



Проект по охране окружающей среды международных речных бассейнов

Контракт № ENPI/2011/279-666

ПЯТЫЙ ДОКЛАД О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

(ПРОЕКТ ДОКУМЕНТА)

Доклад представлен: Консорциумом, возглавляемым Hulla & CO. Human Dynamics

Февраль 2015 г.

1.1 ДОКЛАД О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Название проекта : **Охрана окружающей среды международных речных бассейнов**
Номер проекта : Контракт № ENPI/2011/279-666
Страны : Армения, Азербайджан, Беларусь, Грузия, Молдова, Украина

Адрес : Hulla & Co Human Dynamics KG
13, Knjaz Dondukov Blvd. , fl. 3
Sofia 1000, Bulgaria

Тел. : +35929359978

Факс : +35929359970

Контактное лицо : Иван Давидов

Подписи : _____

Дата доклада : 9 февраля 2015 г.

Отчетный период : 1 августа 2014 г. - 31 января 2015 г.

Автор доклада : Тимоти Тернер - руководитель группы проекта

Группа МиО ЕК _____
[имя, фамилия] [подпись] [дата]

Предст-во. ЕК _____
[имя, фамилия] [подпись] [дата]

Бюро ENPI _____
[мен. задания] [имя, фамилия] [подпись] [дата]

1.2 СОКРАЩЕНИЯ

ПМБ	Придонные макробеспозвоночные
БУВР	Бассейновое управление водных ресурсов (Украина)
ТГС	Трансграничное сотрудничество
ОСР	Общая стратегия реализации
НВМ	Национальный эксперт по водному менеджменту
ОРБД	Оценка речного бассейна для р. Дунай
ПУРБД	План управления речным бассейном для р. Дунай
ВП	Восточное партнерство
ЕК	Европейская комиссия
СЭК	Соотношение экологического качества
ЕПС (ENP)	Европейская политика соседства
ЕИСП (ENPI)	Европейский инструмент соседства и партнерства
ENVSEC	Инициатива по окружающей среде и безопасности
EPIRBV	Проект по охране окружающей среды международных речных бассейнов (данный проект)
ЕС	Европейский Союз
СКЭС	Система классификации экологического статуса
ВИ ЕС (EUWI)	Водная инициатива Европейского Союза
ГЖХ	Газо-жидкостная хроматография
ИУВР	Интегрированное управление водными ресурсами
СПИ	Совместное полевое исследование
ОКК	Объединенный координационный комитет
(Н)КЭ	(Не) Ключевой эксперт
ПДС	Предельно допустимые сбросы
ПДК	Предельно допустимая концентрация
МОП	Министерство охраны природы
МЭПР	Министерство экологии и природных ресурсов
МПР ООС	Министерство природных ресурсов и охраны ОС РБ
НКК	Национальный координационный комитет
НАООС	Национальное агентство по охране окружающей среды
НПО	Неправительственная организация
НПД	Национальный политический диалог
ККП	Координационный комитет проекта
АК	Анализ качества
КК	Контроль качества
ПМ	Программа мер
ПВЗ	Протокол по воде и здоровью
ПУРБ	План управления речным бассейном
РКК	Региональный координационный комитет
ГАВР	Государственное агентство водных ресурсов Украины. (Ранее - Госкомитет Украины по водному хозяйству - ГКВХ)
ТЗ	Техническое задание
ЕЭК ООН	Европейская экономическая комиссия ООН
ВО	Водный объект
ВРД	Водная рамочная директива ЕС
АУВР	Агентство по управлению водными ресурсами

1.3 СОДЕРЖАНИЕ

1.1	ДОКЛАД О ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА	2
1.2	СОКРАЩЕНИЯ.....	3
1.3	СОДЕРЖАНИЕ	4
1.4	КРАТКОЕ РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА.....	5
1.5	РЕЗЮМЕ ХОДА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА ЗА МЕСЯЦЫ 31 - 36.....	9
1.6	РЕЗЮМЕ ПЛАНОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПРОЕКТУ НА МЕСЯЦЫ 25-32	24
	<i>Деятельность 1.1 Обзор национальных систем мониторинга и инструментов оценки данных, полученных в процессе мониторинга</i>	<i>24</i>
	<i>Деятельность 1.2 Поддержка выполнения странами своих обязательств по Дунайской и Водной конвенциям</i>	<i>24</i>
	<i>Деятельность 1.3 Разработка программ мониторинга, отвечающих требованиям ВРД, включая гидробиологические, гидроморфологические элементы и подземные воды.....</i>	<i>25</i>
	<i>Деятельность 1.4 Помощь в разработке отвечающих требованиям ВРД инструментов для оценки данных мониторинга (экологическая, химическая и гидроморфологическая классификация)</i>	<i>25</i>
	<i>Деятельность 1.5 Поддержка процедур контроля аналитического качества и обеспечения качества</i>	<i>26</i>
	<i>Деятельность 1.6 Оценка потребностей в лабораторной инфраструктуре, оборудовании и подготовке кадров</i>	<i>26</i>
	<i>Деятельность 2.1 Проведение анализа речных бассейнов.....</i>	<i>26</i>
	<i>Деятельность 2.2 Идентификация и типологизация водных объектов</i>	<i>27</i>
	<i>Деятельность 2.3 Анализ исходной ситуации</i>	<i>27</i>
	<i>Деятельность 2.4 Совместные полевые исследования для заполнения пробелов.....</i>	<i>27</i>
	<i>Деятельность 2.5 Разработка программ мер национального и бассейнового уровней.....</i>	<i>28</i>
	<i>Деятельность 2.6 Реализация отобранных мер программы для пилотных проектов - не планируется</i>	<i>28</i>
	<i>Деятельность 2.7 Участие общественности и действия по повышению уровня информированности</i>	<i>29</i>
1.7	ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ	31
	ПРИЛОЖЕНИЯ	34

1.4 КРАТКОЕ РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА

Название проекта: Проект по охране окружающей среды международных речных бассейнов (EPIRBP)

Заказчик: Европейская комиссия - Генеральный директорат развития и сотрудничества - EuropeAid

Дата начала проекта 30 января 2012 г.

Продолжительность проекта: 48 месяцев, дата завершения: 29 января 2016 г.

Краткое описание проекта:

Проект подкрепляет текущие действия в области охраны окружающей среды и управления водными ресурсами, которые поддерживались предшествующими трансграничными проектами в регионе с финансированием со стороны ЕС, с точки зрения сотрудничества, а также сближения с принципами интегрированного управления водными ресурсами (ИУВР) и Водной рамочной директивы ЕС (ВРД), путем совместной разработки планов управления речными бассейнами (ПУРБ) в отобранных пилотных речных бассейнах расширенного Черноморского региона.

Страны: Армения, Азербайджан, Беларусь, Грузия, Молдова и Украина.

Бюджет: 7,5 млн. евро

Цели проекта: Общая цель проекта - улучшить качество воды в трансграничных речных бассейнах расширенного Черноморского региона и Беларуси.

Конкретные цели данного контракта:

- улучшить доступность и качество данных по экологическому, химическому и гидроморфологическому состоянию трансграничных речных бассейнов, включая подземные воды; и
- разработать планы управления речными бассейнами для отобранных речных бассейнов/суб-бассейнов в соответствии с требованиями ВРД.

Результаты, которых должен добиться Консультант:

Основные результаты, необходимые для достижения целей проекта:

1. Укрепление потенциала профильных национальных учреждений для проведения гидробиологического, химического и гидроморфологического мониторинга качества вод, включая подземные воды; внедрение процедур обеспечения качества в лабораториях; и
2. Укрепление технического потенциала путем разработки и реализации планов управления речными бассейнами для отобранных рек.

Краткая сводка действий/основные этапы:

Результат 1 - Укрепление потенциала для мониторинга в соответствии с требованиями ВРД:

- Оценка текущей доступности данных и инструментов оценки - к июню 2012 г.;
- Проведение исследований для содействия в разработке систем мониторинга экологического качества - к сентябрю 2014 г.;
- Разработка соответствующих требованиям ВРД программ мониторинга для пилотных бассейнов - к ноябрю 2014 г.;
- Определение пороговых показателей для классификации различных типов водных объектов - к июню 2015 г.;
- Проведение программы подготовки по АК/КК в лабораториях - к декабрю 2013 г.;

- Проведение программы подготовки по вопросам биологического и гидроморфологического мониторинга - к июлю 2015 г.; и
- Окончательные предложения по системам мониторинга экологического качества - к ноябрю 2015 г.

Результат 2 - ПУРБ разработаны для всех пилотных бассейнов:

- Пилотные бассейны формально утверждены - к июлю 2012 г.;
- Речные бассейновые округа окартированы и охарактеризованы - к июлю 2013 г.;
- Проведение 1-х СПИ и исследований в рамках проекта Кура III - к октябрю 2013 г.;
- Водные объекты определены и классифицированы в соответствии с методологией ВРД - к октябрю 2013 г.;
- Заключены контракты на выполнение пилотных проектов во всех шести странах - к июлю 2014 г.;
- Проведены оценка риска, 2-е СПИ и исследования в рамках проекта Кура III - к октябрю 2014 г.;
- Разработаны программы мер - к ноябрю 2014 г.;
- Подготовлены проекты планов управления речными бассейнами - к январю 2015 г.;
- Проведены исследования для заполнения пробелов, 3-и СПИ и исследования в рамках проекта Кура III - к октябрю 2015 г. ; и
- Пилотные проекты выполнены и ПУРБ приняты - к ноябрю 2015 г.

Ключевые бенефициары:

Армения	Министерство охраны природы
Азербайджан	Министерство экологии и природных ресурсов
Беларусь	Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды
Грузия	Министерство охраны окружающей среды
Молдова	Министерство охраны окружающей среды
Украина	Министерство экологии и природных ресурсов

Запланированная деятельность:

Деятельность 1. Улучшение гидробиологического, химического, гидроморфологического мониторинга и оценки поверхностных водных объектов, включая подземные воды

Деятельность 1.1 Обзор национальных систем мониторинга и инструментов оценки данных, полученных в процессе мониторинга

- **Задание 1.1.1:** Обобщение продолжающихся и завершенных мер поддержки для внедрения процедур мониторинга, отвечающих требованиям ВРД.
- **Задание 1.1.2:** Оценка текущей деятельности в области мониторинга в странах-бенефициарах.
- **Задание 1.1.3:** Проведение анализа правовых и институциональных пробелов в связи с ВРД.
- **Задание 1.1.4:** Разработка и создание сайта проекта.

Деятельность 1.2 Поддержка выполнения странами своих обязательств по Дунайской и Водной конвенциям

- *Задание 1.2.1:* Анализ и доклад по обязательствам Украины и Молдовы по Дунайской конвенции.
- *Задание 1.2.2:* Анализ и доклад по обязательствам стран-бенефициаров по Водной конвенции ЕЭК ООН.

Деятельность 1.3 Разработка программ мониторинга, отвечающих требованиям ВРД, включая гидробиологические, гидроморфологические элементы и подземные воды.

