

**UNDP and the Ministry of Agriculture and Water Resources of the Republic of Uzbekistan
Integrated Water Resources Management and Water Efficiency Plan for Zarafshan River Basin Project**

**MINUTES
6th Project Board Meeting**

Date and time: 19 March, 2014, 14:30-15:30

Venue: "Integrated Water Resources Management and Water Efficiency Plan for Zarafshan River Basin" project office, Tashkent

List of Participants enclosed.

TIMEFRAME	ACTIVITY	SPEAKER / MODERATOR
14:30 – 14:35	Welcoming speech by the Ministry of Agriculture and Water Resources and UNDP	<i>Mr. Ravshan Mamutov, Deputy Head of main Water department, MAWR</i> <i>Mr. Jaco Cilliers Deputy Resident Representative, UNDP Uzbekistan</i>
14:35 – 14:45	Proposed plan of activities for the period of April-December 2014	<i>Mr. Ulugbek Islamov Project Manager of IWRM</i>
14:45 – 15:00	Discussion	
15:00 – 15:05	Decision of the 6 th Project Board Meeting	
15:05 – 15:10	Closing Remarks	<i>Mr. Jaco Cilliers Deputy Resident Representative, UNDP Uzbekistan</i>

Introductory speech by:

Mr. Jaco Cilliers, Deputy Resident Representative of UNDP in Uzbekistan

Mr. Jaco Cilliers welcomed the participants and thanked the Ministry of Agriculture and Water Resources of Uzbekistan for active participation in the project implementation. He briefly informed about the recently held event in Tashkent Institute of Irrigation and Melioration dedicated to the World Water Day and noted that the event was very productive and one could get the whole picture of how the group of the Ecological Movement of Uzbekistan in the Legislative Chamber of the Oliy Majlis of the Republic of Uzbekistan worked and cooperated with the project.

Presentation of the Project Manager on the overview of implemented work and accomplished objectives during the period of January-March 2014 and proposed a plan of activities for the period of April-December 2014

Mr. Ulugbek Islamov made a presentation on the project results for the period of January-March 2014. In particular he presented the following activities and achievements:

Component 1. It was noted that within the Component 1 there were no activities carried out for the period of three months, as the draft of the Water Code submitted to the Cabinet of Ministers at the end of 2013 is still under review and no comments were provided so far. On March 17, 2014 the project held an event dedicated to the World Water Day, where the group of the Ecological Movement of Uzbekistan in the Legislative Chamber of the Oliy Majlis of the Republic of Uzbekistan agreed with the project to further

promote jointly drafted Water Code. The group expressed interest in supporting the Water Code and willingness to assist in its formal adoption together with the MAWR.

Component 2. For realization of the strategy on water supply and sanitation in the basin within the Every Drop Matters –II (EDM) joint program of the United Nations Development Programme (UNDP) and the Coca-Cola Company, the model for mobilizing people to improve rural drinking water supply in 5 settlements of Samarkand and Navoi regions is widely disseminated. The project is procuring solar panels as renewable energy sources to ensure sustainable supply of drinking water to 4950 people of village Shibzon in Navoi oblast. As for sanitation objectives, the project has already built wash-hand-stands for pupils and teachers of three public schools of Samarkand region ensuring some water saving.

Component 3. Mr. Islamov informed the meeting participants about the following under the “Development of IWRM and Water Efficiency Plan for Zarafshan River Basin”:

- IWRM Plan revised taking into account remarks and comments provided (160 pages), agreed with the MAWR, designed and prepared for publication.
- Project Newsletter (64 pages) in three languages (Russian, Uzbek and English) prepared, agreed with the MAWR, designed and prepared for publication. Russian version is being printed in 100 copies.

According to the project activities in the pilot area following activities were carried out:

- On February 28, 2014 seminar-training dedicated to the opening of newly constructed canal of Mehnatobod PS-3 was conducted where representatives of the Ministry of Finance, MAWR, UNDP management, national experts and consultants, Pastdargom khokimiyat representatives, management and specialists of Zarafshan BISA, Dargom ISM, Water Users Association, farmers and villagers participated. Opening ceremony followed by seminar was widely covered by press, radio and television, as well as Internet.
- The official transfer of newly constructed facility to WUAs "Progress Nur suvchilari" with registration in GASN and other organizations is underway in the prescribed manner.
- Power cable (of 135 m length) procured to ensure stable supply of electricity for units of Mehnatobod PS -3.

