

Полугодовой отчет по мониторингу окружающей среды

Номер Проекта: KGZ 52256
Август – декабрь 2020 г

Кыргызская Республика: Программа развития питьевого водоснабжения и санитарии в Нарынской области (финансирование: Кредит 3854-KGZ (COL)/Грант 0676-KGZ (SF))

Подготовлено: Агентством развития и инвестирования сообществ (АРИС) для Азиатского банка развития.

Настоящий отчет по мониторингу окружающей среды является документом Заемщика. Мнения, выраженные в настоящем документе, не обязательно отражают точку зрения Совета директоров, руководства или персонала АБР и могут носить предварительный характер.

При подготовке любой страновой программы или стратегии, финансировании любого проекта или путем обозначения или ссылки на конкретную территорию или географическую зону в этом документе Азиатский банк развития не намеревается выносить какие-либо суждения относительно правового или иного статуса любой территории или области.

Содержание

1	ВВЕДЕНИЕ	5
1.1	Преамбула.....	5
1.2	Краткая информация	5
2	ОПИСАНИЕ ПРОГРАММЫ И ТЕКУЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ	7
2.1	Описание Программы	7
2.2	Контакты и руководство по Программе	8
2.3	Мероприятия по Программе в ходе текущего отчетного периода	14
2.4	Описание любых изменений в дизайне Программы	14
2.5	Описание любых изменений в согласованных строительных методах ..	14
3	МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРИРОДООХРАННЫМ МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ....	15
3.1	Общее описание природоохранных мероприятий	15
3.2	Аудит объектов	15
3.3	Отслеживание проблем (на основе Уведомлений о несоответствиях)..	15
3.4	Направления	15
3.5	Непредвиденные воздействия или риски окружающей среды.....	15
4	РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА.....	16
4.1	Обзор мониторинга, проводившегося в текущем периоде	16
4.2	Направления	16
4.3	Краткий итог результатов мониторинга	16
4.4	Использование материальных ресурсов.....	16
4.4.1	В текущем периоде.....	16
4.4.2	Совокупное использование ресурсов	16
4.5	Управление отходами	16
4.5.1	В текущем периоде.....	16
4.5.2	Накопленное производство отходов.....	16
4.6	Здоровье и безопасность	16
4.6.1	Здоровье и безопасность сообществ	16
4.6.2	Здоровье и безопасность рабочих	16
4.7	Тренинги	17
5	ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ПУОС ДЛЯ СО	18
5.1	Обзор ПУОС для СО	18
6	НАДЛЕЖАЩАЯ ПРАКТИКА И ВОЗМОЖНОСТЬ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ	19

6.1	Надлежащая практика	19
6.2	Возможность для улучшения	19
7	СВОДНЫЙ ОБЗОР И РЕКОМЕНДАЦИИ.....	20
7.1	Сводный обзор.....	20
7.2	Рекомендации	20

Сокращения

АБР	Азиатский банк развития
АО	Айыл Окмоту
АРИС	Агентство развития и инвестирования сообществ Кыргызской Республики
ДРПВВ	Департамент развития питьевого водоснабжения и водоотведения
ИА	Исполнительное агентство
РА	Реализующее агентство
МЗиСР	Министерство здравоохранения и социального развития
ГКЭК	Государственный комитет по экологии и климату
ГААСЖКХ	Государственное агентство архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете министров Кыргызской республики
ГИЭТБ	Государственная инспекция по экологической и технической безопасности при Государственном комитете по экологии и климату
ДГСЭН	Департамент профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора Министерства здравоохранения и социального развития

1 ВВЕДЕНИЕ

1.1 Преамбула

1. Настоящий отчет представляет собой Полугодовой обзор мониторинга окружающей среды (SAEMR) по Программе развития сельского водоснабжения и санитарии в Нарынской Области.
2. Данный отчет является **первым** Полугодовым Отчетом по мониторингу окружающей среды (SAEMR) в рамках Программы.