- *Задание 1.3.1:* Разработка программ мониторинга для пилотных бассейнов, отвечающих требованиям ВРД.
- *Задание 1.3.2:* Подготовка и презентация курсов подготовки по программам мониторинга, отвечающих требованиям ВРД.
- *Задание 1.3.3:* Разработка текущих программ мониторинга для условий конкретных стран.

Деятельность 1.4 Помощь в разработке отвечающих требованиям ВРД инструментов для оценки данных мониторинга (экологическая, химическая и гидроморфологическая классификация).

- *Задание 1.4.1:* Определение пороговых величин и соотношений экологического качества для определения статуса водных объектов для каждого типа, включая референсные условия.
- *Задание 1.4.2:* Разработка проекта указаний по определению статуса для каждого водного объекта.
- *Задание 1.4.3:* Подготовка системы баз данных с Интернет-доступом.

Деятельность 1.5 Поддержка процедур контроля аналитического качества и обеспечения качества.

- *Задание 1.5.1:* Оценка и улучшение качества процедур ОК/КК.
- *Задание 1.5.2:* Разработка и проведение курсов подготовки по процедурам ОК/КК.

Деятельность 1.6 Оценка потребностей в лабораторной инфраструктуре, оборудовании и подготовке кадров.

- *Задание 1.6.1:* Оценка и оптимизация аналитического потенциала лабораторий.
- *Задание 1.6.2:* Оценка потребностей в укреплении потенциала для программы физико-химического мониторинга

Деятельность 2. Разработка совместных планов управления речными бассейнами (ПУРБ) для отобранных речных бассейнов

Деятельность 2.1 Проведение анализа речных бассейнов.

- *Задание 2.1.1:* Отбор и подтверждение пилотных бассейнов.
- *Задание 2.1.2:* Анализ речных бассейнов для отобранных пилотных бассейнов.

Деятельность 2.2 Идентификация и типологизация водных объектов.

- *Задание 2.2.1:* Определение речных бассейновых округов.
- *Задание 2.2.2:* Предварительная идентификация водных объектов.
- *Задание 2.2.3:* Типологизация водных объектов.
- *Задание 2.2.4:* Окончательная идентификация водных объектов.
- *Задание 2.2.5:* ГИС-картирование водных объектов.

Деятельность 2.3 Анализ исходной ситуации.

- *Задание 2.3.1:* Предварительная классификация водных объектов на основе имеющихся данных.
- *Задание 2.3.2:* Определение пробелов в доступных данных.

Деятельность 2.4 Совместные полевые исследования для заполнения пробелов.

- *Задание 2.4.1:* Пособия по проведению исследований для совместных полевых исследований в каждом бассейне/суб-бассейне.
- *Задание 2.4.2:* Проведение совместных полевых исследований.
- *Задание 2.4.3:* Обновление классификации водных объектов.

Деятельность 2.5 Разработка программ мер национального и бассейнового уровней.

- *Задание 2.5.1:* Определение нагрузки и угроз.
- *Задание 2.5.2:* Подготовка программ мер.

Деятельность 2.6 Реализация отобранных мер программы для пилотных проектов.

- *Задание 2.6.1:* Отбор мер.
- *Задание 2.6.2:* Реализация отобранных мер.

Деятельность 2.7 Участие общественности и действия по повышению уровня информированности.

- *Задание 2.7.1:* Разработка коммуникационной стратегии для каждого бассейна.
- *Задание 2.7.2:* Проведение мероприятий по повышению уровня информированности в течение всего проекта.

1.5 РЕЗЮМЕ ХОДА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА ЗА МЕСЯЦЫ 31 - 36

По требованию ЕК и в соответствии с рекомендациями миссии программно-целевого мониторинга, были внесены изменения в направленность отчетности о ходе реализации проекта, уделяя основное внимание результатам проекта, а также деятельности по проекту.

Деятельность 0: Работы по управлению проектом

Задание 0.1: Планирование, мониторинг и отчетность

Реализация проекта проходила успешно, в соответствии с пересмотренным рабочим планом, подготовленным в декабре 2013 г. (см. приложение 1). В соответствии с Дополнением IV (от 10 декабря 2014 г.) масштаб проекта был расширен и в него включили третий раунд СПИ и четвертый раунд исследований в рамках проекта Кура III, что должно помочь в валидации результатов по референсным объектам для отобранных типов водных объектов. В соответствии с ВРД для проведения процесса валидации требуется как минимум три года непрерывных наблюдений. Эти исследования позволят получить дополнительную ценную информацию в поддержку разработки систем классификации экологического статуса (в частности для определения соотношений экологического качества - СЭК) и они будут разрабатываться таким образом, чтобы заполнить какие-либо информационные пробелы в связи с приоритетными веществами, установленными в ПУРБ на стадии оценки "подверженных риску" ВО. В соответствии с этим дополнением будет также финансироваться продление контрактов по ПУРБ, которые в настоящее время завершаются с подготовкой проектов ПУРБ и не включают технической помощи на стадиях общественных консультаций и утверждения. Будет также оказываться дальнейшая поддержка Рабочей группе по р. Прут, которая под управлением МКОРД и проекта работает над подготовкой объединенного ПУРБ для р. Прут с участием Молдовы, Украины и Румынии.

Чтобы поддержать работу в соответствии с дополнением, были выделены дополнительные средства из бюджета непредвиденных расходов для усиления технической помощи со стороны ключевых и неключевых экспертов проекта. Такое увеличение вклада экспертов будет включать не только прямую техническую помощь, но также еще расширение подготовки и оказание конкретной помощи для реализации пилотных проектов.

Д-р Ромина Альварез заменила Светослава Чешмеджиева в качестве биологического эксперта проекта и ключевого эксперта 3 в соответствии с Дополнением III (от 14 августа 2014 г.). Она будет отвечать за проведение СПИ поверхностных ВО, биологическую подготовку и за разработку системы классификации экологического статуса. Она присоединилась к проекту в августе и сможет сопровождать СПИ в странах Восточной Европы в сентябре 2014 г.

Группе проекта представили нового неключевого эксперта - д-ра Билла Парра. Д-р Парр - старший эксперт по биологии, обладающий обширными знаниями и опытом в сфере реализации ВРД. Он будет помогать д-ру Ромине Альварез в разработке системы классификации экологического статуса и в применении ВРД в прибрежной зоне.

Проект выполняется в соответствии с программой (см. прилагаемый рабочий план в приложении 1) лишь с незначительными коррективами и в настоящее время в соответствии с бюджетом. Основным сроком для предоставления трех проектов ПУРБ (Армения, Беларусь и Грузия) остается середина февраля 2015 г. Остальные должны быть готовы в середине марта 2015 г.

Внесенные в рабочий план коррективы после последнего (четвертого) доклада о ходе реализации проекта включают следующие:

- Практическая подготовка по биологии будет проводиться в июне/июле 2015 г., перед СПИ, при этом заключительная теоретическая подготовка по системе классификации экологического статуса и по разграничению будет проводиться в начале осени;
- В 2015 г. СПИ будут проводиться в июне - июле 2015 г., а исследования в рамках проекта Кура III будут проводиться в апреле и в сентябре;
- Завершено заключение контрактов на выполнение пилотных проектов (за исключением одного остающегося пилотного проекта в Азербайджане). Если позволит бюджет, то последний раунд

пилотных проектов пройдет в июне, но они будут ограниченными по своим масштабам и по уровню охвата;

- Разработка системы классификации биологического/экологического статуса - это сложная задача и такую систему в течение срока выполнения проекта можно будет создать лишь частично. В настоящее время проект доклада по разработке системы отложен на период после завершения СПИ 2015 г. и исследований в рамках проекта Кура III и он будет подготовлен в ноябре; и
- Второй раунд общественных консультаций по ПУРБ был отложен, чтобы дать возможность перевести ПУРБ и распространить их в пилотных бассейнах. Эти встречи будут проводиться в марте - апреле 2015 г.

Ни одно из этих изменений не повлияет на общие сроки проекта, завершение которого запланировано на 29 января 2016 г.

Выполнение рабочего плана отслеживается при помощи обновленной системы управления, включая новые формы учета рабочего времени, которые позволяют фиксировать использование кадровых ресурсов на уровне суб-заданий.

Третье заседание Координационного комитета проходило в Минске (Беларусь), 7 октября 2014 г. В ходе заседания утвердили 4-й доклад о ходе реализации проекта (см. отчет о заседании на сайте: <http://www.blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib#reg-c-m>). Были представлены детализированные технические презентации по различным заданиям проекта, и бенефициары очень активно задавали вопросы. Основной темой для обсуждения было завершение разработки ПУРБ и их утверждение, а также реализация конкретных национальных пилотных проектов. Все страны высказывали удовлетворение ходом реализации проекта, но Украина особо отметила при этом, что остается еще немало сделать, чтобы добиться соблюдения ВРД. Менеджер задания от ЕК, Никола ди Пьетрантонио, рассказал участникам о разработке стратегии ЕК на 2014-2020 гг. в области охраны окружающей среды, воды и изменения климата в рамках Восточной программы ЕИСП (см. ниже) и о возможном последующем проекте в развитие проекта EPIRB.

Проект продолжает предоставлять национальные и региональные ежемесячные доклады о ходе работ по проекту представителям ЕС и членам национальных координационных советов, чтобы усилить вовлечение национального уровня и межсекторальную координацию. Другие доклады, подготовленные в течение 4-го отчетного периода и размещенные в разделе загрузок на сайте проекта, включают следующие:

- Доклад о 3-м заседании Координационного комитета, Минск, 7 октября 2014 г.;
- Доклад о третьем семинаре по ПУРБ, Минск, Беларусь, 6 октября 2014 г.;
- Доклад о четвертом семинаре по ПУРБ в Киеве, Украина, декабрь 2014 г.;
- Доклад о совместной встрече МКОРД и проекта EPIRB по сбору данных для Дунайского ПУРБ с участием Молдовы, Украины и Румынии, и о 1-й встрече РГ проекта EPIRB по р. Прут, Кишинев, Молдова, август 2014 г.;
- Доклады о гидроморфологической подготовке, Кишинев, Молдова, сентябрь 2014 г.;
- Доклад о совместной встрече МКОРД и проекта EPIRB по подготовке в области ГИС в связи с загрузкой данных в ПУРБ для Дуная 2015 г., Вена, Австрия, декабрь 2014 г.;
- Руководящие указания по разработке программы мер и установлению СЭК в соответствии с ВРД, сентябрь 2014 г.;
- Руководящие указания по экономической оценке ПМ в соответствии с ВРД, декабрь 2014 г.;
- Руководящие указания по химическому статусу поверхностных водных объектов для анализа нагрузки и воздействий, оценки риска в соответствии с ВРД ЕС, август 2014 г.;
- Программы мониторинга для пилотных бассейнов, январь 2015 г.;
- Доклад по исследованиям подземных вод в 2014 г., октябрь и ноябрь 2014 г.;
- Доклад по 2-й встрече рабочей группы проекта EPIRB и МКОРД по р. Прут и подготовке по Дунайской ГИС, Вена, декабрь 2014 г.;
- Доклад по СПИ в 2014 г., январь 2015 г.; и
- Доклад по исследованиям в рамках проекта Кура III в 2014 г., декабрь 2014 г.