On March 17, 2014 the event dedicated to the World Water Day was organized in Tashkent Institute of Irrigation and Melioration (TIIM). Representatives of MAWR, the group of the Ecological Movement of Uzbekistan in the Legislative Chamber of the Oliy Majlis of the Republic of Uzbekistan, faculty members of the institute, researchers and master students of TIIM participated in given event. 12-minutes video reflecting the process of project implementation and its achievements was presented at the event.

In addition Mr. Islamov noted that the project coordinated a pilot being implemented under the UNDP and Coca-Cola, EDM-III program “WUA and on-farm water use efficiency increase at the climate change” in Pastdargom area. The Resource Center for WUA and farmers is being constructed, construction of a drip irrigation system launched, water-saving irrigation techniques are underway, as well as the development of computer program to monitor the use of land and water resources at the level of the WUA and farmers is being developed.

During the presentation, he also underlined that some of the activities stipulated in the "IWRM plan", in particular improvement of the information security and management, were already initiated and the MAWR of Uzbekistan allocated 20 million UZS (about 10 thousand USD) for the Zarafshan BISA, and starting from 1 April 2014 these activities are to be started and require support from the project.

After his presentation, the Project Manager informed about the next steps of the project to be accomplished by the end of 2014, divided into the following activities:

1. **Water Code.** Ensure support to the MAWR and the Government in review and adoption of the Water Code.
2. **Implementation of existing pilot projects.** Implementation of the projects within EDM – 2 (Improved sanitation in three schools of Samarkand and Navoi regions); EDM-3 (Innovative water saving techniques in the pilot zone Mehnatobod – 3I);

EDM-4 (Integrated water supply use, drainage and management in Navoi region) and PACDE (Improvement of the drinking water supply services through billing system). Total budget of the given projects equals to 292,000USD.

3. Support to the MAWR and Zarafshan BISA in implementation of the project on improvement of the information management of Zarafshan BISA.
4. Within the framework of a National Water Strategy preparation to accomplish following tasks:
 - Assess and analyze existing water management and operation system;
 - Analyze investment projects' effectiveness;
 - Analyze benefits and costs of agro and water saving techniques used in Uzbekistan;
 - Jointly with the MAWR to organize training for water specialists on IWRM planning at the basin level.
5. Develop project proposal in order to mobilize financial resources for full scale project to develop the National Water Strategy, including preparation of the proposal for EDM – 5.

Then the Project Manager presented the budget for the period of April- December 2014

- Project management costs – 65,000\$
 - Implementation of innovative techniques in the pilot area - 20,000\$
 - National consultants - 6,000\$;
 - International consultant- 5,000\$
 - Seminars on IWRM plan principles - 5,000\$
- Total 101,000\$**

Mr. Islamov was asked and positively replied to questions regarding achieved results, scope of works and breakdown of expenditures.

He explained in detail the breakdown of budget expenditures. In particular, he underlined that the project staff would continue assisting the MAWR to promote draft Water Code, carrying out the implementation of current projects (3 projects under EDM and 1 project under PACDE) under Components 2 and 3, coordinating the projects launched within the developed strategies, innovative technologies in the pilot area, monitoring the effectiveness of interventions in the pilot area, as well as preparing analytical materials on the basis of analysis of existing water management and operation system, agro-and water-saving techniques applied in Uzbekistan, as well as under investment projects so that to have a clear picture of the present situation by the launch of a new project to develop a national water strategy in order. The project staff will also makes every efforts to mobilize funds for this new project. In addition the project will hire a part-time specialist to assist in implementation of EDM-4, taking into account that the specialist involved in the implementation of EDM-4 project realization, moved to another job and there is a large amount of work to be done.

It is also planned in coordination with the MAWR to hold seminar-trainings for water professionals on the principles of IWRM planning at the basin level. In pilot area there will be introduced innovative water saving techniques (micro irrigation) for households growing food and forage.

