

Опыт совершенствования водного хозяйства Азербайджана

Мамед Садык Кулиев

Первый зам. председателя Открытого
Акционерного Общества Мелиорации и
Водного Хозяйства Азербайджана

Уважаемый председатель!

Уважаемые участники конференции!

Позвольте от имени многотысячного коллектива водников Азербайджана приветствовать всех участников конференции и пожелать успехов в ее работе.

Как известно, в последнее время во всем мире растет интерес к проблемам рационального использования и охраны водных ресурсов. Особую остроту эти проблемы приобретают для засушливых территорий, к числу которых относится и Азербайджанская Республика.

Азербайджан страна древнего орошаемого земледелия. На сегодня в стране используется 1,433 млн. га орошаемых земель. Около 90% всей производимой сельхоз продукции в республике получают на этих землях. Орошаемые земли расположены в основном в равнинно-аридной зоне, которая характеризуется жарким сухим климатом и малым количеством атмосферных осадков. Поэтому для получения хорошего урожая сельскохозяйственных культур на этих землях требуется проведение и постоянное усовершенствование ирригационно-мелиоративных мероприятий. На площади более 600 тыс. га орошаемых земель осуществлены комплексные мелиоративные мероприятия и построена коллекторно-дренажная сеть.

В общей сложности в течение года в республике используется 10-13 млрд.кбм воды, из них на долю сельского хозяйства приходится 65-70%.

В республике построено 140 водохранилищ общей емкостью 21,5 кубкм, эксплуатируется около 52 тыс.км – оросительных каналов и 32 тыс.км – коллекторно-дренажной сети, 118 тыс. различных гидротехнических сооружений, 920 – насосных станций, свыше 8000 субартезианских скважин, более 2000 км защитных дамб от селей и наводнений и другие объекты.

Основные функции Открытого Акционерного Общества Мелиорации и Водного Хозяйства Азербайджана заключаются в обеспечении отраслей экономики республики водой и осуществлении эксплуатации водохозяйственных и мелиоративных объектов, проведении противоселевых мероприятий, проектировании и строительстве водохозяйственных объектов, улучшении материально-технической базы отрасли, обеспечении развития отрасли на основе современной науки, техники и прогрессивных технологий.

В составе Общества имеются свыше 130 эксплуатационных управлений, 1 ремонтно-механический завод, 2 научно-исследовательских и один проектный институты.

Азербайджан расположен в концевой части бассейна реки Куры и имеет ограниченные водные ресурсы. Около 70% наших вод формируется за его пределами, что сильно влияет как на объем поступающей воды, так и на ее качество. Объем поверхностных вод республики составляет 30-32 млрд.кбм. В маловодные годы этот объем падает до 22-23 млрд.кбм. При этом, без учета обязательных экологических попусков, среднегодовой дефицит воды в республике достигает 4 млрд. кбм, а в некоторые годы эта цифра возрастает еще больше. Для обеспечения растущих потребностей республики требуется проведение работ по регулированию стока рек, строительству водохранилищ и осуществлению мероприятий по территориальному перераспределению водных ресурсов.

В 1991 году после приобретения суверенитета в стране начали проводиться реформы во всех областях социально-экономической жизни республики, в том числе в аграрном секторе и в сфере водного хозяйства. С проведением аграрных реформ, начиная с 1996 года в Азербайджане взамен колхозов, совхозов и других государственных предприятий появилось множество собственников земель. А находящаяся на балансе бывших колхозов и совхозов внутрихозяйственная оросительная и коллекторно-дренажная сеть осталась бесхозной и постепенно стала приходить в упадок. Учитывая это обстоятельство, Правительство Республики решило всю эту сеть передать на наш баланс.

Одновременно с этим, с 1997 года было принято решение о введении платного водопользования. Для улучшения управления водными ресурсами был создан институциональный механизм и условия участия водопользователей в распределении оросительной воды. По нашей инициативе в стране начали создаваться Объединения Водопользователей. В настоящее время в республике действуют 547 Объединений Водопользователей, которые охватывают практически всю орошаемую территорию. На начальном этапе этого процесса плата за оросительную воду установлена минимальная, она составляет всего 50 копеек за 1000м³ (около 60 центов). С улучшением материально-экономического состояния с/х водопользователей предусматривается поэтапное увеличение стоимости воды.

В 1997 году в Азербайджане был принят Водный Кодекс, который определяет основные принципы и правила управления водными ресурсами. В Водном Кодексе определен водный фонд страны, который составляют внутренние воды и воды Азербайджанского сектора Каспийского моря, а также собственность на водохозяйственные объекты, находящиеся в государственной и муниципальной собственности. Одним из фундаментальных принципов определенных в Водном Кодексе является то, что управление водными ресурсами должно осуществляться как по бассейновому, так и по административно-территориальному принципу путем комбинированного подхода, а также составление «Водохозяйственных балансов», «Схемы комплексного использования и охрана водных ресурсов», Водного кадастра

и проведения учета использования вод. Организацией, ответственной за эту работу является наше Акционерное Общество.