1.2 Краткая информация

3. Целью Программы является инклюзивный и надежный доступ к безопасному водоснабжению и улучшенной санитарии для сельских населенных пунктов в Нарынской области

Мероприятия программы включают:

- (i) Инфраструктуру и распределительные сети питьевого водоснабжения,
 - (ii) улучшенные объекты водоснабжения и санитарии в медицинских и образовательных учреждениях с учетом гендерной специфики,
 - (iii) пилотирование несетевых решений для систем водоотведения в домохозяйствах, и
 - (iv) институциональное усиление по закупкам и финансовому управлению, а также поддержка поставщиков водоснабжения и муниципальных предприятий водоснабжения (МПВ).
4. Азиатский банк развития рассмотрел юридические заключения от (i) Министерства юстиции по Кредитному и Грантовому соглашениям, и (ii) Агентства развития и инвестирования сообществ и Департамента развития питьевого водоснабжения и водоотведения по Программному соглашению и удовлетворен тем, что условия по эффективности были выполнены. Соответствующим образом, указанные Кредит и Грант были объявлены вступившими в силу с 13 августа 2020 г.
 5. Авансовый платеж в размере 2,5 млн \$США был получен на счет Программы 4 декабря 2020 г., а для Финансирования на основе результатов (были разработаны Руководство по закупкам и Многолетний План действий по закупкам) получено 800

Полугодовой отчет по мониторингу окружающей среды

Отчётный период: август- декабрь 2020г

Программа развития питьевого водоснабжения и санитарии в Нарынской области

тыс. \$США 17 декабря 2020 года. Контракты с сотрудниками Программы были подписаны только в начале 2021 года.

2 ОПИСАНИЕ ПРОГРАММЫ И ТЕКУЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

2.1 Описание Программы

6. Предлагаемая помощь Азиатского банка развития (АБР) окажет содействие в реализации Национальной стратегии Правительства Кыргызской Республики по развитию на 2018–2040 годы, цель которой – обеспечение чистой воды и санитарии для всех. Государственная (общенациональная) программа для сектора водоснабжения и санитарии, «Стратегия по развитию систем водоснабжения и водоотведения населенных пунктов (СРСПВВНП) Кыргызской Республики на 2016–2026 годы» направлена на достижение улучшенного доступа к безопасным и качественным услугам по водоснабжению и санитарии (ВСС) во всех населенных пунктах. Государственная программа устанавливает стратегическую и политическую основу для развития инфраструктуры и услуг ВСС и повышения потенциала государственных учреждений, агентств и операторов для устойчивого предоставления услуг ВСС. Основное внимание в деятельности АБР уделяется подходу, основанному на результатах, для поддержки государственной программы по достижению всеохватывающего и надежного доступа к безопасному водоснабжению и улучшенным санитарным условиям для сообществ в сельских районах.
7. Государственная программа по расширению доступа к безопасному водоснабжению и улучшенным санитарным условиям для сельских сообществ в Нарынской области в соответствии с запросом Правительства. Программа развития сельского водоснабжения и санитарии в Нарынской области (ПРСВНО или «Программа»), таким образом, будет поддерживать строительство и реабилитацию инфраструктуры, подкрепленную мерами по усилению потенциала Агентства развития и инвестирования сообществ (АРИС), Исполнительного агентства, операторов, и улучшит устойчивое управление объектами ВСС.
8. Механизм Кредитования на основе результатов (КОР) является наиболее подходящим для этой Программы, поскольку:
 - i. существует четко определенная область действия для поддержки со стороны партнеров по развитию;
 - ii. учитывая предыдущее участие АБР в секторе сельского водоснабжения и санитарии (ВСС), метод КОР предоставляет возможность всем

