

Кыргызстан – требование на водные ресурсы грядущих поколений

Е.П. Сахваева

Государственный Комитет Кыргызской Республики по водному хозяйству и
мелиорации

720055, г. Бишкек, ул. Токтоналиева 4а

e-mail: tadar51@mail.ru

В настоящее время численность населения Кыргызстана составляет 5 млн. 276 тыс. человек, но уже через 40 лет составит более 7 млн., а к 2100 году увеличится более, чем в два раза.

Количество фактических орошаемых площадей составляет в Кыргызстане –1,022 млн.га. По расчетам экспертов существует объективная необходимость проведения мероприятий по улучшению существующих орошаемых земель и ввода новых площадей.

Годовая величина водных ресурсов, под которыми обычно понимаются ресурсы речного стока Кыргызстана около 50 км³, весь сток формируется на территории республики, из них республика использует не более 9 км³ в год. С ростом населения, необходимости обеспечения продукцией растениеводства, развитием промышленности в перспективе планируется увеличение объемов водозабора практически в два раза [1] Кыргызстан, как и все государства мира, сталкивается с такими вызовами, как:

- финансовый кризис, рост цен на продукты питания, недостаток финансовых средств
- рост количества населения, недостаточная занятость и миграция населения,
- изменение климата, увеличение числа опасных физико-географических процессов и явлений,
- продовольственная безопасность - сокращение площади посевов пшеницы, важной базовой культуры, объем ее производства и урожайность снижаются, что говорит об уязвимости Кыргызстана в обеспечении населения страны продовольственной продукцией [4]. Практически все вызовы связаны с обеспечением водными ресурсами. Кыргызстаном взят курс на внедрение принципов интегрированного управления водными ресурсами, улучшение управления водными ресурсами, реформирование водной отрасли.

Декретом Временного Правительства Кыргызской Республики от 20 мая 2010 года был создан Государственный Комитет водного хозяйства и мелиорации, на который возложены функции по управлению водными ресурсами.

Основными практическими шагами в этом направлении, являются: принятие Водного кодекса (2005 г), создание Национального совета по воде (2006 г), Государственного комитета по водному хозяйству и мелиорации (2010г), двух Бассейновых советов – Джалал-Абадского и Таласского (2009 г.), успешная разработка двух Бассейновых планов по развитию, использованию и охране водных ресурсов для трансграничной р. Талас и р. Кугарт (2009 - 2010 г.г.).

Предстоит создание пяти Бассейновых управлений водными ресурсами, Бассейновых советов в каждом Главном речном бассейне, Единую республиканскую информационную систему по воде, Комиссий по ирригации и дренажу и по безопасности плотин [2,3]

Литературные источники

1. Основные положения Национальной стратегии использования водных ресурсов Кыргызской Республики, 1998г
2. Презентация к приезду Генсекретаря ООН Пан Ги Муна, апрель 2010г

3. Презентация Продовольственная безопасность Кыргызстана, май 2011г
4. Состояние сельского хозяйства Кыргызстана Ы. Абдурасулов, профессор, д.с-х.н., Кыргызский национальный аграрный университет им.Скрябина