				Да	Да	Да	Да		

Оборудование для наблюдения за сейсмической опасностью и ее оценке закуплено и установлено (Да/Нет)	Да/Нет	Нет	Факт	Нет	Да		Да				КОМП. 1.2.	МФ ЦРП при поддержке ИГССЗ АН РТ
Подготовлены проекты мостов с учетом возможного воздействия множества стихийных бедствий и рисков, связанных с изменением климата (Число)	Количество	0	План				18	18	18	18	Компонент . 2.1.	ЦРП МФ при поддержке ГРП МТ
			Факт	9	18	18	18					
Тяжелая техника для Минтранса установлена и отправлена по назначению в соответствии с операционным планом (Да/Нет)	Да/Нет	Нет	План				Да	Да	Да		Компонент . 2.1.	ЦРП МФ при поддержке ГРП МТ
			Факт	Да	Да	Да	Да			Да		

Проектные объекты с улучшенной противопаводковой и/или речной берегоукрепительной инфраструктурой посредством проектирования, учитывающего информацию о рисках (Число, км)	Число	0	План				11.179	28.7	28.7	28,7	Комп.. 2.2.	ЦРП МФ при поддержке ЦРП АМИ
			Факт	0	0	11,5	14,5 км.					
Тяжелая техника для АМИ установлена и отправлена по назначению в соответствии с операционным планом (Да/Нет)	Да/Нет	Нет	План				Да	Да	Да	Да	Комп. 2.2.	ЦРП МФ при поддержке ЦУП АМИ
			Факт	Да	Да	Да	Да					
Жалобы, высказанные заинтересованными сторонами, разрешены и	Процент	0	План				Всего 8 жалобы			95	Комп.. 1.1., 2.1. и 2.2.	ЦРП МФ, ГРП МТ, ЦУП АМИ, КЧС и ГО

закрты (Процентное соотношение)			Факт:				100 %					
Рабочие места, занимаемые местным населением	Процентна я доля	0	План			0	0			КОМП. 1.1, 2.1 и 2.2:	ЦРП МФ, ГРП МТ, АМИ, КЧАС иГО	
			Факт					75,3				
Из них женщины	Процентна я доля - подтип: разбивка	0	План			0	0			КОМП. 1.1, 2.1 и 2.2:	ЦРП МФ, ГРП МТ, АМИ, КЧАС иГО	
			Факт			11,5	9,1					
Прямые бенефициары Проекта (Число) (Основной)	Количество	0	План			556 700	610200	646000	646000	646000	КОМП. 2.1 и 2.2.:	ЦРП МФ, ГРП МТ, ЦУП АМИ
			Факт			432.188	551 992					
Женщины- бенефициары (Процентное соотношение)	Процент- подтип- предложен ие		План				51	51	51	51	КОМП. 2.1. и 2.2.:	ЦРП МФ, ГРП МТ, ЦУП АМИ

Подтип: дополнительно) - (Основной)			Факт	0	0	51,0	51,1						
-------------------------------------------	--	--	------	---	---	------	------	--	--	--	--	--	--

Статус выполнения строительных работ по Подкомпоненту 2.2. (на 01.07.2021г.)

Район/ № объекта	Краткое описание объекта	Подрядчик дата начала/ завершения	Фактическая дата завершения строительства	Статус строительства %	Активы переданные АМИ	Дата приёмки и ввода в эксплуатацию	Период устранения дефекта	Наличие деформаций/ повреждений
<b>КУЛЯБСКАЯ ЗОНА</b>								
Восе Объект № 6	Участок Сарипаром/ слияние рек Яхсу и Кызылсу – L=1025 м	СП ООО «Фируз-М» и «Кудрати Дангара» ----- начало: 10.12.2018г. завершение: 31.12.2019г.	10/08/2019	завершено 100%	Передано на баланс	16/08/2019	1 год	Устранено
Куляб Объект № 1	Сай Дахана: участки № 1, 1(а), 2, 2(а), 3, 3(а) L= 2891 м.	СП ООО «Иттиход Иншоот» и «Зумрут» ----- начало: 10.12.2018 завершение:31.12.2019	05/08/2019	завершено 100%	Передано на баланс	16/08/2019	1 год	Не имеется
	Сай Дахана: участок № 4, 4(а) L= 1636 м	ОАО «Обрасон» ----- начало: 10.12.2018г. завершение: 31.12.2019г.	25/07/2019	завершено 100%	Передано на баланс	16/08/2019	1 год	Не имеется
Восе Объект № 2	Река Яхсу, селения Шобика и Лархоби L= 5490 м	ООО «Умед-1» ----- начало: 30.01.2019г. завершение: 30.01.2021г. продление: 31.03.2021г.	31/03/2021г.	завершено 100%	Передано на баланс	26/03/2021	1 год	Не имеется