- заинтересованным сторонам работать вместе и демонстрировать твердую приверженность достижению поддающихся проверке результатов;
- iii. данный механизм способен стимулировать институциональное усиление в сфере закупок, функции внутреннего аудита и устойчивой эксплуатации и технического обслуживания (ЭиТО) объектов ВСС на уровне сообществ;
 - iv. усиленные механизмы проложат путь для будущей активизации участия в секторе; и
 - v. механизм КОР резко сократит транзакционные издержки, учитывая многочисленные мелкие транзакции на сельском и районном уровнях, которые потребуются в рамках Программы.
9. На уровне воздействия Программа КОР соответствует цели Правительства Кыргызской Республики по улучшению здоровья и качества жизни жителей и снижению неблагоприятного воздействия на окружающую среду к 2026 году. Итогом Программы станет инклюзивный и надежный доступ к системе безопасного водоснабжения и улучшенным объектам санитарии в сельских населенных пунктах Нарынской области, с приоритетным фокусом на 64 000 человек. Достижение итога программы будет обеспечиваться двумя конечными результатами: (i) расширение инфраструктуры водоснабжения и пилотирование решений в области санитарии, и (ii) усиление институционального потенциала и устойчивости в секторе сельского водоснабжения и санитарии.

2.2 Контакты и руководство по Программе

10. Программа по Нарыну будет выполняться под общей ответственностью ДРПВВ, находящегося в составе Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете министров Кыргызской республики. Реализацию проекта будет осуществлять Агентство развития и инвестирования сообществ (АРИС). ДРПВВ является Исполнительным агентством Программы, а АРИС – Реализующим агентством Программы. АРИС будет работать в тесном сотрудничестве с ДРПВВ, участвующими Айыл Окмоту и другими ключевыми заинтересованными сторонами Программы и партнерами.

№	Организация	Ответственность
1	Исполнительное агентство - ДРПВВ	Данный Департамент несет ответственность за развитие как сельского, так и городского секторов водоснабжения и

	<p>Директор – Ободоев Достукбек Абдыгапарович dostuk.obodoev.88@mail.ru</p>	<p>санитарии, включая политику, планирование и координацию сектора. Роль ДРПВВ в Программе - это общее исполнительное агентство, которое, помимо прочего, включает в себя: общую координацию сектора и поддержку политики; связь с правительством и донорами, участие во всех мероприятиях по закупкам (например, в качестве члена Оценочной комиссии), определение и приоритизация секторальных вмешательств (включая инвестиции в инфраструктуру и институциональную поддержку), а также в качестве ответственного органа Правительства с целью оказание поддержки АРИС в реализации (по мере необходимости).</p>
<p>2</p>	<p>Реализующее агентство:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Супаналиев Бекжан – Исполнительный директор BSupanaliev@aris.kg 2) Мамбеткулова Асель – заместитель Исполнительного директора AMambetkulova@aris.kg 3) Улан Байгончиков - Координатор Программы UBaigonchokov@aris.kg 4) Корчубай уулу Эрлан – Инженер Программы (менеджер по контрактам) EKorchubay@aris.kg 5) Керимбекова Мээрим – специалист по мерам безопасности MKerimbekova@aris.kg 	<p>АРИС будет нести ответственность за общую реализацию проекта, в том числе за соответствие фидуциарным аспектам и мерам безопасности. АРИС был создан Указом Президента Кыргызской Республики в октябре 2003 года как автономное учреждение как в юридическом плане, так и в операционном.</p>
	<p>Глава Нарынской районной администрации (Аким) Кудайбергенов Курманбек тел:(03522) 5-14-25 факс: (03522) 5-03-54</p>	<p>Исполнительная власть в регионе осуществляется местной государственной администрацией. Местная государственная администрация - государственный исполнительный орган, обеспечивающий согласованную деятельность территориальных подразделений министерств, государственных комитетов, административных ведомств и иных государственных органов Кыргызской Республики на территории района, их взаимодействие с органами местного самоуправления и осуществляющий государственный контроль. над своей</p>

	деятельностью с точки зрения делегированных функций и полномочий.
--	---

11. Программа по Нарыну будет реализовываться во всех районах Нарынской области, поэтому АРИС будет тесно сотрудничать с главами Айыл Окмоту, ниже приведен список всех Айыл Окмоту.

