

**Семинар по Статистике Водных Ресурсов и Водных Показателей, 11 мая 2015 года, Женева**  
**Обеспечение качества данных и методологий возобновляемых ресурсов пресной воды (С1), пресных вод (С2) и общее потребление воды (С3)**

**Пояснительная Записка**

## **Предпосылка**

Совместная рабочая группа по экологическим показателям, принятым на его девятой сессии (Женева, 4- 5 ноября 2014 год) для расширения набора исходных восьми отобранных показателей производства и обмена более шести индикаторов из Руководства по Показателям, в том числе Возобновляемых ресурсов пресной воды (С1), Пресноводные абстракция (С2) и Общее потребление воды (С3).

Семинары по обсуждению методологий и контроля качества были специально запрошены Совместной Целевой Группой (пример семинара по показателям воздуха, организованного в ноябре 2014 года).

В последнее время произошли два региональных семинара, по статистике воды и показателями:

- 11- 13 сентября 2012 года (Алматы): Семинар по статистике водных ресурсов для стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (ВЕКЦА): в основном ориентированный на Евростат / ОЭСР-объединенный опросник по внутренним водам и охватывающий статистические данные, относящиеся к водным ресурсам, водозабору и пользованию, сбору и очистке сточных вод.
- 13 мая 2014 года (Женева): Региональный семинар для стран Юго-Восточной и Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии по информации о теме водных ресурсов и отчетности данных о качестве водных ресурсов: Основное внимание было акцентированно на информационных системах водных ресурсов, данные о качестве воды в окружающей среде и населения, подключение к сбору и обработке сточных вод.

Данный семинар является продолжением ранее проведенных встреч, и его целью является обеспечение более глубоких познаний по обеспечению качества данных, методологии сбора данных по водным ресурсам, водозабор и водопользование.

## **Цели семинара**

Основными задачами семинара по статистике водных ресурсов и водных показателей:

- Ознакомление участников с важными концептуальными и терминологическими вопросами, связанными со статистикой воды и водных показателей
- Обмен опытом и успешной практикой в области сбора данных, контроля качества и распространения данных по трём показателям водных ресурсов
- Обозначение политической актуальности с ссылкой на эколого-экономический учет (СЭЭУ)

Во время семинара участники смогут обсудить подробнее и предложить корректировки, по необходимости (например, включение колонны долгосрочного среднегодового в таблице водных ресурсов), в существующую таблицу по сбору данных показателей воды, а также Онлайн Руководство по Применению Экологических Показателей.

## **Участники Семинара, Целевая аудитория**

Участниками семинара являются представители Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (ВЕКЦА), которые включают в себя Армению, Азербайджан, Беларусь, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Молдова, Российская Федерация, Таджикистан, Туркменистан, Украина и Узбекистан. Заинтересованные страны Юго-Восточной Европы (ЮВЕ), также приглашаются к участию, включая Албанию, Боснию и Герцеговину, бывшую Югославскую Республику Македония, Сербия и Черногория.

Семинар нацелен на статистиков, экспертов окружающей среды, и членов СЦГ. Целевая аудитория включает также представителей водохозяйственных органов. Участникам и международным экспертам, предлагается поделиться своими знаниями и опытом по вопросам, с которыми очень часто возникают проблемы, качеством данных, доступные используемые методологии, существующие информационные сети по обработке данных и обмену информацией между различными национальными учреждениями / органами / структур в странах, участвующих и т.д.

## **Проект повестки дня**

### **1. Приветствие и введение**

### **2. Установка контекста**

Данная сессия направлена на сопоставление пользования статистических данных и показателей в области водных ресурсов, водозабора и использования водных ресурсов по отношению к национальным и международным потребностям политики. Также данный семинар придаст значение к деятельности других международных организаций.

Типичные политические потребности, связанные с водой в регионе, а также глобальная перспектива (например ЦУР) будут обсуждены и примеры будут приведены, как статистика водных ресурсов и индикаторы могут удовлетворить эти потребности.

Выступления ЕЭК и / или других международных организаций

### **3. Терминология, определения и классификации**

Данная сессия представит и обсудит терминологии, определения и классификации, используемых в международной статистике водных ресурсов. Также данная сессия покажет концептуальную модель, используемую в международной статистике водных ресурсов, покажет, как расход воды в этой модели связан с обсуждаемыми статистическими данными и показателями, и выделит основные различия терминов связанных с водными ресурсами, используемых различными сообществами экспертов.

Эта сессия также даст обзор наиболее соответствующих международных стандартов и руководящих документов, таких как Международные рекомендации по статистике водных ресурсов, СЭЭУ-водные ресурсы и ручного сбора данных в рамках ОЭСР / Евростата общего вопросника по внутренним водам.

Выступления ЕЭК и / или Евростат

#### **4. Водные ресурсы**

Эта сессия будет обсуждать информационные потребности в отношении возобновляемых ресурсов пресной воды (С-1). Она также обсудит главные методологические основы, источники данных и важные аспекты качества данных. Также могут быть обсуждены вопросы, связанные с наличием данных в различных масштабах и временным разрешением.

Выступления ЕЭК и / или Евростат или другой международной организации

Презентации стран: пример из практики (в идеале страны представят разнообразные подходы с точки зрения систем мониторинга (финансовые и человеческие ресурсы), наличия данных, относительную важность поверхностных и грунтовых вод, климатической зоны (полузасушливой зоны против влажной).

#### **5. Водозабор и использование воды**

В этой сессии будут обсуждены информационные потребности в отношении водозабора (С-2) и водопользования (С-3). Будет обсужден вопрос, как о потребительском использовании, так и о непотребительском. Будут обсуждаться методологические основы, источники данных и важные аспекты качества данных.

Выступления ЕЭК и / или Евростат

Презентации стран: примеры

#### **6. Заключительные обсуждения и выводы**

В этой сессии участникам представится возможность поднять заключительные вопросы. Дискуссия может привести к рекомендациям для дальнейших шагов (например, определение потребностей в обучении или небольшие изменения шаблонов для сбора данных), которые будут определены на этом завершающем заседании.