Mr. Cilliers expressed gratitude for the project's work. He also thanked the MAWR of Uzbekistan for successful cooperation and assistance granted to the project. Mr. Cilliers noted that all aspects of the project have been agreed with the MAWR and pilots to showcase the activities stipulated in the strategic documents developed in specific sites. An integral part of the project is to use gained skills. The acute problems of water resources management and ways to solve them were addressed by the project. He also added that was strongly impressed by the achievements showcased in Samarkand pilot and underlined that the strategies should be related to specific conditions and demonstrated in practice, as it was done in the project pilot area.

Regarding the expansion of the project to the national level, Mr. Cilliers informed the meeting participants that UNDP was closely working with donors and there was a potential to attract funds for the project as well as a long way ahead to work more efficient. He stressed the importance to use the project potential in justifying and preparing the project proposal to attract additional donor funding. Once again he thanked the MAWR for competent project management and expressed hope for further successful cooperation.

Mr. Ravshan Mamutov stressed that the MAWR of Uzbekistan is primarily interested in successful project results. He thanked UNDP in Uzbekistan and personally Mr. Cilliers for mutual and successful cooperation that resulted in following positive project results and achievements: very important documents, such as Water Code and IWRM Plan drafted and demonstration projects successfully implemented. He also emphasized that at the end all the projects must ultimately provide specific results. He added that the development of a National Water Strategy is quite a challenge and there is a need to prepare a very constructive detailed work plan, which must be approved by all authorities according to official regulations.

The following decision has been taken as a result of 6th Project Board Meeting by the Steering Committee:

1. Acknowledge the project activities during January-March 2014 and coordinate work plan for the next reporting period;
2. Acknowledge the extension of the project period till the end of December 2014 for the purposes of supporting the MAWR and Government in adoption of the Water Code, implementation of pilot projects under EDM II, III, IV, PACDE and preparation of the full scale project on the national water strategy: development baseline state assessment report and project proposals for resource rising.
3. Project to draft Minutes and Decision of Project Board Meeting by March 25, 2014.
4. Members of the Project Board to present their comments and proposals on the Decision of the Project Board Meeting in 3 days.

Approved by:

Mr. Jaco Cilliers
Deputy Resident Representative of UNDP in Uzbekistan

signature date

Mr. Ravshan Mamutov
Deputy head of the main water department of the Ministry of
Agriculture and Water Resources of the Republic of Uzbekistan

signature date

Prepared by:

Mr. Ulugbek Islamov
Manager of IWRM project, Head of EEU a.i.

signature date

LIST OF PARTICIPANTS

#	NAME	ORGANIZATION	POSITION
REPRESENTATIVES OF MINISTRIES AND AGENCIES (PROJECT STEERING COMMITTEE)			
1.	Mr. Ravshan Mamutov	Ministry of Agriculture and Water Resources	Deputy Head of main Water Department
UNDP			
2.	Mr. Jaco Cilliers	UNDP Uzbekistan	Deputy Resident Representative
3.	Mr. Darkhon Abutalipov	UNDP Uzbekistan	Program Associate
4.	Mr. Ulugbek Islamov	“Integrated Water Resources Management and Water Efficiency Plan for Zarafshan River Basin” project	Project Manager
5.	Ms. Malika Ikramova	“Integrated Water Resources Management and Water Efficiency Plan for Zarafshan River Basin” project	Component Manager
6.	Ms. Nazira Abdullaeva	“Integrated Water Resources Management and Water Efficiency Plan for Zarafshan River Basin” project	Admin./ Finance Assistant
7.	Mr. Ulugbek Hudoyarov	UNDP Uzbekistan	Translator

ПРОТОКОЛ

6-го Заседания Координационного совета совместного проекта Министерства сельского и водного хозяйства Республики Узбекистан и ПРООН "План интегрированного управления водными ресурсами и водосбережения для бассейна реки Зарафшан"

Дата и время проведения: 19 Марта 2014, 14:30 -15:30

Место проведения: Офис проекта "План интегрированного управления водными ресурсами и водосбережения для бассейна реки Зарафшан"