Руководитель группы проекта принимал участие во встрече Восточных региональных проектов ЕИСП по охране окружающей среды, воде и изменению климата (в Брюсселе 1 июля), а впоследствии встречался с Группой глобальной оценки ЕК в Киеве и в Минске. В соответствии со своим ТЗ, Группа оценки должна была помогать ЕК в разработке стратегии на 2014-2020 гг. по охране окружающей среды, воде и климату в рамках Восточной региональной программы ЕИСП. Проект представил этой группе обратную связь по приоритетам сектора и по потенциальным результатам на ближайший пятилетний период.

Руководитель группы проекта принимал участие в заседании Координационного комитета Clima East в Брюсселе 29 января 2015 г. и обсуждал возможные совместные мероприятия, включая семинар по вопросам адаптации к изменению климата в процессе подготовки ПУРБ и в водном секторе в целом. Кроме того, руководитель группы проекта в январе имел возможность встретиться с новым менеджером задания от ЕК, Лаурой Гиापичелли, для обсуждения хода реализации проекта и планов на будущее.

Кроме того, заместитель руководителя группы проекта, Зураб Джинчарадзе, принимал участие в заседании рабочей группы Водной инициативы ЕС по ИУВР в Астане (Казахстан) 13 октября, на которой он представил презентацию о проекте. Он также участвовал в заседании Координационного комитета проекта по улучшению мониторинга на Черном море (EMBLAS) в Стамбуле (4-6 ноября), в ходе которого обсуждали вопрос о проведении совместного семинара проекта по мониторингу в прибрежной зоне в соответствии с морской и водной рамочными директивами.

Проект поддерживает контакты с ключевыми донорами проектов в каждой из стран-участниц, в частности с USAID в Армении и Грузии, и с ПРООН в Молдове.

Задание 0.2: Управление риском

Проводили анализ потенциальных ограничений, рисков и допущений, а в случае необходимости предпринимали корректирующие меры. По-прежнему вызывает озабоченность политическая напряженность в Украине, но в настоящее время мы не намерены переносить основной (Киевский) офис проекта в какую-либо другую из стран-бенефициаров. В отчетный период успешно провели мероприятие проекта в Украине (4-й семинар по планированию ПУРБ) и планируется проведение дальнейших мероприятий.

Задание 0.3: Управление качеством

Проектом предпринимались все необходимые меры для повышения качества и последовательности технических заданий, отчетов о встречах, ежемесячных отчетов и докладов о ходе реализации проекта. В частности, группа проекта провела углубленный анализ докладов, подготовленных подрядчиками ПУРБ и докладов, подготовленных подрядчиками пилотных проектов. В необходимых случаях группа проекта предпринимала меры для повышения качества этих докладов. В декабре в Киеве был проведен специальный мини-семинар, чтобы помочь украинским подрядчикам подготовить проекты ПУРБ для верхнего течения Прута и верховьев Днепра к концу января 2015 г.

Задание 0.4: Управление работой с заинтересованными сторонами

Руководитель группы проекта провел выездные миссии во все шесть стран проекта в отчетный период, для проведения консультаций и для информирования бенефициаров о ходе выполнения проекта и о реализации пилотных проектов. В течение отчетного периода проходили следующие заседания национальных координационных комитетов (НKK):

02 сентября 2014 г. - третье заседание НKK/консультации с общественностью в Баку, Азербайджан

16 декабря 2014 г. - 4-е заседание НKK в Ереване, Армения

19 декабря 2014 г. - 4-е заседание НKK в Тбилиси, Грузия

Заседания НKK во всех этих трех странах привлекли немало участников и проект получил хорошую обратную связь, особенно по реализации пилотных проектов. Четвертые заседания НKK в Беларуси, Молдове и Украине будут проходить в начале следующего отчетного периода.

РЕЗУЛЬТАТ 1: Укрепление потенциала для мониторинга в соответствии с ВРД

Деятельность 1.1 Обзор национальных систем мониторинга и инструментов оценки данных, полученных в процессе мониторинга

Состояние: Выполнено

Деятельность 1.2 Поддержка выполнения странами своих обязательств по Дунайской и Водной конвенциям

Задание 1.2.1: Анализ и доклад по обязательствам Украины и Молдовы по Дунайской конвенции

Состояние: Продолжается

Второе заседание трехсторонней (Молдова, Украина и Румыния) РГ по р. Прут проходило в Кишиневе (Молдова) 20 августа. Целью этого заседания было определение требований к данным для Плана управления речным бассейном для Дуная и представление странам платформы Дунайской ГИС, позволяющей Молдове и Украине выполнить свои обязательства по Дунайской конвенции.

Третье заседание по р. Прут проходило в декабре в Вене, чтобы провести подготовку для назначенных Молдовой и Украиной экспертов по Дунайской ГИС и согласовать их ТЗ. В январе 2015 г. были заключены контракты на ввод данных в Дунайскую ГИС, которые будут выполнены к концу февраля 2015 г.

Проект установил хорошие рабочие отношения с секретариатом Дунайской конвенции и помог навести полезные мосты между тремя странами бассейна р. Прут. Ожидается, что эти взаимоотношения будут укрепляться по мере разработки компонентных ПУРБ для р. Прут с целью подготовки общего плана в течение ближайших двенадцати месяцев.

Задание 1.2.2: Анализ и доклад по обязательствам стран-бенефициаров по Водной конвенции ЕЭК ООН

Состояние: Продолжается

Проект продолжал проводить тесные консультации с секретариатом Водной конвенции ЕЭК ООН в связи с координацией действий и сотрудничеством в рамках Водной инициативы ЕС и по конкретным направлениям деятельности проекта. В процессе подготовки пилотных проектов в Грузии и в Азербайджане, особенно связанных с разработкой вторичного водного законодательства, проект проводил тесные консультации с секретариатом, чтобы обеспечить отсутствие дублирования усилий.

Деятельность 1.3 Разработка программ мониторинга, отвечающих требованиям ВРД, включая гидробиологические, гидроморфологические элементы и подземные воды

Задание 1.3.1: Разработка программ мониторинга для пилотных бассейнов, отвечающих требованиям ВРД

Состояние: Продолжается

Эксперты проекта работали в тесном контакте с подрядчиками ПУРБ и бенефициарами, и были разработаны отвечающие требованиям ВРД планы мониторинга поверхностных и подземных вод для каждого из семи пилотных бассейнов (см. приложение 2). Эти планы были утверждены бенефициарами и будут включены в состав проектов ПУРБ - см. раздел 2.

Задание 1.3.2: Подготовка и презентация курсов подготовки по программам мониторинга, отвечающих требованиям ВРД

Состояние: Продолжается

Первоначальный курс гидроморфологической подготовки, связанный с оценкой подверженных риску водных объектов, проводили в Кавказском субрегионе (Телави, Грузия, 3 и 4 июля), а затем проводили его также и в регионе Восточной Европы (3 и 4 сентября, Кишинев, Молдова). Проведение подготовки по биологическому мониторингу отложили из-за изменений в составе группы проекта и сейчас она запланирована на отчетный период 6 - см. прилагаемый график мероприятий (приложение 3). Был получен запрос от бенефициаров на проведение подготовки по разграничению и типологизации водных объектов, которая будет проводиться в Тбилиси в отчетный период 7, но конкретную дату еще не определили. Кроме того, позднее, в 2015 г. будут также проводить теоретическую подготовку по разработке систем классификации экологического статуса.

Задание 1.3.3: Разработка текущих программ мониторинга для условий конкретных стран

Состояние: Продолжается

Деятельность 1.4 Помощь в разработке отвечающих требованиям ВРД инструментов для оценки данных мониторинга (экологическая, химическая и гидроморфологическая классификация)

Задание 1.4.1: Определение пороговых величин и соотношений экологического качества для определения статуса водных объектов для каждого типа, включая референсные условия - будет проводиться в 5-м отчетном периоде, месяцы 31-36.

Результаты СПИ и исследований в рамках проекта Кура III в 2013 и 2014 гг. были изучены экспертами по биологии, гидроморфологии и химии, которые выявили в них ряд несоответствий и расхождений. 10 - 11 декабря 2014 г. в Киеве провели встречу технической группы для обсуждения этих вопросов и возможных вариантов для разработки региональной системы классификации экологического статуса. Имеется предложение, которое в настоящее время обсуждается, использовать единую систему биологического мониторинга и для СПИ, и для исследований в рамках проекта Кура III; финская методология, которая используется в исследованиях проекта Кура III, даст больше информации и позволит разработать более надежную систему классификации экологического статуса (СКЭС). Окончательное решение по этому вопросу будет приниматься на семинаре по подготовке СПИ, который будет проходить в мае 2015 г.

В ходе СПИ и исследований в рамках проекта Кура III в 2015 г. будут повторно изучать референсные объекты, установленные в 2013 г. и определяют объекты с плохим и очень плохим статусом, чтобы получить диапазон объектов различного статуса для каждого типа водных объектов и определить СЭК. В рамках проекта не будут пытаться определить референсные объекты для всех типов водных объектов, а соответственно СКЭС будет ограниченной.

Состояние: Продолжается

Задание 1.4.2: Разработка проекта указаний по определению статуса для каждого водного объекта - будет проводиться в 6-м отчетном периоде, месяцы 37-42.

Руководящие документы по биологическому и гидроморфологическому мониторингу поверхностных вод, и по мониторингу подземных вод были подготовлены в 4-м отчетном периоде, а указания по химическому статусу поверхностных водных объектов для анализа нагрузки и воздействий/оценки риска в соответствии с ВРД ЕС были подготовлены в августе 2014 г. (приложение 4). В следующем отчетном периоде все руководящие указания будут объединены в единый документ.

Состояние: Продолжается

Задание 1.4.3: Подготовка системы баз данных с Интернет-доступом - будет проводиться в 5-м отчетном периоде, месяцы 31-36.

Состояние: Продолжается

Платформа Дунайской ГИС используется в бассейне р. Прут для предоставления Украиной и Молдовой отчетности для МКОРД в связи с Планом управления речным бассейном для Дуная. В качестве одного из компонентов этой деятельности секретариат МКОРД провел подготовку по применению этой системы для украинских и молдавских специалистов-практиков в области ГИС. Предполагается, что в следующем отчетном периоде аналогичную подготовку будут проводить для экспертов из четырех других стран, в связке с подготовкой по разграничению и типологизации водных объектов, которая будет проводиться в Тбилиси.

НКЭ Пол Бойс провел выездные миссии в страны Кавказа (в сентябре) и в Беларусь (в октябре) для разработки стратегий обеспечения соответствия ВРД (ранее аналогичные выездные миссии проводились в Украину и Молдову). Эксперт провел встречу с рабочей группой по мониторингу в Армении, но с аналогичной группой в Грузии встретиться не смог, поскольку она все еще формируется. Стратегии для Молдовы и Украины были изучены бенефициарами и их замечания будут учтены в окончательных версиях этих документов. Проекты документов для остальных стран были подготовлены и разосланы для ознакомления и замечаний. Окончательные варианты этих документов будут подготовлены в марте 2015 г., в начале отчетного периода б.

