

Достижения за период январь - декабрь, 2006

Результат 2: Созданные АВП осуществляют равномерное и стабильное водораспределение и водоподачу, используя руководящие принципы ИУВР

1. В целях осуществления устойчивого функционирования развития АВП предложено руководство по бизнес – планированию в АВП. В нем нашли отражение цели и задачи АВП, текущее состояние ее инфраструктуры, резюме начинающего и действующего бизнеса, особенности маркетингового анализа и стратегического планирования, критерии эффективности мероприятий в АВП с иллюстрацией макетов бизнес – планов на примере АВП «Акбарабад» и «Жапалак».

2. Предложена альтернативная система водораспределения с учетом требований организации водопользования для мелких хозяйств – «Методика суточного планирования водопользования на уровне АВП». «Методикой» учитывается потребность к воде каждого водопользователя независимо от его размеров и решаются задачи по рациональному использованию водных ресурсов водопользователями, равноправному распределению воды между водопользователями в соответствии с режимом орошения сельхозкультур и сокращению непроизводительных потерь воды в оросительной сети АВП.

Разработанная «Методика» меняет подход к оценке водообеспеченности водопользователей, т.е. оценка проводится не по декадным показателям полива, а по итогам проведенных поливов. Это позволяет объективно оценить и увязать водообеспеченность хозяйств и деятельность АВП и ВХО.

3. Разработаны рекомендации для осуществления благоприятного законодательства при создании и функционировании АВП в Республиках Узбекистан, Таджикистан и Кыргызстан.

Указанные рекомендации легли в основу принятых в Таджикистане и подготовленных в Узбекистане Законов об ассоциациях водопользователей.

Разработанные рекомендации по решению проблем, связанных с созданием и функционированием ассоциаций водопользователей в Республике Узбекистан, переданы в законодательную палату Олий Мажлиса РУз, в Кабинет Министров РУз и в Минсельводхоз РУз.

4. Разработаны критерии оценки мелиоративного состояния орошаемых земель и технического уровня дренажных систем для уровня АВП, на основе которых намечен план мелиоративных мероприятий в пилотной АВП «Акбарабад» на краткосрочный и долгосрочный периоды с ожидаемыми результатами.

5. Разработаны рекомендации по безопасному использованию КДВ на орошение земель хозяйств, обслуживаемых АВП «Акбарабад».

6. Создана система мониторинга водопользования, которой устанавливаются использование всех видов вод в хозяйствах; водообеспеченность АВП, ее каналов и водопользователей; оперативная связь между АВП и ВХО, между АВП и водопользователями; равномерность водораспределения между водопользователями, стабильность подачи воды ВХО для АВП. Система мониторинга в АВП позволяет оперативно произвести корректировку сроков и расходов подачи воды в графиках водоподачи водопользователей.

7. Осуществлено распространение опыта пилотных АВП «Акбарабад» и «Зарафшан» в более 60 АВП, созданных вдоль ЮФК, ХБК и ААК посредством проведения на местах тренингов для руководителей и специалистов АВП, водохозяйственных организаций, ширкатных хозяйств по различным направлениям деятельности АВП.

За время действия III фазы проекта (2005 – 2006 г.г.) прошли обучение более 1200 человек руководителей и специалистов из трех стран региона.

Все приведенные выше главные результаты изложены в опубликованных и распространенных на тренингах руководствах и пособиях:

1. Руководство по распределению оросительной воды на уровне АВП (совместно с ИВМИ).
2. Краткое руководство по разработке бизнес – плана для ассоциаций водопользователей (совместно с ИВМИ).
3. Пособие по мониторингу водопользования в АВП.
4. Пособие по водоучету в АВП.
5. Пособие по планированию и осуществлению ремонтно – восстановительных работ в АВП.
6. Пособие по решению мелиоративных проблем в АВП.