



**Organization for Security and Co-operation in Europe
Secretariat**

PC.DEL/183/07

7 March 2007

RUSSIAN only

Conference Services

Please find attached a statement by Mr. Nurlan Atshabarov, Deputy Chair of the Committee of Water Resources of the Ministry of Agriculture of Kazakhstan with regard to Plenary Session 2 – *OSCE experiences in promoting transboundary co-operation on water management*, Second Preparatory Conference to the 15th OSCE Economic and Environmental Forum, Zaragoza, Spain, 12-13 March 2007.

«Рациональное использование водных ресурсов на орошаемых землях Республики Казахстан»

Сегодня в Казахстане на орошаемых землях выращиваются все овощи, хлопок, рис, фрукты и ягоды, большая часть технических культур, таких как соя, рапс, подсолнечник и другие.

Страна располагает достаточными водно-земельными ресурсами, чтобы обеспечивать внутренний рынок необходимым объемом сельскохозяйственной продукции.

Как показано на **Слайде №1** мы располагаем годовым стоком воды в объеме 100,5 км³, из которых можно использовать без ущерба окружающей среде, порядка 43 км³. Однако, в связи с увеличением водопотребления сопредельных государств, а также с природно-климатическими условиями региона данная цифра в последующие годы может уменьшаться.

В последние 3 года объем водопотребления по всем отраслям экономики составил порядка 24-26 км³ (**Слайд №2**), в том числе для нужд орошения используется 14-15 км³, что составляет около 60 % от общего водопотребления.

Баланс использования водных ресурсов, в целом, позволяет судить об имеющихся резервах и перспективах расширения орошаемого клина в стране, исходя из существующего состояния.

Действительно, на начало 2000 года площадь орошаемых земель составляла 2153 тыс. га, а использовалось в текущем году по республике лишь 1362 тыс. га, что составило 63,3%, по Южно-Казахстанской области 90,7% (**Слайд №3**).

Переход от колхозно-совхозной системы к мелкотоварному производству, утрата государственной поддержки крупных массивов орошения, построенных преимущественно, на механическом подъеме воды, объективно привели к их сокращению.

Новым этапом в восстановлении потенциала мелиорированных земель можно считать 2003 год, когда была начата реализация агропродовольственной программы страны. Именно в этот период начался осмысленный подход к управлению водохозяйственным комплексом.

Принятие Водного кодекса, Закона РК «О сельских потребительских кооперативах водопользователей» и других нормативно-правовых актов позволило систематизировать и упорядочить эту работу **(Слайд №4)**.

В соответствии с государственной агропродовольственной программой началась реальная государственная поддержка, появились новые бюджетные программы **(Слайд №5)**, такие как восстановление особо аварийных участков межхозяйственных каналов и сооружений, субсидирование стоимости услуг по доставке воды сельским товаропроизводителям и другие. На слайде видна динамика роста господдержки за эти годы.

Существенные, можно даже сказать кардинальные изменения, произошли в разделении водохозяйственных сооружений по видам собственности **(Слайд №6)** и эта работа в настоящее время уже завершена. **(Слайд № 7)** В настоящее время около 35,3 % оросительных каналов находятся в частной, 60 % в государственной коммунальной и около 4,7 % в республиканской собственности.

(Слайд № 8) В настоящее время в большинстве случаев орошаемые земли используются под монокультуры, не соблюдаются научно обоснованные севообороты. Такие разработки ведутся КазНИИВХ и уже выполнены для южных областей.

С учетом международного опыта на поливных землях продолжается создание сельских потребительских кооперативов водопользователей (СПКВ) и ассоциаций, высокая эффективность такой формы управления мелиоративным фондом уже показала себя в Южно-

Казахстанской области, где создано и работают 79 таких подразделений **(Слайд № 9)**.

В целом по стране СПКВ созданы только на 19 % орошаемых земель.

Мелиорированный гектар требует круглогодичного внимания. Неслучайно разница в урожайности хлопка в Махтааральском районе на рядом расположенных полях, достигает порой 50%.

На слайде **(Слайд №10)** показаны основные причины, оказывающие негативное влияние на состояние и развитие орошаемого земледелия.

Неслучайно, во многих основных зонах орошаемого земледелия, наблюдается ухудшение качества мелиоративного состояния земель **(Слайд №11)**. Как видно на слайде, большой процент таких земель в Южно-Казахстанской и Кызылординской областях.

Главная причина такого состояния - это первичное и вторичное засоление земель.

Высокий уровень грунтовых вод, отсутствие необходимых мероприятий по восстановлению дренажных систем, в том числе скважин вертикального дренажа.

Учитывая наше стремление к улучшению качества жизни, эффективного использования водно-земельных ресурсов страны, нам стабильно необходимо 2 млн. га орошаемых земель с ежегодным валовым доходом более 1 млрд. долларов США, что будет эквивалентно 6 - 8 млн. га богарных земель **(Слайд № 12)**.

Достижение вышеуказанных целей возможно при высокой отдаче каждого поливного гектара, В связи с чем необходим:

во-первых, в организационном плане продолжить работу по закреплению всех земель за кооперативами и ассоциациями водопользователей, через создание мелиоративных кондоминиумов, обеспечить надежную эксплуатацию мелиорированных земель.

В инженерно-техническом плане, ежегодно предусматривать средства на ремонтно-восстановительные работы, внедрение современных методов орошения и технического обслуживания систем.

Во вторых, в течении следующего года внести изменения и дополнения в нормативно-правовые акты, прежде всего в Водный кодекс **(Слайд № 13)**.

Принять отраслевую программу по развитию орошаемого земледелия до 2015 года, на ее основе, в каждой областей, разработать региональные программы **(Слайды №, № 14, 15)**.

На решение проблем орошаемого земледелия указал Президент Республики Казахстан Н.А. Назарбаев на республиканском совещании работников агропромышленного комплекса 05 марта 2007 года.