На основе Водного Кодекса подготовлено и принято более 30 нормативно-правовых актов, которые регламентируют правила ведения водного кадастра, проведения государственного контроля за использованием и охраной водных объектов, порядок разработки схем комплексного использования и охраны водных ресурсов, утверждения и осуществления государственной экспертизы и других водных вопросов.

В 1996 году у нас был принят Закон «Об ирригации и мелиорации» Азербайджанской Республики, в котором определены юридические основы деятельности в области мелиорации и ирригации, права собственности на мелиоративные и водохозяйственные объекты, в 2002 году принят Закон «О безопасности гидротехнических сооружений», а также ряд других законов, регламентирующих порядок работ в сфере водного хозяйства.

Наша организация одной из первых в стране начала активно сотрудничать с международными финансовыми институтами, такими как Всемирный Банк, Исламский Банк Развития, Азиатский Банк Развития, Европейский Банк Реконструкции и Развития, Саудовский Фонд Развития, ОРЭК и др. С помощью кредитов и грантов выделенных этими организациями в республике были построены и реконструированы ряд водохозяйственных объектов, имеющих огромное значение для экономики страны.

За последние 10 лет объем выделенных зарубежных кредитов на реконструкцию и строительство новых водохозяйственных объектов составил более 330 млн. долларов США. Активное сотрудничество с этими организациями продолжается и в настоящее время.

Правительство страны уделяет особое внимание развитию мелиорации и водного хозяйства, как одной из ведущих отраслей экономики республики. В настоящее время в республике проводятся широкомасштабные ирригационно - мелиоративные работы. За последние 10 лет капиталовложения в отрасль из всех источников финансирования возросли в 32 раза. В результате этого, намного улучшилась эксплуатация мелиоративных и ирригационных объектов, заработная плата работников системы повысилась до 8 раз, усилилась материально-техническая база, приобретено более 1400 современных машин и механизмов, были построены и реконструированы оросительные каналы общей протяженностью 1200 км, коллекторно- дренажные системы длиной 874 км, улучшилось мелиоративное состояние земель на площади 147 тыс. га, а также водообеспечение орошаемых земель на площади около 100 тыс. га, введено в действие более 20 тыс. га новых орошаемых земель. С целью предотвращения вредного воздействия наводнений и селевых потоков построено около 160 км берегозащитных сооружений, пробурено и сдано в эксплуатацию около 700 субартезианских скважин.

В нынешнем году объем капиталовложений в отрасль составляет около 675 млн. манн (860 млн. долларов США).

На сегодня в республике наряду с работами по ремонту, восстановлению и реконструкции, осуществляется и строительство очень крупных водохозяйственных объектов. В рамках проекта «Реконструкция Самур- Апшеронской оросительной системы» строятся водохранилища «Тахтакерпу» с объемом 270 млн. кубм и магистральные каналы общей протяженностью 145 км, а также водохранилища на р. Шемкирчай с объемом 170 млн. кубм, на р. Таузчай с объемом 20 млн. кубм и ряд др. сооружения.

Открытое Акционерное Общество Мелиорации и Водного Хозяйства Азербайджана представляет страну с 1997 г. во Всемирном Водном Форуме, с 2002 г. в организации Глобальное Водное Партнерство и в других организациях.

Хочу отметить, что Азербайджан уже ратифицировал более 20 Международных Конвенций по окружающей среде, в том числе «Конвенцию по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер», принятую в 1992 году в Хельсинки.

На современном этапе Азербайджан проводит Государственную политику в области рационального использования и охраны водных ресурсов трансграничных рек, основанную на международной водной юрисдикции.

Распределение водных ресурсов пограничной реки Араз производится на основе двустороннего соглашения с нашим южным соседом Ираном. Создана совместная Ирано-Азербайджанская комиссия по использованию водных и энергетических ресурсов реки Араз.

Взаимоотношения между Азербайджаном и Грузией по использованию трансграничных водных ресурсов, регулируются двусторонними договорами между соответствующими ведомствами. В настоящее время подготавливается новое соглашение по использованию водных ресурсов трансграничной реки Кура.

На севере граница Азербайджана с Россией проходит по трансграничной р. Самур. Новое Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Азербайджанской Республики о рациональном использовании и охране водных ресурсов трансграничной реки Самур, разработанное в соответствии с Международными Хельсинскими и другими Конвенциями по трансграничным водотокам, подписано в сентябре 2010-го года. Водные ресурсы трансграничной реки Самур между Азербайджанской Республикой и Российской Федерацией распределяется согласно этому Соглашению.

В заключение, позвольте еще раз поблагодарить организаторов этой конференции. Я надеюсь, что эта конференция послужит укреплению сотрудничества и даст новый импульс дальнейшему расширению связей между водниками наших стран.

Спасибо за внимание.