Восе Добавленный объект	Река Яхсу, джамоат Рудаки, село Кафтархона L=735 м	ООО «Оянда сохтмон-2015» ----- начало: 12.03.2020г. завершение: 31.12.2020г.	18/05/2020	завершено 100%	Передано на баланс	20.07.2020	1 год	Не имеется
<b>Всего:</b>	<b>Кулябская зона</b> <b>Общая протяжённость: 11777 м</b>			100%				
<b>16.</b>								
<b>БОХТАРСКАЯ ЗОНА</b>								
Кабадиян Объект № 4	Река Кафирниган участок№1 L=3383м.	ООО "Симо Кампания " ----- начало: 10. 02.2020 г. завершение: 31.08.2021г.	Завершаются строительно-восстановительные работы. Объём выполненных работ составил 95%					
Кабадиян Объект № 4	Река Кафирниган участок№2 <u>L=4210,5м.</u> 3191,5 – новые, 1019 – реконструкция	ОАО «Таджикгидро электромонтаж» ----- начало: 13.04.21г. завершение: 31.12.22г.	Завершены организационные и мобилизационные работы. Ведутся подготовительные работы для изготовления бетонных плит.					
	Река Кафирниган участок№3 <u>L=5572,0 м</u> 1479,8 – новые 4092,2 – реконст-ция	СП ООО «Мехри Хатлон, Дехоти Нав и Аксо» ----- начало: 14.05.21г. завершение: 31.12.22г.	Ведутся подготовительные работы для изготовления бетонных плит.					
	Река Кафирниган участок№4 L=2572,3 м реконстр-я	ООО "Зумруд " ----- начало: 18. 12. 2020 г. завершение: 31.08.2022 г.	Проводятся земляные работы и изготавливаются ж/б плиты.					
<b>Всего:</b>	<b>Общая протяжённость по р.Кабадиян: 15737,8 м</b>							

Приложение 3

Реестр фиксации жалоб и других видов обращений

По проекту «Укрепление критически важной инфраструктуры для устойчивости к критическим опасностям»

(на 30.06. 2021 года)

№	Дата подачи обращения	Форма подачи обращения	Заявитель	Пол заявителя	Кто принял	Тип обращений, включая COVID-19	Суть обращения	Кому направлено с указанием даты	Срок рассмотрени я обращения	Результат с указанием даты
<b>Компонент 1. Укрепление потенциала по управлению риском бедствий</b>										
<b>По компоненту 1 не поступили ни одна жалоба или предложений</b>										
<b>Компонент 2.1.. Укрепление мостов в ГБАО</b>										
1.	10.08.2018	письменно	Мост №9, Район Рушон Хосабеков Х.	Муж.	ГРП МТ и ЦРП МФ, ВБ	Жалоба	Выплатить компенсацию за его дом и земельный участок в размере 0,03 га	ГРП МТ и ЦРП МФ, ВБ 10.08.2018	4 месяца	Вопрос решен. Заявителю выделена компенсация за его дом и выделен земельный участок в размере 0,03 га.

2.	02.03.2019	письменно	Мост №9, Район Рушон Худоиев М.	Муж	ГРП МТ	Жалоба	Изменить проект восстановление моста №9	ГРП МТ и ЦРП МФ,	15 дней	Вопрос решен. Проект восстановлен ие моста изменена в его пользу.
3.	18.03.2020	письменное	Мост №9, Район Рушон Рамазонава Мавлюда	Жен	Социолог ГРП Сафаров Д.	жалоба	Выделить деньги на строительства 2-го этажа магазина	Министерств о транспорта	6 месяков.	Вопрос положительн о решен. Выдана сумма компенсации (112 765 сомони)
4.	05.05.2020 г.	письменное	Мост №9, Район Рушон Сабзалиев Фарид	Муж	Социолог ГРП Сафаров Д.	жалоба	Выделить компенсацию за ущерб его жилого дома.	Министерств о транспорта	1 день	05.05.2020г. решён вопрос, у заявителя было не правильная информация.
5.	30.05.2020 г.	письменное	Мост №7, район Вандж Устоев Саъди	Муж.	Социолог Сафаров Д.	Жалоба	Во время строительства подхода к мосту №7 было разрушено труба для полива земли. Он просить	Министерств о транспорта	5 месяцев	Вопрос решен. Подрядчик возмещает ущерб.