Деятельность 1.5 Поддержка процедур контроля аналитического качества и обеспечения качества

Состояние: Выполнено

Задание 1.5.1: Оценка и улучшение качества процедур ОК/КК

Задание было выполнено во 2-м отчетном периоде.

Задание 1.5.2: Разработка и проведение курсов подготовки по процедурам ОК/КК

Задание было выполнено в 3-м отчетном периоде.

Деятельность 1.6 Оценка потребностей в лабораторной инфраструктуре, оборудовании и подготовке кадров

Состояние: Выполнено

Задание 1.6.1: Оценка и оптимизация аналитического потенциала лабораторий

Задание было выполнено во 2-м отчетном периоде.

Задание 1.6.2: Оценка потребностей в укреплении потенциала для программы физико-химического мониторинга

Задание было выполнено во 2-м отчетном периоде.

Окончательный доклад, в котором обобщаются оценки, поддержка и вклад экспертов проекта для каждой национальной водной лаборатории, прилагается в приложении 1.5_1.6.

Состояние и уровень реализации для Результата 1 проекта:

Деятельность №	Оценка на данный момент	Цели и задачи на следующий отчетный период
Результат 1: Повышение доступности и качества данных		
1.1	Обзоры национальных систем мониторинга поверхностных и подземных вод завершены на начальной стадии проекта.	н./д.
1.2	Региональная встреча в Минске для обсуждения деятельности по поддержке. Проведена координационная встреча с секретариатом МКОРД для обсуждения информации для оценки и ПУРБ бассейна Дуная, для разработки ПУРБ для р. Прут. ТЗ для РГ по ПУРБ для р. Прут и поддержки МКОРД. Проекты докладов по оценке нагрузки и воздействий для р. Прут, оценки подверженных риску ВО для Молдовы и Украины (см. 2.3) Согласован проект повестки дня второго заседания РГ по р. Прут. Координация действий в рамках ВИ ЕС с ОЭСР и ЕЭК ООН. Переход к формату Дунайской ГИС для ГИС р. Прут и гармонизация методологии разграничения.	Третье заседание трехсторонней РГ по ПУРБ для р. Прут будет проводиться в марте 2015 г. для обсуждения материалов для разработки Дунайского ПУРБ и последующих шагов по разработке общего ПУРБ для р. Прут. Продолжение координации действий с ВИ ЕС и Водной конвенции ЕЭК ООН в связи с будущими рабочими планами и деятельности.

<p>1.3</p>	<p>Подготовка и проведение совместных полевых исследований 2013 г. (см. Задание 2.4) для разработки системы классификации статуса.</p> <p>Подготовка СПИ 2014 г. для разработки и реализации систем классификации статуса в странах Кавказа.</p> <p>Региональный семинар по мониторингу и классификации - Кишинев, Молдова.</p> <p>Анализ данных СПИ 2013 г. по поверхностным и подземным водам и подготовка доклада.</p> <p>Классификация подземных вод для пилотных бассейнов.</p> <p>Экологические исследования весны 2014 г. для бассейна Куры и подготовка доклада.</p> <p>Указания по мониторингу подземных вод и классификации на суб-региональном уровне.</p> <p>Указания по экологическому мониторингу поверхностных вод и по системам классификации.</p> <p>Указания по гидроморфологическому мониторингу, мониторингу химического статуса и по системам классификации на субрегиональном уровне.</p> <p>Проведение подготовки по гидроморфологии в субрегионах (Кавказ и Восточная Европа).</p>	<p>Разработка региональных/суб-региональных систем гидробиологического и гидроморфологического мониторинга и классификации.</p> <p>Разработка СПИ 2015 г., чтобы помочь в разработке экологического мониторинга и системы классификации для р. Кура (см. 2.4) и для заполнения пробелов в ПУРБ.</p> <p>Указания по мониторингу химического статуса поверхностных вод и систем классификации на субрегиональном уровне.</p> <p>Подготовка по разграничению и типологизации водных объектов.</p> <p>Указания по системам мониторинга гидроморфологического и химического статуса поверхностных вод и классификации на суб-региональном уровне.</p>
<p>1.4</p>	<p>Во всех шести странах разработаны проекты национальных долгосрочных стратегий для разработки отвечающих требованиям ВРД программ мониторинга.</p>	<p>Разработка и заполнение данными платформы Дунайской ГИС для пилотных речных бассейнов.</p> <p>Завершение разработки долгосрочных стратегий для обеспечения соответствия ВРД во всех шести странах.</p>
<p>1.5</p>	<p>Поддержка для процедур контроля/обеспечения аналитического качества (4 миссии) и проведение подготовки.</p>	<p>Нет</p>
<p>1.6</p>	<p>Оценка потребностей в лабораторной инфраструктуре, оборудовании и в укреплении потенциала.</p>	<p>Нет</p>

РЕЗУЛЬТАТ 2: Разработка ПУРБ для всех пилотных бассейнов

Деятельность 2.1 Проведение анализа речных бассейнов

Задание 2.1.1: Отбор и подтверждение пилотных бассейнов

Состояние: Выполнено

Задание 2.1.2: Анализ речных бассейнов для отобранных пилотных бассейнов

Состояние: Выполнено

Деятельность 2.2 Идентификация и типологизация водных объектов

Задание 2.2.1: Определение речных бассейновых округов

Состояние: Выполнено

Задание 2.2.2: Предварительная идентификация водных объектов

Состояние: Выполнено

Задание 2.2.3: Типологизация водных объектов

Состояние: Выполнено

Задание 2.2.4: Окончательная идентификация водных объектов

Состояние: Выполнено

Окончательная идентификация водных объектов проводится подрядчиками в рамках подготовки ПУРБ, см. суб-задание 2.3

Задание 2.2.5: ГИС-картирование водных объектов

Состояние: Продолжается

Деятельность 2.3 Анализ исходной ситуации

Общий прогресс

В отчетный период подрядчики по разработке ПУРБ в целом успешно продвигались в подготовке докладов по:

- Экологическим целям;
- Программам мер; и
- Докладов по экономическому анализу и приоритетным мерам.

Все подрядчики работают в соответствии с программой и должны подготовить проекты планов управления речными бассейнами к середине февраля (Армения, Грузия и Беларусь) или к середине марта (Азербайджана, Молдова и Украина), что оставляет достаточно времени для проведения консультаций с общественностью. Были определенные опасения в связи с прогрессом в Азербайджане и группа проекта оказала дополнительную помощь подрядчику и продолжит это делать и в будущем. В случае Украины подрядчик должен разработать два плана (для Верхнего Днестра и для р. Прут). Чтобы помочь в выполнении этих работ, группа проекта провела мини-семинар в Киеве в декабре для содействия в окончательной доработке этих двух планов. Группа проекта удовлетворена прогрессом, достигнутым украинскими консультантами.

В течение отчетного периода проект провел два семинара по ПУРБ - первый семинар проходил в Минске, Беларусь, 6 октября 2014 г., перед заседанием Координационного комитета, и был посвящен установлению экологических целей и разработке программы мер, а второй - в Киеве, Украина, 8 декабря и был посвящен экономическому анализу и составлению ПУРБ. Доклады об этих двух семинарах прилагаются - см. приложение 5. Перед этими семинарами группа проекта подготовила детализированные методологии по соответствующим вопросам, основываясь на руководящих указаниях ЕС. Эти документы размещены на сайте <http://www.blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib#guid-doc>.

Эти четыре семинара были восприняты весьма позитивно. Они были построены вокруг практических интерактивных сессий, в ходе которых участники могли задавать вопросы непосредственно экспертам проекта. Эти семинары позволили подрядчикам пообщаться друг с другом и согласовать свои подходы. Бенефициары могли принять более непосредственное участие в процессе разработки ПУРБ и лучше понять детализированные требования ВРД. Эти семинары также позволили группе проекта активно направлять процесс без ущерба для соответствующих договорных взаимоотношений. Подрядчики высоко оценили такую передачу знаний и смогли установить хорошие рабочие отношения с бенефициарами.

В течение отчетного периода группа проекта подготовила планы для программ надзорного и оперативного мониторинга (экологический, гидроморфологический, химический и подземные воды), по суб-заданию 1.3.1., для каждого пилотного бассейна, основываясь на результатах анализа нагрузки и воздействий, и подверженных риску водных объектов (выполненных подрядчиками в качестве компонентов ПУРБ). В ноябре планы мониторинга были представлены бенефициарам и подрядчикам для ознакомления и замечаний, а в декабре их обсуждали на специальной сессии в ходе семинара в Киеве. Эти планы были окончательно доработаны в январе 2015 г. (см. приложение 2) и рассылались подрядчикам для включения в проекты ПУРБ.

Задание 2.3.2: Определение пробелов в доступных данных

Состояние: Выполнено

Деятельность 2.4 Совместные полевые исследования для заполнения пробелов

Задание 2.4.1: Пособия по проведению исследований для совместных полевых исследований в каждом бассейне/суб-бассейне

Доклады по исследованиям 2014 г. были подготовлены и сейчас, после выделения средств из бюджета непредвиденных расходов, проект сможет провести полный комплекс исследований в 2015 г., охватывая как поверхностные, так и подземные воды. Это означает, что к моменту завершения проекта будут результаты исследований в рамках проекта Кура III за четыре года и результаты исследований поверхностных и подземных вод в рамках проекта EPIRB за три года, что будет достаточным для установления референсных объектов для ряда типов водных объектов (особенно в верхнем течении рек) и позволит группе проекта выработать предложения по региональным (хотя и ограниченным) системам классификации экологического статуса. Разработка третьего раунда СПИ в рамках проекта EPIRB в поддержку разработки системы классификации экологического статуса будет проходить в мае, на специальной встрече в Тбилиси, в которой будут принимать участие все эксперты проекта по мониторингу. Количество объектов, которые подлежат обследованию в течение доступных для каждой страны пяти дней жестко ограничено, так что было принято решение не расширять количество референсных объектов, даже несмотря на то, что некоторые типы водных объектов еще не были охарактеризованы.

В настоящее время группа проекта рассматривает вопрос о том, не следует ли пересмотреть методологию отбора биологических проб, которая применяется в качестве одного из компонентов СПИ. Финская методология, которая применяется в исследованиях в рамках проекта Кура III, более надежна и могла бы дать больше информации относительно СЭК, которые будут определяться в течение ближайших шести месяцев. Группа проекта примет окончательное решение по этому вопросу на майской встрече в Тбилиси, а также представит свои окончательные предложения по СКЭС.

СПИ проекта EPIRB на поверхностных водах для заполнения информационных пробелов еще не подготовлены. Эти СПИ будут проводиться в июле/августе и будут включать в основном включать получение обновленных данных по химическому статусу и проведение гидроморфологического мониторинга. Окончательный план мониторинговых исследований будет учитывать результаты разработки ПУРБ и его подготовка будет завершена в мае 2015 г.

