

## СПРАВКА

по тематическим направлениям для 5 ВВФ, инициированным порталом CAWATER-INFO

Соответствующим письмом от 10.04.2007 НИЦ МКВК Центральной Азии (портал CAWATER-INFO) попросил заинтересованные организации и лица:

"- из 11 тематических направлений, предложенных ВВС (Стамбул, 20 марта 2007г.) выбрать 5, которые респонденты считают приоритетными, и ранжировать их в зависимости от их важности;

- если респонденты считают, что этих направлений недостаточно, предложить еще 2 дополнительных направления и дать им расшифровку в общем перечне направлений, выработанных ВВС и предложенных респондентами;

- в разрезе каждого из направлений посмотреть их составляющие и определить действия, которые респонденты считают необходимыми предпринять для решения этих проблем и обеспечения устойчивого обеспечения водой общества, удовлетворения нужд различных водопользователей с учетом интересов охраны природы".

Всего получено 17 ответов от следующих респондентов:

**1. Калиев Асет Сансызбаевич**, главный специалист отдела международных отношений, трансграничного и межобластного вододеления КВР МСХ РК.

Выбранные приоритеты:

1. Улучшение руководства водой,
2. Инновации & водохозяйственные технологии,
3. Продовольственная безопасность, вода для производства продовольствия & экосистем,
4. Вода для энергии - энергия для воды,
5. Охрана ресурсов, источников существования & биоразнообразия

**2. Исаева Гульжамал**, менеджер проекта "Водообеспечение сел ИББ" Регионального Экологического Центра Центральной Азии.

Выбранные приоритеты:

1. Бассейновое управление водохозяйственными услугами & ресурсами,
2. Улучшение руководства водой,
3. Адаптация к изменению климата/управление рисками,
4. Улучшение управления,
5. Вода для энергии - энергия для воды

**3. Мусирали Нуркен**, НДЦ СО филиала АО "KEGOC"

Выбранные приоритеты:

1. Охрана водных ресурсов, источников существования и биоразнообразия;
2. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг;
3. Инновации и водохозяйственные технологии;
4. Вода для энергии - энергия для воды;
5. Здравоохранение, санитария и водоснабжение.

Для успешной реализации данных тематических направлений, наряду с предлагаемыми действиями, респондент предлагает:

По тематике №1, дополнения:

- Формирование национальных систем информирования и просвещения населения по вопросам природопользования (охрана водных ресурсов и биоразнообразия), с подготовкой наглядных информационных материалов;

- Законодательно установить использование социальной рекламы для просвещения (наружная реклама, радио, ТВ и т.д.)

По тематике №2:

- Из предложенных действий удалить первую часть пункта №6, а вместо этого записать наиболее актуальную для нашего региона проблему.

По тематике №3:

Внедрение последних достижений в области проектирования и строительства водохозяйственных сооружений, систем очистки.

По тематике №4:

- Пункт №5 вместо "Африки" записать "страны ЦА"

- Пункт №10 дополнить "Внедрение ЦРТ ...".

Дополнить следующим:

- Внедрение образовательных программ по возобновляемым источникам энергии, в данном случае гидроэнергия.

- Распространение информации и продвижение использования возобновляемой энергии (гидроэнергия) в Центральной Азии

- Внедрение экологически безопасных систем электро-теплоснабжения сельских населенных пунктов на основе использования гидроэнергетического потенциала магистральных оросительных каналов.

#### **4. А.Мироненков, ЕврАзЭС**

Предложено поменять местами приоритеты:

- Приоритетом № 1 считать приоритет № 5 (Улучшение руководства водой)

- Приоритетом № 2 считать приоритет № 4 (Улучшение управления водохозяйственными услугами & ресурсами)

- Приоритетом № 3 считать приоритет № 8 (Здравоохранение, санитария & водоснабжение)

- Приоритетом № 4 считать приоритет № 9 (Продовольственная безопасность, вода для производства продовольствия & экосистем)

- Приоритетом № 5 считать приоритет № 10 (Вода для энергии - энергия для воды)

Предложения, замечания, дополнения:

По тематике 1 (Адаптация к изменению климата/управление рисками):

- Предложено рассмотреть:

- Вопросы региональной (бассейновой) адаптации к последствиям изменения климата

По тематике 4 (Улучшение управления водохозяйственными услугами & ресурсами):

Добавить отдельно:

- "Услуги в бассейнах трансграничных рек в отношениях между прибрежными государствами"

По тематике 5 (Улучшение руководства водой):

Предложения, замечания:

- Наличие множества документов, относимых условно к международному водному праву и зачастую противоречивых, приводит к различному их толкованию и затрудняет выработку принципов и механизмов сотрудничества.

- Специфические условия различных бассейнов рек требуют их учета в каждом конкретном случае, но, тем не менее, общие правила должны быть едиными.

- Должна быть развита концепция "согласованного разумного руководства", а согласованного разумного "использования?"

- Необходимо внести четкость в представления о платности воды в межгосударственных отношениях относительно бассейна трансграничной реки, которым зачастую спекулируют

По тематике 8 (Здравоохранение, санитария & водоснабжение):

Дополнить:

- Стандарты качества воды и возможности их реализации зачастую несовместимы и являются не более, чем декларацией

- Требуются относительно дешевые технологии водоподготовки для небольших групп водопотребителей, особенно в сельской местности

По тематике 10 (Вода для энергии - энергия для воды):

Дополнить:

- Цели Развития Тысячелетия, связанные с водой и энергией в плане борьбы с бедностью.

- Противоречия между интересами государств верхнего и нижнего течения трансграничных рек (цели выработки электроэнергии и орошения, питьевого водоснабжения, сохранения экосистем).