Список участников прилагается

Время	Действие	Выступающий/модератор
14:30 – 14:35	Приветственное слово МСВХ и ПРООН	<i>Равшан Мамутов, Заместитель начальника главного управления водного хозяйства МСВХ РУз</i> <i>Яко Силлиерс, Заместитель Постоянного Представителя ПРООН в Узбекистане</i>
14:35 – 14:45	Отчет за проделанную работу в период январь-март 2014г. и предлагаемый план работ на период апрель-декабрь 2014 года	<i>Улугбек Исламов</i> <i>Руководитель проекта</i>
14:45 – 15:00	Обсуждение	
15:00 – 15:05	Решение координационного совета	
15:05 – 15:10	Заключительное слово	<i>Яко Силлиерс</i> <i>Заместитель Постоянного Представителя ПРООН в Узбекистане</i>

Со вступительной речью выступили:

Г-н Яко Силлиерс, Заместитель Постоянного Представителя ПРООН в Узбекистане.

Г-н Силлиерс поприветствовал участников встречи и поблагодарил МСВХ за активное участие в реализации проекта. Он дал краткую информацию о прошедшем накануне мероприятии, проведенном в Ташкентском Институте Иригации и Мелиорации, посвященному Всемирному Дню Воды. Он отметил, что мероприятие прошло очень продуктивно, мы смогли увидеть общую картину того, как работает депутатская группа Законодательной палаты Парламента «Экологическое движение Узбекистана» и их сотрудничество с проектом.

Презентация руководителя проекта Исламова Улугбека по обзору о проделанной работе за период январь – март 2014год и предлагаемых работ на период апрель-декабрь 2014 год.

У. Исламов представил результаты работы проекта за период январь-март 2014г. Были кратко изложены следующие выполненные работы и проведенные мероприятия:

По компоненту 1. Было отмечено, что в рамках этого компонента проект никаких действий за эти 3 месяца не предпринял, так как подготовленный проект нового Водного Кодекса был передан в Кабинет министров РУз в конце 2013г., и все еще находится на рассмотрении, и пока никаких комментариев не поступило. По итогам мероприятия 17 го марта этого года, посвященного празднованию Всемирного дня воды, в котором приняли участие депутатская группа Экодвижения было достигнута договоренность о совместной работе проекта с депутатской группой «Экологическое движение Узбекистана» в продвижении проекта Водного Кодекса. Группа выразила заинтересованность в поддержке проекта

Водного Кодекса и совместно с МСВХ и проектом будут оказывать содействие процессу принятия этого документа..

По компоненту 2. Для реализации Стратегии в сфере питьевого водоснабжения и санитарии бассейна в рамках совместной ПРООН и Кока-Кола программы EDM -2 идет распространение модели **мобилизации населения для улучшения сельского питьевого водоснабжения** в 5-ти населенных пунктах Самаркандской и Навоийской областей. Идет процесс закупки солнечных панелей для внедрения возобновляемых источников энергии с целью устойчивого обеспечения питьевой водой 4950 населения махалли Шибзон в Навоийской области. В рамках задач **по санитарии**, уже построены конструкции-рукомойники для учеников и учителей в трех школах Самаркандской области с элементами водосбережения.

По компоненту 3. Докладчик доложил, что по разработке «Плана ИУВР и водосбережения для бассейна реки Зарафшан» были выполнены следующие работы:

- Проведена доработка Плана ИУВР по замечаниям и комментариям (объем 160 стр.), согласование в МСВХ РУз, оформление и подготовка к изданию.
- Подготовлен бюллетень проекта (объем 64 стр.) на трех языках (рус., узб., англ.), согласован с МСВХ, выполнено оформление и дизайн, подготовлен к изданию. Печатается русская версия в объеме 100 экземпляров.

По деятельности проекта в пилотной зоне докладчик изложил следующее:

- 28 февраля 2014г. организован семинар-тренинг, посвященный открытию канала, в котором участвовали представители Минфина, МСВХ, руководство и специалисты ПРООН в Узбекистане, национальные консультанты, руководство хокимията Пастдаргомского района, руководство и специалисты Зарафшанского БУИС, Даргомского УИС, Ассоциации водопотребителей, фермеры и жители кишлаков. Мероприятие было широко освещено в прессе, радио и телевидении, а также по Интернету.
- Ведется работа по оформлению официальной передачи объекта на баланс АВП «Прогресс Нур сувчилари», с регистрацией в ГАСН и других организациях в установленном порядке.
- Закуплен силовой кабель (135 м) с целью обеспечения бесперебойной подачи электрической энергии для агрегатов НС Мехнатобод-3.