В настоящее время предполагается, что мониторинговые исследования подземных вод будут охватывать только три пилотных бассейна, а именно:

- Армения - изучение высоких уровней мышьяка, зафиксированных в определенных местах;
- Беларусь - изучение чрезмерной эксплуатации подземных вод в окрестностях Минска (это также предмет одного из пилотных проектов); и
- Молдова - изучение минерализации подземных вод и определение ее естественного или антропогенного происхождения.

Результаты исследований 2014 г. были изучены и они обобщаются в годовом докладе (см. приложение 7). В нынешнем году, новый КЭЗ по биологии, Ромина Альварез, воспользовалась возможностью провести детальное изучение данных за этот год и данных за 2013 г., и высказала определенные сомнения в связи с ОК/КК. Кроме того, имеется несоответствие в формате отчетности, что затрудняет анализ. Эти вопросы изучаются. Мониторинговая группа проекта представит свои предложения по единой базе данных, основывающейся на согласованном наборе метрик для наиболее вероятных биологических элементов.

Задание 2.4.2: Проведение совместных полевых исследований

В течение отчетного периода проводили следующие исследования:

Исследования в рамках проекта Кура III:

Азербайджан - 13-17 октября

Армения - 20-24 октября

Грузия - 27-31 октября

Исследования подземных вод проекта EPIRB:

Молдова - 3-5 сентября

Задание 2.4.3: Обновление классификации водных объектов

Состояние: Выполнено

Деятельность 2.5 Разработка программ мер национального и бассейнового уровней

Задание 2.5.1: Определение нагрузки и угроз

Состояние: Выполнено

Задание 2.5.2: Подготовка программ мер

Состояние: Выполнено

Проект представил руководящие указания по установлению экологических целей и по срокам достижения хорошего экологического статуса для всех водных объектов, по критериям для исключений в рамках ВРД - см. документ в приложении 4 к данному докладу (документ также размещен и на сайте проекта). В рекомендациях учитывается низкий уровень доступного финансирования в большинстве стран и дефицит действующих в настоящее время программ мониторинга.

Разработка программ мер для подрядчиков по разработке ПУРБ была сложной задачей и в некоторых случаях участие бенефициаров было недостаточным. В разработанном группой проекта руководящем документе порекомендовали, чтобы в ПМ основное внимание уделяли ограниченному набору директив (по городским стокам, нитратам, паводкам). Кроме того, рекомендуется сосредоточить внимание в течение первого 6-летнего периода планирования на "мягких мерах", необходимых для реализации ВРД, избегая при этом крупномасштабных инвестиций, которые не относятся к сфере непосредственных

полномочий министерств-бенефициаров и бассейновых водохозяйственных организаций. Рассчитывают, что таким образом утверждение ПУРБ пройдет легче и его не будут блокировать ключевые правительственные структуры, что позволит установить процесс планирования. Сработает эта стратегия или нет, будет видно в течение ближайших двенадцати месяцев, в период проведения консультаций с общественностью и утверждения планов.

Подрядчикам порекомендовали не тратить слишком много времени на проведение полномасштабного экономического анализа в соответствии с ВРД, поскольку для этого потребуются очень серьезные усилия и группа проекта не уверена в том, что для этого будут доступны все необходимые данные и информация. Например, во многих странах не существует планов распределения воды, которые являются основой для экономического анализа. Тем не менее, мы предполагаем, что подрядчики подготовят детализированные оценки затрат для включенных в ПМ мер.

Деятельность 2.6 Реализация отобранных мер программы для пилотных проектов

Задание 2.6.1: Отбор мер

Хотя это суб-задание выполнено, в бюджете остается доступной небольшая сумма для финансирования ограниченного круга теоретических исследований. В мае будут собирать соответствующие предложения стран, а в июне будут заключать контракты.

Состояние: Выполнено

Задание 2.6.2: Реализация отобранных мер

Проводится реализация всех пилотных проектов, за исключением трех пилотных проектов в Украине, посвященных изучению загрязнения муниципальными отходами в Карпатском национальном парке и в бассейне Верхнего Прута, а также отдельного пилотного проекта в Азербайджане по нагрузке на критически важный суб-бассейн в связи с загрязнением. Сводная таблица данных о состоянии проектов приводится в приложении 8. Начало реализации украинских пилотных проектов и проведение конкурса на выполнение азербайджанского проекта запланированы на начало марта 2015 г.

Следует отметить, что никто из бенефициаров не смог компетентно подготовить ТЗ для этих относительно небольших проектов. В некоторых случаях группе проекта потребовалось очень основательно поработать с бенефициарами, чтобы сформулировать цели и действия для пилотных проектов. Рекомендуются, чтобы в ходе какого-либо последующего проекта для этих стран провели отдельную подготовку по вопросам проектного цикла и разработки проектов.

Деятельность 2.7 Участие общественности и действия по повышению уровня информированности

Задание 2.7.1: Разработка коммуникационной стратегии для каждого бассейна

Предпринимались меры для утверждения КС/КП. Были подготовлены и поданы на подпись руководителю группы проекта запросы для рассылки профильным министерствам с просьбами о направлении официальных писем об одобрении в поддержку коммуникационной деятельности и работы с заинтересованными сторонами.

После заседания НКК, 2 сентября 2014 г. в Баку (Азербайджан) была организована встреча с ключевыми заинтересованными сторонами, которая длилась 4 часа. Эта встреча преследовала следующие цели:

- представить необходимую контекстную информацию и предварительный обзор важных водохозяйственных проблем для соответствующего пилотного бассейна;
- получить от заинтересованных сторон обратную связь в связи с определением наиболее важных водохозяйственных проблем; и
- поддержать разработку ПУРБ обсуждением предварительно определенных значительных водохозяйственных проблем для соответствующего пилотного речного бассейна.

Презентации, протоколы встречи, список участников и фотографии с консультативной встречи с заинтересованными сторонами в Баку были переданы группе проекта EPIRB.

Чтобы направить процесс участия общественности в разработке проектов ПУРБ, на 4-м региональном семинаре по ПУРБ в Киеве, 8 декабря 2014 г. была представлена презентация. В этой презентации освещали общие требования ВРД ЕС и опыт конкретный действий в Европе, а также опыт деятельности в рамках проекта EPIRB, видение второй фазы консультаций и модальности для оценки и отчетности.

Задание 2.7.2: Проведение мероприятий по повышению уровня информированности в течение всего проекта

Четвертый и пятый выпуски информационного бюллетеня проекта - "В потоке" (In the Flow) были размещены в Интернете и изданы (на английском и русском языках). В четвертом выпуске, в частности, размещены интервью с бенефициарами из Азербайджана и информация о пилотных проектах по подземным водам. В пятом выпуске приводится интервью с представителем бенефициаров из Украины, а основное внимание уделяется пилотным проектам, направленным на гармонизацию водного законодательства в странах-бенефициарах.

Для каждого выпуска издали 1000 печатных экземпляров: 350 на английском языке и 650 на русском (по 100 экземпляров для каждой страны-бенефициара, за исключением Украины, у которой имеется два пилотных бассейна и которая получила 150 экземпляров). Печатные выпуски передали в региональные офисы проекта для распространения. Кроме того, проводили массовую рассылку по электронной почте для профильных заинтересованных сторон (примерно 240 адресов) с уведомлением о выходе информационных бюллетеней со ссылками на соответствующие разделы сайта проекта (на английском и русском языках). В настоящее время уже получили 11 запросов о подписке на информационный бюллетень от заинтересованных сторон из Республики Молдова, Азербайджана, Украины, Беларуси и Грузии.

В январе 2015 г. приступили к подготовке 6-го выпуска информационного бюллетеня; проводится сбор информационных материалов.

Параллельно с этим приступили к подготовке брошюры по существенным водохозяйственным проблемам, уже готов ее текст и подготовлен проект верстки.

Сайт проекта является одним из ключевых коммуникационных и информационных инструментов проекта EPIRB, так что важно обеспечить, чтобы сайт оставался удобным для пользователей, привлекательным и актуальным. Для информативного сайта его содержание играет критически важную роль, так что информацию размещали с разбивкой по суб-объектам пилотных бассейнов. В соответствии со статистикой посещения сайта проекта, за период с 1 сентября 2014 г. по 27 января 2015 г. было зафиксировано увеличение числа посещений сайта и сессий (6240 посещений и 2940 сессий).

В первую пятерку наиболее часто запрашиваемых страниц входят:

1. / (стартовая страница);
2. /en/ электронные учебные материалы;
3. /en/ загрузка документов;
4. /en/ пилотные бассейны / бассейн Верхнего Днепра; и
5. /en/ новости

Был разработан онлайн-видео-курс подготовки "Пособие по отбору проб подземных вод для конкретных целей проекта EPIRB" в комплексе с загружаемыми печатными информационными материалами (<https://www.youtube.com/watch?v=AOaMnBOD-pY>). К настоящему времени для английской версии зафиксировано 518 просмотров и 3 "лайка", а для русской версии зафиксировано 162 просмотра. Распространение информации о доступности этого видеоматериала проводилось с помощью массовой целевой рассылки по электронной почте, а также при помощи размещения соответствующей статьи в информационном бюллетене. В будущем ключевые материалы проекта будут также размещаться в блоге C4dev, а также на сайте.

Английская версия онлайн-учебного видео-курса по отбору биологических проб была завершена и выпущена 22 января 2015 г. К настоящему времени для английской версии зафиксировано 59

просмотров и 5 "лайков". Русская версия этого учебного видеоматериала находится на стадии завершения. Кроме того, уже завершены все подготовительные работы и графический дизайн для видео-курса по гидроморфологии.