							восстановить трубу.			
6.	14.07.2020 г.	письменное	Мост №2, район Вандж Ниёзбекова Рухсорамо	Жен.	Социолог ГРП Сафаров Д.	Жалоба	Выделить компенсацию за 5 абрикосовых деревьев, которые попадают под снос.	Министерств о транспорта	3 месяца	Вопрос решен.
7	11.08.2020	Устно	Мост №9, Район Рушон Рамазонова Мавлюда	Жен	Социолог Валиев М. ЦРП МФ	Жалоба повторно	Выделить деньги на строительства 2-го этажа магазина	ЦРП МФ	2 месяца	Вопрос положительн о решен. Выдана сумма компенсации (112 765 сомони)
8.	12.08.2020	устное	Мост№1 Хусейнов Наим, Вандж	Муж	Сафаров Д. социолог ГРП	Жалоба	Компенсировать 0,02 га земельный участок	Министерств о транспорта	2 месяца	Вопрос решен. Частично изменен проект.
9.	Февраль 2021г.	Письменное	Жители кишлаков Чихох и Техарв	Коллектив ное	Сафаров Д.	Просьба	Относительно пешеходной тропы соединяющий эти два кишлака	Министерств о транспорта	4 месяцев	Вопрос рассматривает ся
10.	Март 2021г.	Письменное	Жители кишлака Техарв	Коллектив ное	Сафаров Д.	Просьба	Жители просят восстановить 4 водопропускные трубы.	Министерств о	3 месяца	Данный вопрос на стадии решения

11.	Март 2021г.	письменное	Письмо - обращение, подписанное 150 жителями села Гушхун, дж. М. Абдуллоев Ванджского района ГБАО	Коллектив ное	Сафаров Д. Консультант ГРП	Просьба	Жители просят помочь в строительстве пешеходного моста от села Гушхун к центру района	Минтранс	4 месяца	Данный вопрос на стадии решения.
-----	-------------	------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	----------------------------------	---------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	----------	-------------------------------------------

**Подкомпонент 2.2. Укрепление противопаводковой и речной берегоукрепительной инфраструктуры**

1	16/11/2018 г.	устное	Холов Шерали зампредседателя хукумата, Восе	Муж.	Социолог ЦУМ АМИ Фаязова З.	Просьба	Просьба о включении в зону реализации проекта участок Файзобод, джамоат Гулистон, Восе	Руководс тву ЦУП УВРФД на рассмотр ение		Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ
2	14/02/2019 г.	устное	Исмоилзода С., зампредседателя г.Куляб	Муж.	Социолог ЦУМ АМИ Фаязова З.	Просьба	Просьба о включении в зону реализации проекта участок, расположенный между аэропортом и СЭЗ, джамоат Зираки, г.Куляб	Предоста влено руководс тву ЦУП УВРФД на рассмотр ение		Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ

3	03/04/2019 №34	письменное	г.Куляб. Председатель джамоата Дахана М.Сирочов	Муж.	Иномов О. координатор	Просьба	Просьба об оказании содействия в реабилитации пешеходного моста, село Ёхсучиён, Куляб	05.04.2019г. Фаязова З.	Апрель 2019г. Предост. руководству ЦУП УВРФД и Миссии ВБ	Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ
4	04/04/2019 №96	письменное	Жители села Мехробод, Джамоат Гулистон, район Восе	Муж. Жен	Халимов Х. инженер по надзору	Благодарность	Благодарность за проведение мероприятий по укреплению	05.04.2019г. Фаязова З.	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД	
5	август 2019г.	письменное	Жители сел г.Куляб: Офтоблико, Бахористон, Сангпар, Хакимобод, Корези боло, Корези поён	Муж. Жен	ОАО «Обрасон»	- Благодарность - Просьба	Благодарность за проведение мероприятий по укреплению берегов сая Дахана, зона аэропорта г.Куляб, и просьба об оказании содействия в реабилитации части левого берега.	02.09.2019г. ЦУП УВРФД Фаязова З.	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД на рассмотрение.	Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ
6	август 2019г.	письменное	Куляб, джамоат Дахана. Жители села Ёхсучиён и Председатель махалинского комитета Абдуллоев Н.	Муж. Жен	Иномов О. координатор	- Благодарность - Просьба	Благодарность за укреплением левого берега сая Дахана, участок 1(а), рядом с селом Ёхсучиён, г.Куляб. Просьба о восстановлении дамбы L-250 метров,	06.09.2019г. ЦУП УВРФД Фаязова З.	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД на рассмотрение.	Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ

