

В период с 24 по 28 апреля 2012 г. в ТЦ проекта «ИУВР-Фергана» в гг. Андижан и Фергана Республики Узбекистан для АВП зоны Южно-Ферганского магистрального канала (ЮФМК), проведены семинары-тренинги по практическому использованию компьютерной модели суточного планирования распределения воды в АВП.

Цель семинара: Обучение работников АВП практическому использованию компьютерной модели суточного планирования водораспределения.

Целевая аудитория семинара:

- менеджер и помощник национального офиса проекта;
- специалист АВП района;
- работник АВП по водораспределению;
- операторы Баз Данных АВП

Общее количество участников семинара - 65 человек (в т.ч. 8 женщин)

В компьютеры 24 АВП (в т.ч. вновь обеспечены компьютерами 12 АВП) в зоне ЮФМК была установлена программа «Планирование суточного водораспределения по отводам водопотребителей».

На основе предварительно подготовленных гидротехниками АВП линейных схем оросительной сети, реальной структуры посевов и орошаемых площадей, подвешенных к отводам водопотребителей из распределительной сети под руководством тренеров формировались расчетные модули водопотребителей (МВП) по каналам-распределителям АВП.

На следующем этапе, с использованием электронных таблиц с исходной информацией в форматах EXCEL выполнялось тестирование модели суточного планирования водораспределения применительно к специфике конкретных АВП.

В процессе семинара было разъяснены приёмы внесения дополнений и корректировок исходной информации, необходимость в которых может возникнуть в связи с изменением водообеспеченности магистрального канала или по иным причинам.

Полученные навыки позволят гидротехникам и операторам АВП эффективно управлять водными ресурсами в контурах АВП, повысить эксплуатационный КПД каналов АВП, уменьшить конфликты между водопотребителями и АВП и способствовать условиям устойчивого функционирования АВП.