Состояние и уровень реализации для Результата 2:

Деятельность №	Оценка на данный момент	Цели и задачи на следующий отчетный период
Результат 2: Подготовка ПУРБ		
2.1	Отбор пилотных речных бассейнов и суб-бассейнов	
2.2.	Предварительное разграничение и типологизация водных объектов (Система А) Гармонизация ГИС с форматом Дунайской ГИС (проект) Пересмотренное и оптимизированное разграничение водных объектов на основе оценки риска (см. 2.3)	Гармонизация результатов разграничения ВО для р. Прут с румынской системой (см. 1.2)
2.3.	ТЗ для ПУРБ, соответствующих требованиям ВРД и национальным требованиям Проведение тендеров и утверждение подрядчиков Утверждение первоначальных докладов Оценка нагрузки и воздействий Проекты докладов по оценке подверженных риску ВО Окончательные версии докладов по оценке подверженных риску ВО Разработка программ надзорного и оперативного мониторинга (для поверхностных и подземных вод) Установление экологических целей Программа мер и экономический анализ (2.5)	Предварительные варианты проектов ПУРБ переведены и распространены на бассейновом и национальном уровнях Подготовка по разграничению и типологизации водных объектов
2.4.	Выполнены совместные полевые исследования 2013 и 2014 гг. поверхностных и подземных вод (Кура III и EPIRB), подготовлены отчеты.	Проведение подготовки и частичное выполнение СПИ 2015 г. для заполнения пробелов. Разработаны и частично выполнены СПИ 2015 г. в поддержку СКЭС. Выполнены весенние исследования 2015 г. в рамках проекта Кура III
2.5.	Установлены экологические цели Проект программы мер Экономический анализ	Предварительные варианты проектов ПУРБ переведены и распространены на бассейновом и национальном уровнях

<p>2.6.</p>	<p>Разработка критериев отбора для пилотных проектов</p> <p>Отбор пилотных проектов</p> <p>Подготовка технических заданий и утверждение подрядчиков</p>	<p>Реализация и мониторинг пилотных проектов</p>
<p>2.7.</p>	<p>Разработка и поддержание Интернет-сайта</p> <p>Подготовка информационного бюллетеня проекта "В потоке" (In the Flow) и полугодового выпуска</p> <p>Окончательные варианты бассейновых коммуникационных стратегий и планов</p> <p>Публикация календарного плана и общего обзора ПУРБ</p>	<p>Уведомление о доступности проектов ПУРБ и о возможностях для консультаций</p> <p>Публикация окончательного варианта проекта ПУРБ и итогового информационного листка</p> <p>Проведение консультаций с заинтересованными сторонами и другие отобранные меры</p>

Общее резюме реализации:

Прогресс в ходе выполнения работ по проекту можно подытожить следующим образом:

Результат 1 - Укрепление потенциала для мониторинга в соответствии с требованиями ВРД

Результат 1 достигнут примерно на 75%.

Деятельность 1.1 (Обзор национальных систем мониторинга и инструментов оценки данных, полученных в процессе мониторинга); Деятельность 1.5 (Поддержка процедур контроля аналитического качества и обеспечения качества) и Деятельность 1.6 (Оценка потребностей в лабораторной инфраструктуре, оборудовании и подготовке кадров) выполнены.

Деятельность лабораторий во всех странах нуждается в поддержке, как это подтвердил анализ данных СПИ 2013/2014 гг., а соответственно рекомендуется сделать это направление критически важным компонентом любого будущего проекта EPIRB II.

Деятельность 1.2 (Поддержка выполнения странами своих обязательств по Дунайской и Водной конвенциям) и Деятельность 1.3 (Разработка программ мониторинга, отвечающих требованиям ВРД, включая гидробиологические, гидроморфологические элементы и подземные воды) - основные компоненты суб-задания - выполнены на 70% и 60%, соответственно. Деятельность 1.4 (Помощь в разработке отвечающих требованиям ВРД инструментов для оценки данных мониторинга - экологическая, химическая и гидроморфологическая классификация) выполнена на 70%.

Реализация Деятельности 1.3 и Деятельности 1.4 проводится параллельно. Остается еще немало сделать в области разработки систем классификации экологического статуса, укрепления потенциала и подготовки в регионе. В некоторых странах особенно серьезно ощущается дефицит квалифицированных биологов, хотя у них имеются специалисты в академических институтах. Задания, которые должны быть выполнены в 2015 г. в рамках Деятельности 1.4, включают разработку отвечающих требованиям ВРД баз данных, определение пороговых показателей и СЭК. Руководящие указания по мониторингу уже подготовлены.

Результат 2: Разработка ПУРБ для всех пилотных бассейнов

Результат 2 достигнут примерно на 85%.

Деятельность 2.1 (Анализ речных бассейнов) выполнена на 100%. Деятельность 2.2 (Идентификация и типологизация водных объектов) выполнена на 100%. Деятельность 2.3 (Анализ исходной ситуации) выполнена на 100%. В соответствии с первоначальным рабочим планом Деятельность 2.4 выполнена на 100%, но благодаря корректировке бюджета непредвиденных расходов стало возможным провести дополнительный раунд СПИ (для поверхностных и подземных вод) в 2015 г., а это означает, что эту деятельность можно считать выполненной на 75%. Деятельность 2.5 (Разработка программ мер (ПМ)

национального и бассейнового уровней) выполнена на 100%. Уже приступили к реализации отобранных мер из программы для пилотных проектов (Деятельность 2.6) и она выполнена на 50%. Реализация будет продолжаться до декабря 2015 г.

В феврале 2015 г. будут распространяться проекты ПУРБ и начнутся консультации с общественностью. Консультации с общественностью и внутреннее утверждение ПУРБ будут продолжаться до декабря 2015 г.

Детализированный доклад о результатах деятельности с наглядной цветовой индикацией прогресса в реализации проекта прилагается в Приложении 9.

1.6 РЕЗЮМЕ ПЛАНОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПРОЕКТУ НА МЕСЯЦЫ 25-32

Деятельность 1.1 Обзор национальных систем мониторинга и инструментов оценки данных, полученных в процессе мониторинга

Задание 1.1.1: Обобщение продолжающихся и завершенных мер поддержки для внедрения процедур мониторинга, отвечающих требованиям ВРД

Задание 1.1.2: Оценка текущей деятельности в области мониторинга в странах-бенефициарах

Задание 1.1.3: Проведение анализа правовых и институциональных пробелов в связи с ВРД

Задание 1.1.4: Разработка и создание сайта проекта

Будет продолжаться улучшение сайта проекта. Проекты ПУРБ будут размещаться на сайте проекта, а также на сайтах соответствующих бенефициаров. Замечания, полученные в процессе консультаций с общественностью, будут обобщаться и также будут размещены на сайте проекта (см. Деятельность 2.7).

Запланированная реализация заданий в рамках Деятельности 1.1, а также разбивка участия КЭ и НВМ приводятся в таблице ниже:

Деятельность	Пилотный бассейн /страна	2015						Вклад экспертов в отчетный период	
		фев.	мар.	апр.	май	июн.	июл.	КЭ (р.д.)	НКЭ (р.д.)
1.1.4	Армения							КЭ1 - 2 КЭ2 - 3	НВМ - 10
Поддержка сайта проекта	Азербайджан								
	Беларусь								
	Грузия								
	Молдова								
	Украина								

Деятельность 1.2 Поддержка выполнения странами своих обязательств по Дунайской и Водной конвенциям

Задание 1.2.1: Анализ и доклад по обязательствам Украины и Молдовы по Дунайской конвенции

Третье заседание рабочей группы по р. Прут будет проходить в апреле 2015 г., предположительно в Киеве и будет проводиться совместно с МКОРД. В ходе этого заседания будут рассматривать предоставление Молдовой и Украиной информации по бассейну Прута в формате Дунайской ГИС для Дунайского ПУРБ, а также последующие шаги по объединению трех ПУРБ (Молдова, Украина и Румыния).

Задание 1.2.2: Анализ и доклад по обязательствам стран-бенефициаров по Водной конвенции ЕЭК ООН

Группа проекта будет тесно координировать свою деятельность с секретариатом ЕЭК ООН в связи с реализацией Конвенции и выполнением ВИ ЕС, включая участие в национальных политических диалогах. В ряде случаев встречи НПД и НКК проводились совместно с совместной оплатой затрат на их проведение, такая практика будет продолжаться.

Запланированная реализация заданий в рамках Деятельности 1.2, а также разбивка участия КЭ и НВМ приводятся в таблице ниже:

Деятельность	Пилотный бассейн /страна	2015						Вклад экспертов в отчетный период	
		фев.	мар.	апр.	май	июн.	июл.	КЭ (р.д.)	НКЭ (р.д.)
1.2	Армения							КЭ1 - 10	НВМ 10

Поддержка для Дунайской и Водной конвенций	Азербайджан							КЭ2 - 5	НКЭ 10
	Беларусь								
	Грузия								
	Молдова								
	Украина								

Деятельность 1.3 Разработка программ мониторинга, отвечающих требованиям ВРД, включая гидробиологические, гидроморфологические элементы и подземные воды

Задание 1.3.1: Разработка программ мониторинга для пилотных бассейнов, отвечающих требованиям ВРД

Задание 1.3.2: Подготовка и презентация курсов подготовки по программам мониторинга, отвечающих требованиям ВРД

Подготовка по вопросам биологического мониторинга будет проводиться в двух субрегионах перед СПИ поверхностных вод в мае и июне. Эта подготовка будет иметь практический характер и будет посвящена мониторингу и биологическим элементам, характерным для соответствующих субрегионов, а также макробеспозвоночным (макрофиты, фитобентос, фито/зоопланктон). Теоретическая подготовка по разработке систем классификации экологического статуса будет проводиться осенью 2015 г. Подготовка по разграничению и типологизации водных объектов и по Дунайской ГИС будет проводиться в сентябре 2015 г. Даты проведения подготовки указаны в календаре мероприятий (см. приложение 3). В целом, проведение подготовки отложили из-за смены сотрудников проекта и дополнительной нагрузки в связи с проведением исследований.

Задание 1.3.3: Разработка текущих программ мониторинга для условий конкретных стран

Окончательные варианты документов по стратегиям обеспечения соответствия ВРД будут подготовлены и разосланы бенефициарам для ознакомления и замечаний в конце апреля 2015 г. Окончательная доработка стратегий будет проводиться в тесных консультациях с национальными бенефициарами и эту работу будут координировать НВМ. Эти документы имеют предварительный характер и они предназначены для того, чтобы дать странам первоначальные указания по реализации ВРД и по необходимым шагам для улучшения странами своих национальных программ мониторинга. Исходят из того, что в будущем эти документы будут пересматриваться и расширяться. Как показывают результаты оценки, всем странам потребуется предпринять значительные усилия, в некоторых случаях в течение многих лет, чтобы обеспечить соответствие ВРД. В этих стратегиях представлены правовые и институциональные требования, требования к укреплению потенциала и к инвестициям, выполнение которых следует обеспечить к определенным срокам (эти сроки в разных странах отличаются). Те страны, которые подписали соглашения об ассоциации с ЕС, связаны более серьезными обязательствами по реализации реформ и их стратегии основываются на согласованных календарных планах и отражают срочность необходимых действий.

Деятельность 1.4 Помощь в разработке отвечающих требованиям ВРД инструментов для оценки данных мониторинга (экологическая, химическая и гидроморфологическая классификация)

Задание 1.4.1: Определение пороговых величин и соотношений экологического качества для определения статуса водных объектов для каждого типа, включая референсные условия

Полные результаты СПИ проекта EPIRB за 2013 и 2014 гг. и исследований в рамках проекта Кура III уже доступны и был проведен их первоначальный анализ - см. доклады в приложении 7. Результаты анализа выявили некоторые сомнения в связи с контролем качества в ряде участвующих лабораторий. Это особенно характерно для общих условий и соответствующие вопросы будут учтены в ходе подготовки СПИ в мае 2015 г.