							расположенной рядом с участком №1(а), как подводящая часть для пешеходного моста			
7	04/09/2019	устное	Зампредседателя села «Хоча Исхок»	Муж.	Социолог ЦУМ АМИ Фаязова З.	Жалоба	Проектом не предусмотрены трубы для отвода сточных вод на участке №3, село Хоча Исхок, джамоат Зираки, Куляб	05/09/2019г. ЦУП УВРФД Искандаров Н.	Выполнен за 10 дней	05/09/2019г. Рассмотрена и удовлетворена. На участке №3, в 4 местах установлены 9 сточных труб.
8	апрель 2019г.	Письменное	Поручение Правительство РТ		Руководство ЦУП	Просьба	Об изыскании финансовых средств для проведения берегоукрепительных работ на правой части берега Яхсу, расположенный в джамоате Х.Раджабов, рядом с населённым пунктом «Кафтархона», Восейский район			Выполнено. Новый объект включён в зону реализации мероприятий проекта УКВИУПО.

9	02/08/2019	письменное	Жители села Чаврез Участок Сари Паром	Муж.\ Жен.	Халимов Х. инженер по надзору	- Благодарность - Просьба	Благодарность по восстановлению части дамбы на левом берегу реки Сурхоб и просьба о реабилитации оставшихся 500 м.	12/09/2019г. ЦУП УВРФД Фаязова З.	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД на рассмотрение.	Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ
10	02/09/2019	письменное	Председатель джамоата А.Авазов, Курбонова М.	Жен.	Халимов Х. инженер по надзору	- Благодарность - Просьба	Благодарность по восстановлению части дамбы на левом берегу реки Сурхоб и просьба о включении в мероприятия проекта участок L-200м.	12/09/2019г. ЦУП УВРФД Фаязова З.	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД на рассмотрение.	Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ
11	05/09/2019	письменное	Жители махаллы Сари Паром, дж. А.Авазов, район Восе	Муж.\ Жен.	Халимов Х. инженер по надзору	Благодарность	Благодарность проекту и подрядчику за восстановление дамбы длиной 581 м. на участке Сари Паром.	12/09/2019г. ЦУП УВРФД Фаязова З.	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД.	Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ
12	12/09/2019	письменное	Хукумат района Восе, и.о. председателя района, Азизов Ш.	Муж.	Халимов Х. инженер по надзору	Благодарность	Благодарность проекту в оказании поддержки по восстановлению разрушенных дамб.	12/09/2019г. ЦУП УВРФД Фаязова З.	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД.	

13	10/09/2019	письменное	Жители сел Х.Курбонов, Шобикаи боло и Иттифок, дж. Тугарак, район Восе	Муж.\ Жен.	Халимов Х. инженер по надзору	Благодарность	Благодарность проекту за проведение мероприятий по восстановлению разрушенных дамб берегов реки Ях-су	12/09/2019г. ЦУП УВРФД Фаязова 3	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД.	
14	10/09/2019	письменное, пересланное от АМИ	Жители села «Ходжа Исохк», дж.Зираки, Куляб	Муж.\ Жен.	ЦУП УВРФД	Просьба	Просьба о восстановлении разрушенной дамбы L-700м.	02/12/2019г. ЦУП УВРФД Фаязова 3	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД на рассмотрение.	Вопрос решается на уровне АМИ и ВБ
15	10/03/2021	Устное	Юсупов Нурмухаммад, Председатель джамоата У.Назаров, Кабадиян	Муж.	ЦУП Проекта	Благодарность	Благодарность за проведение мероприятий по восстановлению разрушенных дамб.	ЦУП УВРФД Фаязова	Предоставлено руководству ЦУП УВРФД	
<b>Всего по Проекту:</b>										
<b>Общее количество обращений</b>	Из них, жалоба	Просьба, благодарность	Из них, женщины жаловались	Жалобы разрешены	На рассмотрение	Разрешены в %				
26	8	18	4	8	0	100				

Приложение 4.