17 марта 2014г. было организовано праздничное мероприятие в Ташкентском институте ирригации и мелиорации (ТИИМ), посвященное к Всемирному Дню Воды с участием специалистов МСВХ РУз, депутатской группы Законодательной палаты Олий мажлиса «Экодвижение», профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников студентов и магистров ТИИМ. На мероприятии был продемонстрирован подготовленный проектом видеофильм (на 12 минут), отражающий процесс реализации проекта и его достижения.

Кроме этого, руководитель проекта отметил, что ведется координация проекта, реализуемого в рамках программы ПРООН и Кока-кола EDM-3 «Повышение эффективности водопотребления на уровне АВП и фермерских хозяйств в условиях изменения климата» в Пастдаргомском районе. Идет строительство Ресурсного центра для АВП и фермеров, начата работа по строительству системы капельного орошения, ведутся работы по внедрению водосберегающих технологий орошения, разрабатывается компьютерная программы для мониторинга использования водно-земельных ресурсов на уровне АВП и фермерских хозяйств

Далее было отмечено, что начата реализация некоторых мероприятий, указанных в «Плане ИУВР», в частности по улучшению информационной обеспеченности и управления, и МСВХ РУз выделило 20 млн. сумов (около 10 тыс. долл. США) для Зарафшанского БУИС, и с 1 апреля 2014 г. начнется работа в этом направлении, что требует поддержки проекта.

После того, как были изложены все проделанные работы, руководитель проекта перешел на следующие шаги по проекту на период до конца 2014 г., которые были разделены на следующие части:

1. **Водный Кодекс.** Обеспечение содействия МСВХ и Правительству в рассмотрении и принятии Водного Кодекса.
2. **Реализация действующих пилотных проектов.**

- Реализация проектов в рамках EDM -2 (улучшенная санитария в трех школах Самаркандской и Навоийской области), EDM-3 (инновационные водосберегающие технологии на пилотной зоне НС Мехнатабад-3): EDM-4 (интегрированное управление поставкой воды, использованием и дренажом в Навоийской области) и ПАСДЕ (улучшение услуг по обеспечению питьевой водой через создание биллинговой системы). Общий бюджет этих пилотных проектов составляет 292,000 долл. США.
- 3. Поддержка МСВХ РУз и Зарафшанский БУИС в реализации пилотного *проекта по улучшению информационного управления* в Зарафшанском БУИС.
- 4. В рамках *подготовки к разработке Национальной Водной Стратегии* выполнить:
 - оценку и анализ существующей системы управления и эксплуатации водного хозяйства;
 - анализ эффективности инвестиционных проектов;
 - анализ выгод и затрат применяемых агро и водосберегающих технологий в Узбекистане;
 - совместно с МСВХ организовать обучение специалистов водников принципам планирования ИУВР на уровне бассейна.
- 5. Разработка проектного предложения с целью *мобилизации финансовых средств для полномасштабного проекта* по разработке национальной водной стратегии, в состав которого входит и подготовка предложения по EDM-5.

У. Исламов представил следующий бюджет на планируемый период (апрель-декабрь, 2014г.):

- Персонал и содержание офиса(связь, транспорт, поддержка оргтехники и др.) – 65,000\$
 - Внедрение в пилотной зоне инновационных технологий – 20,000\$
 - Национальные консультанты - 6,000\$;
 - Международный консультант - 5,000\$
 - Проведение обучения основам планирования ИУВР - 5,000\$
 - Подготовка проектных предложений – 0
- Всего 101,000\$**

Были заданы вопросы У. Исламову касательно полученных результатов, состава работ и статей бюджета, на что получены удовлетворительные ответы.