В области разработки систем классификации экологического статуса предусматриваются следующие шаги:

- Согласование методологии и метрик, которые будут использоваться;

- Согласование общих условий и гидроморфологических параметров;
- Выбор разработки СКЭС для верхней части бассейна водосбора в качестве примера, основываясь главным образом на макробеспозвоночных;
- Принятие единой СКЭС для всего региона и расчет СЭК с применением данных исследований в рамках проекта Кура III и данных СПИ;
- Разработка и формирование базы данных для СКЭС для верхней части бассейна, с элементами гибкости, позволяющими ее применение для других СКЭС; и
- Подготовка предложений по СКЭС для нижнего течения рек и для озер, с целью применения в рамках проекта EPIRB II.

Большая часть этих работ будет выполняться в течение следующего отчетного периода, а окончательный доклад будет представлен в ноябре 2015 г., после анализа результатов исследований 2015 г. Ключевым этапом будет встреча технической группы в мае для обсуждения первоначальных предложений - эта встреча будет проводиться в связке со встречей по обсуждению подготовки СПИ.

Следует учитывать, что такие системы будут иметь весьма предварительный характер, поскольку в течение ближайших двух лет будет невозможно провести интеркалибровку референсных объектов.

Задание 1.4.2: Разработка проекта указаний по определению статуса для каждого водного объекта

Окончательный вариант указаний по мониторингу химического статуса будет подготовлен в апреле 2015 г. Эти указания, вместе с указаниями по биологическому, гидроморфологическому и экологическому мониторингу, будут объединены в единый документ, который будет опубликован в конце следующего отчетного периода.

Задание 1.4.3: Подготовка системы баз данных с Интернет-доступом

Продукты Дунайской ГИС будут представлены странам для ознакомления и замечаний в августе 2015 г. и будут собирать их соображения относительно адаптации к конкретным требованиям стран. Подготовка по Дунайской ГИС будет проводиться в сентябре 2015 г.

Как уже отмечалось ранее (см. Задание 1.4.1), в качестве одного из компонентов разработки СКЭС будет разработан единый формат для данных экологического мониторинга.

Запланированная реализация заданий в рамках Деятельности 1.3/1.4, а также разбивка участия КЭ и НВМ приводятся в таблице ниже:

Деятельность	Страны	2015						Вклад экспертов в отчетный период	
		фев.	мар.	апр.	май	июн.	июл.	КЭ (р.д.)	НКЭ (р.д.)
1.3/1.4 Программы мониторинга и оценки	Армения							КЭ1 30	НВМ 0
	Азербайджан							КЭ2 0	НКЭ 40
	Беларусь							КЭ3 30	
	Грузия								
	Молдова								
	Украина								

Деятельность 1.5 Поддержка процедур контроля аналитического качества и обеспечения качества

Выполнено

Деятельность 1.6 Оценка потребностей в лабораторной инфраструктуре, оборудовании и подготовке кадров

Выполнено

Деятельность 2.1 Проведение анализа речных бассейнов

Выполнено

Деятельность 2.2 Идентификация и типологизация водных объектов

Задание 2.2.1: Определение речных бассейновых округов

Задание 2.2.2: Предварительная идентификация водных объектов

Задание 2.2.3: Типологизация водных объектов

Задание 2.2.4: Окончательная идентификация водных объектов

Задание 2.2.5: ГИС-картирование водных объектов

Задания в рамках деятельности 2.1/2.2 к настоящему времени выполнены, а их результаты включены в проекты ПУРБ (см. Деятельность 2.3)

Деятельность 2.3 Анализ исходной ситуации

Задание 2.3.1: Предварительная классификация водных объектов на основе имеющихся данных

Задание 2.3.2: Определение пробелов в доступных данных

После заключительного семинара по ПУРБ, который проходил в декабре 2014 г. в Киеве, подрядчики ПУРБ работают над подготовкой проектов документов, которые должны быть представлены в период с 1 февраля по 31 марта 2015 г. Группа проекта уже получила и изучила проекты документов ПУРБ, представленные Арменией, Беларусью и Грузией. Дополненные версии документов будут опубликованы в течение двух предстоящих недель, перед консультациями с общественностью (см. Задание 2.7.) Проекты ПУРБ для Азербайджана, Молдовы и Украины должны быть представлены для рассмотрения в марте.

В течение следующего периода планирования контракты на разработку ПУРБ будут расширены, чтобы помочь бенефициарам в проведении процесса консультаций с общественностью и внесения дополнений в ПУРБ для учета замечаний, полученных от заинтересованных сторон. В случае необходимости подрядчики также внесут изменения в планы с учетом результатов СПИ и конкретных пилотных проектов. Бенефициары также получают помощь от группы проекта, особенно КЭ1 и КЭ2, Биргит Фогель (НКЭ по ПУРБ) и от НВМ.

Запланированная реализация заданий в рамках Деятельности 2.1, а также разбивка участия КЭ и НВМ приводятся в таблице ниже:

Деятельность	Пилотные бассейны	2015						Вклад экспертов в отчетный период	
		фев.	мар.	апр.	май	июн.	июл.	КЭ (р.д.)	НКЭ (р.д.)
2.1: АРБ	Армения							КЭ1 20	НВМ 100
	Азербайджан							КЭ2 50	НКЭ 10
	Грузия							КЭ3 0	
	Днепр							КЭ4 0	
								КЭ5 0	

Эти задания включены в задание 2.1 и в разработку ПУРБ (см. выше).

Деятельность 2.4 Совместные полевые исследования для заполнения пробелов

Задание 2.4.1: Пособия по проведению исследований для совместных полевых исследований в каждом бассейне/суб-бассейне.

Задание 2.4.2: Проведение совместных полевых исследований

Третий раунд исследований будет проводиться в следующие сроки:

- Весенние исследования в рамках проекта Кура III: 6-24 апреля 2015 г.;
- Осенние исследования в рамках проекта Кура III: 12-30 октября 2015 г.;
- СПИ подземных вод: 20 апреля - 9 мая 2015 г.;

- СПИ поверхностных вод для заполнения пробелов: 15 июня - 4 июля 2015 г.; и
- СПИ поверхностных вод для разработки СКЭС: 15 июня - 4 июля 2015 г.

В ходе проведения исследований для заполнения пробелов основное внимание будут уделять приоритетным веществам в пяти бассейнах, в известных горячих точках или в стратегически важных точках, а результаты будут использоваться для подготовки окончательных вариантов ПУРБ.

Со стороны проекта постоянного непосредственного надзора за исследованиями в рамках проекта Кура III или за СПИ. Подрядчики и бенефициары будут нести полную ответственность за проведение этих исследований. Тем не менее, эксперты проекта и НВМ будут проверять правильность точек отбора проб и соблюдение протоколов пробоотбора. Может потребоваться дополнительная поддержка если будет принято решение изменить методологию отбора проб макробеспозвоночных.

Задание 2.4.3: Обновление классификации водных объектов

Запланированная реализация заданий в рамках Деятельности 2.4, а также разбивка участия КЭ и местных экспертов приводятся в таблице ниже:

Деятельность	Пилотные бассейны	2015						Вклад экспертов в отчетный период	
		фев.	мар.	апр.	май	июн.	июл.	КЭ (р.д.)	НКЭ (р.д.)
2.4: СПИ для заполнения пробелов	Армения							КЭ1 10	НВМ 50
	Азербайджан							КЭ2 12	НКЭ 0
	Грузия							КЭ3 20	
	Днепр							КЭ4 0	
	Прут							КЭ5 20	

Деятельность 2.5 Разработка программ мер национального и бассейнового уровней

Задание 2.5.1: Определение нагрузки и угроз

Задание 2.5.2: Подготовка программ мер

Задания в рамках Деятельности 2.5 к настоящему времени выполнены, а результаты включены в проекты ПУРБ (см. Деятельность 2.3)

Деятельность 2.6 Реализация отобранных мер программы для пилотных проектов - не планируется

Задание 2.6.1: Отбор мер

Задание 2.6.2: Реализация отобранных мер

Контракты на выполнение остающихся пилотных проектов будут заключаться в марте 2015 г. Была некоторая задержка с заключением контрактов на пилотные проекты в Украине и в Азербайджане из-за недостаточно четко определенных целей этих пилотных проектов. Тем не менее, такая задержка не приведет к отставанию в реализации пилотных проектов, которые будут завершены к ноябрю 2015 г.

Заключение контрактов на выполнение пилотных проектов, связанных с укреплением систем мониторинга подземных и поверхностных вод в Армении, Грузии и Молдове, было связано с рядом трудностей и группе проекта пришлось оказать значительную помощь бенефициарам в подготовке контрактной документации. Строительные работы будут проводиться весной 2015 г. после чего будет 6-месячный период обслуживания. КЭ по подземным водам будет оказывать помощь в выполнении двух пилотных проектов по подземным водам.

В целом, представленные поэтапные отчеты отличались хорошим качеством и соответствовали стандартам бенефициаров. Резюме по статусу пилотных проектов приводится в приложении 8.

Запланированная реализация заданий в рамках Деятельности 2.6, а также разбивка участия КЭ и НВМ приводятся в таблице ниже:

Деятельность	Пилотные бассейны	2015						Вклад экспертов в отчетный период	
		фев.	мар.	апр.	май	июн.	июл.	КЭ (р.д.)	НВМ (р.д.)
2.6: Реализация программы мер	Армения							КЭ1 25	НВМ 50
	Азербайджан							КЭ2 40	
	Грузия							КЭ3 0	
	Днепр							КЭ4 0	
	Прут							КЭ5 10	

Деятельность 2.7 Участие общественности и действия по повышению уровня информированности

Задание 2.7.1: Разработка коммуникационной стратегии для каждого бассейна

Организация консультативных встреч заинтересованных сторон по проектам ПУРБ в связке с заседаниями НКК, в соответствии со следующим ориентировочным графиком:

- 17 марта: консультации с общественностью для Беларуси, в Минске;
- 24 марта: консультации с общественностью Грузии, в Батуми;
- 26 марта: консультации с общественностью для Армении, в Гюмри;
- 23 апреля: консультации с общественностью для Центральной Куры - Азербайджан, в Гяндже;
- 29 апреля: консультации с общественностью для Украины, в Киеве;
- 05 мая: консультации с общественностью для р. Прут - Молдова, в Кишиневе; и
- 20 мая: консультации с общественностью для р. Прут - Украина, в Яремче.

Эти однодневные прямые консультации будут проводиться с целью обсуждения проектов пилотных ПУРБ (включая программы мер - ПМ), для получения обратной связи и замечаний. Организация этих встреч будет проводиться в тесном сотрудничестве с местными НПО.

Задание 2.7.2: Проведение мероприятий по повышению уровня информированности в течение всего проекта

Представительства ЕС в соответствующих странах будут постоянно информироваться НВМ и членами группы проекта EPIRB о коммуникационной деятельности и о действиях по обеспечению заметности проекта. В соответствии с подходом ЕС, предусматривается тесное сотрудничество, консультации по актуальным для задач повышения уровня информированности общественности вопросам и координация действий с профильными сотрудниками по связям с прессой/контактными лицами.

База данных заинтересованных сторон будет постоянно обновляться и дополняться новыми профильными заинтересованными сторонами для каждого пилотного бассейна также и в будущем.