ПЛАН СОЦИАЛЬНОГО МОНИТОРИНГА ПО ПРОЕКТУ

Какой параметр подлежит мониторингу	Цель	Где будет осуществляться мониторинг	Как будет осуществляться мониторинг	Когда	Ответственное лицо
<b>Индикаторы</b>					
Количество привлеченной наемной рабочей силы на местном уровне, с определением числа привлеченных женщин.	Обзор трудовых соглашений, журнала производственных работ и табеля учета для определения количество нанятых рабочих на местном уровне. Контроль за притоком рабочей силы извне.	На объекте	визуально	ежеквартально	Социолог, эколог ЦРП МФ ГРП МТ ЦУП АМИ
Определение количественного состава бенефициариев проекта, гендерной разбивкой	Организация и проведения встреч с руководящим составом местных Хукуматов и джамоатов для сбора информации о населении, затронутого проектом.	Хукумат проектных районов	встречи	По необходимости	Социолог, эколог ЦРП МФ ГРП МТ ЦУП АМИ

Соблюдение условий информационной составляющей «Плана управления по снижению негативного воздействия на социальную среду»	<u>Обзор выполнения рекомендаций:</u> наличие информационного щита рядом со строительной площадкой и соответствующее его оформление (указание наименования проекта и донорской и подрядной организаций, и сроков выполнения).	Рушан, Вандж, Мургаб, Дарвоз	визуально	В начале строительства	Инженеры
		Куляб, Восе, Кабадиян		В начале строительства	
Управление обращениями	Наличие ящика для жалоб и предложений, с указанием контактных данных.	На объекте	визуально	В период строительства	Социолог ЦРП МФ ГРП МТ ЦУП АМИ
Соблюдение условий труда и отдыха	Наличие временных вагончиков для отдыха и места питания рабочих.	На объекте	визуально	ежемесячно	специалист по мониторингу, социолог
Соблюдение правил техники безопасности	Обзор на наличие предупреждающих знаков безопасности и ограждения.	На объекте	визуально	В период строительства	специалист по мониторингу, социолог

<p><b>Безопасность рабочих и местных жителей.</b></p> <p><b>Производственные риски.</b></p>	<p>Определить наличие индивидуальных средств защиты (маски, шлемы, перчатки и т.д.), аптечки первой медицинской помощи, инструкции по технике безопасности и записи о проведенном обучении персонала. Установить случаи производственных травм.</p>	<p>На объекте</p>	<p>визуально</p>	<p>В период строительства</p>	<p>социолог, эколог</p>
<p><b>Шум и пыль</b></p>	<p>Соблюдение условий ПУОСС.</p>	<p>На объекте</p>	<p>визуально</p>	<p>В период строительства</p>	<p>Подрядчик, специалист по надзору, социолог, эколог</p>
<p><b>Использование детского труда</b></p>	<p>Выявление случаи использования детского труда на строительной площадке</p>	<p>На объекте</p>	<p>визуально</p>	<p>В период строительства</p>	<p>социолог, эколог</p>

## Фотоотчет о ходе реализации проекта

### Строительство здания НЦУКС



Процесс работы



Вид котлована



**Бетонная подушка**



**Лабораторные испытание арматуры**



Процесс армирования фундаментной части здания НЦУКС

## Компонент 2.1. Восстановление мостов



## Компонент 2.1. Профилактические меры защиты.



Увлажнение участка автодороги методом полива.



Мост №2 Язгулям , Вандж

Мост №1 Вандж. (удаление большого камня)



Мост №3 Язгулям, Вандж



**Мост №6, Вандж**



**Мост №7, Вандж**

### Восстановление берегоукрепительных сооружений



**Объект №2, Район Восе, участки рядом с сёлами Шобика и Лархоби**

**Объект в период строительства**



**Вид объекта по завершению строительства**

**Бохтарская зона. Район Кабадиян.**



**Объект №4, река Кафирниган, район Кабадиян, участок джамоата У.Назаров. Общий вид участка до начала строительства**



**Обратная засыпка**



**Вид дамбы после завершения строительства**