Он описал состав работ по статьям бюджета. В частности, он разъяснил, что персонал, в рамках первого компонента будет продолжать оказывать содействие МСВХ по продвижению проекта Водного Кодекса, а в рамках компонентов 2 и 3, осуществлять реализацию действующих проектов (3 проекта EDM и 1 по PASDE), координацией проектов, начатых в рамках разработанных стратегий, внедрением инновационных технологий в пилотной зоне, вести мониторинг эффективности мероприятий в пилотной зоне, а также подготовит аналитический материал на основе анализа существующей системы управления и эксплуатации водного хозяйства, применяемых агро- и водосберегающих технологий в Узбекистане, а также инвестиционных проектов, чтобы к началу нового проекта по разработке национальной водной стратегии иметь ясную картину существующей ситуации. Персонал также будет заниматься мобилизацией финансовых средств для нового проекта. При этом будет принят на работу специалист для ведения работы в рамках EDM-4, на 0,5 ставке, учитывая, что специалист, занимающийся вопросами реализации проектов EDM, перешел на другую работу и большой объем работ.

Также планируется совместно с МСВХ проведение семинар-тренингов для специалистов-водников по принципам планирования ИУВР на уровне бассейна.

В пилотной зоне будут внедрены инновационные водосберегающие технологии (микроиригация) для домохозяйств, которые выращивают продукты питания и кормовые.

Выступления.

Г-н Я. Силлиерс. Выразил благодарность за работу проекту. Он также поблагодарил МСВХ РУз за успешное сотрудничество и содействие при реализации проекта. Он отметил, что все аспекты проекта были согласованы с МСВХ, а пилоты направлены на демонстрацию мероприятий, указанных в разработанных стратегических документах, в конкретных объектах. Неотъемлемая часть проекта – это использовать наработанные навыки. При этом проектом рассматривались актуальные проблемы управления водными ресурсами и пути их решения. Он также отметил, что увиденное в Самарканде

СПИСОК УЧАСТНИКОВ

#	ИМЯ/ФАМИЛИЯ	ОРГАНИЗАЦИЯ	ДОЛЖНОСТЬ
ПРЕДСТАВИТЕЛИ МИНИСТЕРСТВ и ВЕДОМСТВ			
1.	Равшан Мамутов	Министерство сельского и водного хозяйства Республики Узбекистана	Заместитель начальника главного управления водного хозяйства МСВХ Руз
ПРООН			
2.	Яко Силлиерс	ПРООН в Узбекистане	<i>Заместитель Постоянного Представителя ПРООН в Узбекистане</i>
3.	Дархон Абуталипов	ПРООН в Узбекистане	Программный специалист
4.	Улугбек Худаяров	ПРООН в Узбекистане	Переводчик
5.	Улугбек Исламов	Проект «План интегрированного управления водными ресурсами и водосбережения для бассейна реки Зарафшан»	Руководитель проекта
6.	Малика Икрамова		Руководитель компонента
7.	Назира Абдуллаева		Административно-финансовый ассистент

РЕЗОЛЮЦИЯ

6-го заседания Координационного Совета совместного проекта ПРООН и Министерства сельского и водного хозяйства Республики Узбекистан «План интегрированного управления водными ресурсами и водосбережения для бассейна реки Зарафшан»

г. Ташкент


19 Марта 2014года

1. Отметить деятельность проекта за период январь-март 2014 год, и согласиться с составом работ на следующий отчетный период апрель-декабрь 2014г.
2. Принять к сведению продление проектного периода до конца декабря 2014 года с целью оказания содействия МСВХ и Правительству в принятии Водного Кодекса, осуществлении пилотной деятельности в рамках EDM II, III, IV и ПАСДЕ, подготовки аналитического материала по базовой ситуации, а также подготовки проектных предложений для мобилизации средств для проекта по национальной водной стратегии.
3. Проекту в срок до 25-го марта 2014 г. подготовить Протокол заседания 6-го координационного совета и проект Решения Координационного совета.
4. Членам Координационного совета, в трехдневный срок, дать свои комментарии и предложения по Решению Координационного совета.


Яко Силлиерс, заместитель Постоянного
представителя ПРООН в Узбекистане


_____ дата
подпись

Равшан Мамутов, Заместитель начальника
главного управления водного хозяйства
Министра сельского и водного хозяйства
Республики Узбекистан


_____ 24.03.14.
подпись дата

Улугбек Исламов, руководитель проекта, и.о.
руководителя отдела окружающей среды и
энергии ПРООН в Узбекистане


_____ 24/03/14
подпись дата