Деятельность, связанная с повышением информированности о деятельности проекта:

- публикация информационного бюллетеня № 6 в марте, № 7 в июне и № 8 в сентябре;
- завершение брошюр с описанием серьезных водохозяйственных проблем для каждого пилотного бассейна; в начале марта будет опубликован информационный листок, чтобы проинформировать "реципиентов" о процессе ПУРБ и об основных водных проблемах. Этот информационный листок будет доступен в электронной и печатной форме;
- подготовка брошюры о проектах ПУРБ;

- завершение: русской версии электронного учебного курса по отбору биологических проб; английской и русской версий электронного учебного курса по гидроморфологической оценке;
- подготовка электронного учебного видео-курса по отбору проб для физико-химического анализа; и
- контакты с местными СМИ, Орхусскими центрами и сотрудниками по связям с общественностью министерств-бенефициаров, чтобы расширить освещение проекта и его достижений в странах проекта, чтобы привлечь лучшие заинтересованные стороны, а также расширить для общественности возможности для осознания того, что обсуждаемые на консультативных встречах вопросы (проекты ПУРБ и ПМ) имеют прямое отношение к их жизни.

Деятельность	Пилотные бассейны	2015						Вклад экспертов*	
		фев.	мар.	апр.	май	июн.	15 июля	КЭ (р.д.)	НКЭ (р.д.)
2.7.	Армения							КЭ1 3	НВМ 50
	Азербайджан							КЭ2 10	
	Грузия							КЭ3 0	
	Днепр							КЭ4 0	
	Прут							КЭ5 0	

1.7 ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Общие выводы

В течение последних шести месяцев проект сохранил набранный темп, и большинство направлений деятельности выполняются в соответствии с программой. Наблюдалась некоторая пробуксовка с разработкой системы классификации экологического статуса и с проведением биологической подготовки, что было связано главным образом с изменениями в составе группы проекта - Светослава Чешмеджиева в качестве КЭЗ по биологии заменила д-р Ромина Альварез. В силу сложного технического характера СКЭС ее разработка также замедлилась и в состав группы проекта был включен новый НКЭ (д-р Билл Парр), который должен помочь КЭЗ в выполнении этого задания.

Разработка ПУРБ проводится в соответствии с программой и планирование второго раунда консультаций с общественностью в марте/апреле продвигается успешно. Сохраняются некоторые опасения в связи с низким уровнем принадлежности ПУРБ бенефициарам и этим вопросом необходимо будет заняться в ближайшие шесть месяцев. Важно обеспечить, чтобы бенефициары взяли на себя техническое руководство процессом планирования, тогда как проект будет оказывать им и их консультантам техническую помощь. Они должны адаптировать планы к своим потребностям и условиям.

ПУРБ все еще остаются слишком техническими, слишком объемистыми и не рассчитаны на эффективное взаимодействие с целевой аудиторией - этим также нужно будет заняться в течение следующего отчетного периода. Критически важным будет выделение средств из бюджета непредвиденных расходов для продления контрактов на разработку ПУРБ, чтобы поддержать бенефициаров в период проведения консультаций с общественностью и утверждения. Кроме того, будет оказываться дальнейшая помощь со стороны группы проекта, включая КЭ1, КЭ2, КЭ5 и НКЭ Биргит Фогель.

Дополнительные СПИ и исследования в рамках проекта Кура III финансируются из бюджета непредвиденных расходов и приветствуются, поскольку они дадут существенно важные исходные данные для разработки СКЭС, но они приведут к дополнительной рабочей нагрузке на группу проекта, в частности для КЭЗ, КЭ5 и НВМ. Если позволит бюджет, эти исследования будут в полной мере сопровождаться группой проекта, для определенных исследований в отдельных странах будет обеспечиваться надзор за процедурами ОК/КК. Вместо этого, будет уделяться больше внимания химическому и биологическому анализу, а также хранению проб в вовлеченных лабораториях, поскольку в этой сфере были выявлены некоторые слабые места. НКЭ проекта (Питер Рончак и Пол Бойс) в ходе следующих СПИ выделяют больше времени на надзор за отбором проб и за работой в лабораториях, чтобы обеспечить соблюдение процедур ОК/КК.

В целом, в программе проекта не было значительных изменений, и завершение проекта запланировано на январь 2016 г.

Бюджет непредвиденных расходов будет пересматриваться в июле, в конце следующего отчетного периода, чтобы обеспечить, что эти средства расходуются целесообразным способом. Это может означать, что будут выделены дополнительные средства для каждой страны на реализацию пилотных проектов.

Благодаря интенсификации деятельности НВМ удалось улучшить координацию с другими региональными и национальными проектами ЕС и других доноров. Поддерживали тесную и полезную координацию действий с МКОРД в связи с рекой Прут и это будет продолжаться с разработкой трехстороннего ПУРБ и с проведением подготовки по Дунайской ГИС. Координация действий с ЕЭК ООН, совместно с ОЭСР, скорее проводится в рамках ВИ ЕС и национальных политических диалогов, а не в рамках Хельсинкской конвенции. Проект хотел установить сотрудничество с секретариатом этой конвенции в разработке трансграничного ПУРБ в верхнем течении Куры, но из-за участия других доноров, особенно ПРООН и ГЭФ, такая инициатива оказалась невозможной. Проект поддерживал

контакты с проектом EMBLAS ПРООН и ЕС, принимали участие в заседании Координационного комитета в Стамбуле в декабре и подтвердили предложение о проведении совместного семинара по мониторингу в прибрежной зоне в Батуми, ориентировочно осенью 2015 г. Установили также контакты с проектом Clima East и обсуждали предложения по проведению совместного семинара, посвященного мерам адаптации и смягчения последствий в водном секторе.

Постоянно отслеживается политическая ситуация в Украине и ее влияние на реализацию проекта, особенно что касается работы офиса проекта в Киеве. В настоящее время основной проблемой является финансирование проекта через Киев в связи с действующими жесткими мерами валютного контроля и нестабильностью банковской системы.

Выводы и рекомендации по Деятельности 1.2:

Сотрудничество с МКОРД имеет большое значение для двух сторон Дунайской конвенции - Украины и Молдовы. Техническая поддержка со стороны Секретариата в разработке Дунайской ГИС для р. Прут и на региональном уровне исключительно эффективна и в течение следующего отчетного периода проект намеревается иногда ее использовать. Остается еще немало работы по объединению планов управления речными бассейнами для р. Прут. Этим будет заниматься на следующем заседании рабочей группы по р. Прут, которое было ранее ориентировочно запланировано на март 2015 г., но как сейчас представляется, оно, видимо, будет несколько отложено. Первым шагом будет объединение украинского и молдавского планов, после чего их будут объединять с румынским планом, что будет более сложной задачей и может потребоваться отложить этот шаг для выполнения в рамках последующего проекта. Будут стремиться заручиться поддержкой правительственных структур Молдовы и Украины, бюро МКОРД для вовлечения Румынии в разработку объединенного плана.

В настоящее время проект уделяет основное внимание сотрудничеству с секретариатом ЕЭК ООН по реализации ВИ ЕС и по продвижению деятельности проекта в рамках национальных политических диалогов.

Выводы и рекомендации по Деятельности 1.3/1.4:

Это наиболее важный период для разработки СКЭС. Необходимо решить ряд ключевых вопросов, относящихся к разработке СКЭС, что будет первым существенным шагом для долгосрочной разработки региональных и национальных систем. Проект сосредоточит усилия на верхних частях бассейнов водосбора и разработает одну или две примерные системы, которые будут основываться на макробеспозвоночных, но будут адаптированы к различным классам нагрузок. Окончательный продукт будет представлен в виде доклада в ноябре (включая результаты СПИ 2015 г. и исследований в рамках проекта Кура II), а вопросы разработки, включая разработку базы данных, будут рассматриваться в течение ближайших четырех месяцев.

В течение следующего отчетного периода подготовка кадров будет одним из ключевых аспектов (включая подготовку по биологическому мониторингу, ГИС, разграничению и типологизации водных объектов, и по разработке СКЭС). Эту программу подготовки несколько отложили из-за другой рабочей нагрузки на группу проекта и сейчас ее выполнение необходимо будет ускорить.

Выводы и рекомендации по Деятельности 2.2 -2.6:

Разработка ПУРБ продвигается успешно, готовятся проекты планов в соответствии с программой и в целом в соответствии с ТЗ. В то же время, имеются опасения, что эти документы имеют слишком технический характер и не учитывают должным образом потребности целевой аудитории, что несколько подрывает процесс консультаций с общественностью. Группа проекта будет работать с подрядчиками в течение всей стадии консультаций с общественностью, чтобы сделать эти планы более понятными для широкой общественности и для нетехнической аудитории. Определенные опасения вызывает также уровень принадлежности бенефициарам и им следует напомнить, что ПУРБ - это документ национального правительства и к нему не следует относиться как к плану "пилотного" проекта, от которого можно отказаться в любой удобный момент.

Пилотные проекты также продвигаются успешно, хотя с точки зрения качества они - по понятным причинам - существенно отличаются. В тех странах, где имеются четко определенные водные стратегии, таких как Беларусь и Армения, проектные продукты находятся на первоклассном уровне. В других странах от группы проекта потребуется больше направляющих указаний, чтобы добиться максимально возможных результатов.

Выводы и рекомендации по Деятельности 2.7.:

Эффективная коммуникация и сотрудничество между группой проекта EPIRB, группами разработки ПУРБ и группами реализации проектов в каждой стране/пилотном бассейне исключительно важны. Кроме того, критически важно сотрудничать с местными НПО и другими сторонами для распространения информации и для поддержки процесса консультаций. Для установления отношений доверия в процессе участия общественности рекомендуется в дополнение к привлечению членов группы проекта привлекать независимых фасилитаторов для дискуссий в составе рабочих групп.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1: Пересмотренный рабочий план

Приложение 2: Отвечающие требованиям ВРД планы мониторинга поверхностных и подземных вод для каждого из семи пилотных бассейнов

<http://blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib#mon-prog>

Приложение 3: Календарный план мероприятий

Приложение 4: Указания по оценке химического статуса поверхностных водных объектов для анализа нагрузки и воздействий/оценки риска в соответствии с ВРД ЕС

<http://www.blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib>

Приложение 5: Отчеты о встречах:

i. Доклад о 3-м семинаре по ПУРБ, Минск

<http://blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib#rbmp-worsh>

ii. Доклад о 3-м заседании КК, Минск

<http://blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib#reg-c-m>

iii. Доклад о 4-м семинаре по ПУРБ, Киев

<http://blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib#rbmp-worsh>

Приложение 6: Годовой доклад по мониторингу подземных вод (Армения, Беларусь, Молдова) - исследования 2014 г.

<http://www.blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib>

Приложение 7: Доклады об СПИ проекта EPIRB 2014 г. и доклад об СПИ в рамках проекта Кура III

<http://www.blacksea-riverbasins.net/en/downloads-lib>

Приложение 8: Перечень пилотных проектов и их статуса

Приложение 9: Доклад о результатах деятельности