Айыл Окмоту Нарынской области				
№	Название Айыл Окмоту	Глава Айыл Окмоту	Контакты	Веб-сайт
1	Ак-Кудукский	Рыскельдиев Каныбек	akkuduk-ao@mail.ru	akkuduk.naryn-region.kg
2	Достукский	Сейдылдаев Максат	dostuk-ao@mail.ru	dostuk.naryn-region.kg
3	Доболунский	Алсеитов Улан	dobolu.okmotu@yandex.ru	dobolu.naryn-region.kg
4	Жанбулакский	Шеримбеков Дюйшенбек	03522 51504	janbulak.naryn-region.kg
5	Жергетальский	Жумабеков Шекер	03522 60560, 60870	jergetal.naryn-region.kg
6	Мин-Булакский	Усупов Казыбек	03522 60352, 60874	minbulak.org.kg
7	Казан-Куйганский	Ырысбек уулу Эльдар	03522 60171, 60866	kazankuigan.naryn-region.kg
8	Кара-Куджурский	Аалиев Курманбек	kara-kujur@mail.ru	karakujur.naryn-region.kg
9	Он-Арчинский	Молдосалиев Автандил	03522 60046, 60897	onarcha.naryn-region.kg
10	Ортокский	Сенирбаев Алтынбек	03522 60267, 60677	ortok.naryn-region.kg
11	Учкунский	Оморалиев Осмонбек	03522 60196, 60568	uchkun.naryn-region.kg
12	Сары-Ойский	Омуралиев Байыш	saryoi-ao@mail.ru	saryoi.naryn-region.kg
13	Чет-нуринский	Мусурканов Азамат	03522 60021, 60871	chetnura.naryn-region.kg
14	Эмгекчильский	-	03522 60288, 60867	emgekchil.naryn-region.kg
15	Эмгек-Таалинский	Осмонова Анара	03522 60289, 60869	emgektalaa.naryn-r

12. Ряд государственных департаментов несут ответственность за управление и охрану окружающей среды в Кыргызской Республике. Главным агентством является Государственный комитет по экологии и климату, наделенный основными полномочиями по реализации законодательства об охране окружающей среды, упомянутого выше.

Основные государственные органы, исполняющие функции по охране окружающей среды

Агентство	Соответствующие функции	Источник экологической информации
Государственный комитет по экологии и климату Кыргызской республики http://www.ecology.gov.kg/	1) устанавливает государственную политику в области охраны окружающей среды; 2) публикует нормы качества и стандарты охраны окружающей среды; 3) устанавливает особо охраняемые территории; 4) создает систему экологического мониторинга; 5) Осуществляет экологическую экспертизу проекта и ведения хозяйственной деятельности	Атмосферный воздух и изменение климата Водные ресурсы Земельные ресурсы Биоразнообразие Государственные лесные ресурсы Отходы
Государственная инспекция по экологической и технической безопасности при Государственном комитете по экологии и климату Кыргызской Республики http://geti.gov.kg/	Выполняет контрольные функции по соблюдению природоохранного законодательства природопользователями	Сброс опасных загрязнителей Сброс сточных вод
Государственное предприятие «Кыргызская комплексная гидрогеологическая экспедиция» http://www.gkpen.kg	Осуществляет сбор данных, связанных с количеством и качеством грунтовых вод.	Сведения о запасах подземных вод, полезных ископаемых и их использовании
Министерства здравоохранения и социального развития КР Департамент профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора www.med.kg/	Осуществляет бактериологический и химический мониторинг качества питьевой воды.	Качество питьевой воды Уровень заболеваемости.