#### **5. О.С.Макаров, КМЦ МКВК Центральной Азии**

Предложены следующие варианты ранжирования тематики:

1. Финансирование водохозяйственной структуры и услуг.
2. Совершенствование учета водных ресурсов стран ЦАР.
3. Совершенствование учета вододеления и водопоробления.
4. Инновационные водохозяйственные технологии.
5. Вода для энергии и энергия для воды.
6. Охрана водных ресурсов.
7. Продовольственная безопасность.
8. Здравоохранение, санитария и водоснабжение.
9. Адаптация к изменению климата.

**6. Х. Шеримбетов, руководитель проекта ПРООН-ГЭФ "Сохранение тугайных лесов и укрепление систем охраняемых территории в дельте реки Амударья в Каракалпакстане"**

Предложено ранжировать тематики по приоритетности:

1. Улучшение руководства водой.
2. Улучшение управления водой.
3. Вода для энергии и энергия для воды.
4. Продовольственная безопасность.
5. Охрана водных ресурсов.
6. Здравоохранение, санитария и водоснабжение.
7. Инновационные и водохозяйственные технологии.
8. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
9. Адаптация к изменению климата.

#### **7. Александр Калашников, USAID/CAR/UCO**

Предложена следующая приоритетность тематик:

1. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
2. Инновационные и водохозяйственные технологии.
3. Улучшению управления водой
4. Продовольственная безопасность
5. Вода для энергии и энергия для воды.
6. Охрана водных ресурсов.
7. здравоохранение, санитария и водоснабжение
8. Адаптация к изменению климата

**8. Хайдаров Абдусаттар**, Исполнительный Директор OJSC "SUGDAGROSERV"

Приоритетность:

1. здравоохранение, санитария и водоснабжение.
2. Улучшению руководства водой.
3. Улучшению управления водой.
4. Инновационные и водохозяйственные технологии.
5. Вода для энергии и энергия для воды.
6. Охрана водных ресурсов.
7. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
8. Адаптация к изменению климата.
9. Продовольственная безопасность.

**9. Саиди Якубзод**, Министр Мелиорации и Водных ресурсов Республики Таджикистан

Приоритетность:

1. Вода для энергии и энергия для воды.
2. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
3. Вредные воздействия вод
4. Улучшение управления водой.
5. Продовольственная безопасность

**10. А.Мухаммедов**, Минводхоз Туркменистана

Ранжирование по приоритетности:

1. Улучшению управления водой.
2. Борьба с вредным воздействием вод
3. Охрана водных ресурсов.
4. Инновационные и водохозяйственные технологии.
5. здравоохранение, санитария и водоснабжение.
6. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
7. Продовольственная безопасность.
8. Вода для энергии и энергия для воды.
9. Адаптация к изменению климата.

Подчеркнуто, что понятия «руководство водой» и «управление водой» идентичные и одно из них можно исключить.

**11. В.Сюндюков**, Президент Ассоциации предприятий по водоснабжению и водоотведению Республики Казахстан «Казахстан Су Арнасы»

Ранжирование по приоритетности:

1. Здравоохранение, санитария и водоснабжение.
2. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
3. Улучшение управления водой.
4. Улучшение руководства водой.
5. Охрана водных ресурсов.
6. Вода для энергии и энергия для воды.
7. Инновационные и водохозяйственные технологии.
8. Продовольственная безопасность.
9. Адаптация к изменению климата.

**12. Профессор Н.Насиров**, Таджикский филиал НИЦ МКВК Центральной Азии

Ранжирование по приоритетности:

1. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
2. Продовольственная безопасность.
3. Вода для энергии и энергия для воды.
4. Здравоохранение, санитария и водоснабжение.
5. Инновационные и водохозяйственные технологии.
6. Охрана водных ресурсов.
7. Улучшение руководства водой.
8. Улучшение управления водой.
9. Адаптация к изменению климата.

**13. И.Домулладжанов, НПО**

Предложены приоритеты:

1. Улучшение управления водой
2. Охрана водных ресурсов
3. Инновационные и водохозяйственные технологии
4. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
5. Обеспечение чистой питьевой водой

**14. Кобзев Алексей**, CARNet, Uzbekistan

1. Здравоохранение, санитария и водоснабжение.
2. Охрана водных ресурсов.
3. Продовольственная безопасность.
4. Инновационные и водохозяйственные технологии.
5. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
6. Улучшение руководства водой.
7. Улучшение управления водой.
8. Вода для энергии и энергия для воды.
9. Адаптация к изменению климата.

**15. А. Бердыев**, инженер, Туркменистан

1. Охрана водных ресурсов.
2. Улучшение управления водой.
3. Продовольственная безопасность.
4. здравоохранение, санитария и водоснабжение.
5. Улучшение руководства водой.
6. Адаптация к изменению климата.
7. Финансирование водохозяйственной инфраструктуры и услуг.
8. Инновационные и водохозяйственные технологии.
9. Вода для энергии и энергия для воды.

**16. Б.Фацевский**

Предложено дополнить список следующими приоритетами:

1. Экологическое обоснование проектов водохозяйственного строительства
2. Разработка Схем КИОВР
3. Рекреационное использование водных ресурсов

**17. Профессор Н.Кипшакбаев**, Директор Казахского филиала НИЦ МКВК Центральной Азии

На основе проведенных исследований по всем речным бассейнам Казахстана с участием заинтересованных сторон определены приоритетные проблемы по водным ресурсам:

- Совершенствование управления водными ресурсами (1)
- Водоснабжение и санитария (2)
- Охрана природных объектов и экология (3)
- Совершенствование водного законодательства (4)
- Продовольственная безопасность (5)
- Мониторинг (6)
- Обучение и подготовка кадров (7)
- Устойчивость водных объектов (8)