Агентство	Соответствующие функции	Источник экологической информации
Агентство по гидрометеорологии (Кыргызгидромет) при Государственном комитете по экологии и климату Кыргызской Республики www.meteo.ktnet.kg	Контролирует состояние атмосферного воздуха и поверхностных вод.	Качество атмосферного воздуха Качество водных ресурсов Отходы (уран и др.) Гидрологические данные
Государственное агентство по водным ресурсам при Министерстве сельского, водного хозяйства и развития регионов Кыргызской Республики https://www.water.gov.kg/	Планирует, организует и реализует мероприятия по административно-хозяйственному и нормативно-правовому регулированию водопользования при эксплуатации водохозяйственных объектов, охране земель водохранилищ. регулирует межгосударственные отношения, связанные с использованием водных ресурсов, образующихся на территории Кыргызской Республики.	Использование водных ресурсов, в том числе межгосударственный водораздел
Государственное агентство по земельным ресурсам при Правительстве кыргызской республики http://www.gosreg.kg/	Это государственный проектный институт землеустройства при Государственном регистре. Осуществляет комплекс землеустроительных и кадастровых мероприятий на всей территории Кыргызской Республики независимо от организационно-правовой формы субъектов землеустройства.	Мониторинг земельных ресурсов Анализ почвы Планирование использования земельных ресурсов
Национальная академия наук Кыргызской республики https://naskr.kg/ru/	Осуществляет научные работы по вопросам научно-технического и социального прогресса, способствующие укреплению экономического суверенитета страны, национальных и общечеловеческих ценностей, защиты окружающей среды.	Флора, Фауна, Эндемики, занесенные в Красную книгу Кыргызской Республики

Агентство	Соответствующие функции	Источник экологической информации
Национальный статистический комитет Кыргызской Республики www.stat.kg/ - (Нацкомстат)	Это ключевой государственный информационный и статистический орган, который организует и управляет бухгалтерским учетом и статистикой на всей территории Кыргызской Республики.	Статистика состояния окружающей среды

2.3 Мероприятия по Программе в ходе текущего отчетного периода

13. Не применялось в течении отчетного периода.

2.4 Описание любых изменений в дизайне Программы

14. Не применялось в течении отчетного периода.

2.5 Описание любых изменений в согласованных строительных методах

15. Не применялось в течении отчетного периода.

3 МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРИРОДООХРАННЫМ МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ

3.1 Общее описание природоохранных мероприятий

16. Никаких мероприятий по охране окружающей среды на объекте не проводилось, поскольку строительные работы еще не начались.

3.2 Аудит объектов

17. Никакой аудит объектов не проводился, поскольку строительные работы еще не начались.

3.3 Отслеживание проблем (на основе Уведомлений о несоответствиях)

18. Отслеживание проблем на месте не применялось, поскольку строительные работы еще не начались.

3.4 Направления

19. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

3.5 Непредвиденные воздействия или риски окружающей среды

20. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

4 РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА

4.1 Обзор мониторинга, проводившегося в текущем периоде

21. Не проводился никакой мониторинг на объектах, поскольку строительные работы еще не начались.

4.2 Направления

22. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

4.3 Краткий итог результатов мониторинга

23. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

4.4 Использование материальных ресурсов

4.4.1 В текущем периоде

24. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

4.4.2 Совокупное использование ресурсов

25. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

4.5 Управление отходами

26. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

4.5.1 В текущем отчетном периоде

27. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

4.5.2 Накопленное производство отходов

28. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

4.6 Здоровье и безопасность

4.6.1 Здоровье и безопасность сообществ

29. За отчетный период не было происшествий, которые привели или могли бы привести к проблемам со здоровьем и безопасностью населения.

4.6.2 Здоровье и безопасность рабочих

30. Не применялось в течении отчетного периода.

4.7 Тренинги

31. Никакие тренинги не проводились в ходе отчетного периода.

5 ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ПУОС ДЛЯ СО

5.1 Обзор ПУОС для СО

32. Никакие контракты на строительные работы ещё не присуждены.

6 НАДЛЕЖАЩАЯ ПРАКТИКА И ВОЗМОЖНОСТЬ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ

6.1 Надлежащая практика

33. Не применялось, поскольку строительные работы еще не начаты.

6.2 Возможность для улучшения

34. В ходе отчетного периода не применялась.

7 СВОДНЫЙ ОБЗОР И РЕКОМЕНДАЦИИ

7.1 Сводный обзор

35. В ходе отчетного периода не применялся.

7.2 Рекомендации

36. В ходе отчетного периода не применялось.