

Системные и экономические меры по совершенствованию водного сектора Узбекистана

*Уважаемые участники,
Дамы и господа,*

В настоящее время весь мир переживает кризис, вызванный пандемией коронавируса. По прогнозам ведущих международных организаций мировая экономика может потерять до 5,5 трлн. долл.

Республика Узбекистан также не избежала негативных последствий пандемии. Ситуацию усугубило и то, что нынешний год стал маловодным в регионе Центральной Азии, и это также негативно отразилось на всех потребителях воды.

Как Вам известно, **80%** потребляемой в республике воды поступает из сопредельных государств. В 2019 г. из водных источников было использовано **56,2 млрд.куб.м** воды. В 2020 году Узбекистан получил меньше воды от трансграничных источников. В этих сложных условиях стране удалось максимально мобилизовать государственные ресурсы на решение наиболее важных социально-экономических вопросов, включая проблемы водного сектора.

Для сведения хочу сообщить, что в водном хозяйстве страны эксплуатируются система ирригации протяженностью **28,5 км**, более **40 тыс.** единиц гидротехнических сооружений, а также **70** водохранилищ и селехранилищ суммарным объемом **19,5 млрд. куб. м.**

Вследствие непропорционального распределения водных ресурсов и сложного рельефа орошаемых земель около **60%** из них обеспечивается водой с помощью более **1,6 тыс.** насосных станций, годовое потребление электроэнергии которых составляет **8 млрд. кВт.ч.**

При этом срок службы большинства объектов инфраструктуры водного хозяйства, возведенных в республике, превышает **50 – 60** и более лет, их техническое состояние ухудшается из года в год. Беспокойство вызывает и мелиоративное состояние орошаемых земель. Так, **45%** орошаемых земель республики имеют разную степень засоления.

По инициативе Президента Узбекистана Шавката Мирзиёева за последние годы были предприняты системные экономические меры, направленные на развитие водного сектора страны.

В соответствии со Стратегией действий по 5-ти приоритетным направлениям развития Узбекистана на 2017-2021 годы на базе огромного и трудноуправляемого министерства сельского и водного хозяйства образованы два самостоятельных министерства - **сельского хозяйства и водного хозяйства.**

Появление министерства водного хозяйства позволило сконцентрировать внимание на более грамотной водоподаче и рациональном использовании водных ресурсов.

В целях повышения экономической устойчивости водохозяйственного сектора, большое внимание уделяется рациональному использованию водных ресурсов и внедрению водосберегающих технологий орошения.

Начиная с 2019 г. внедрена новая система государственной поддержки водосберегающих технологий орошения. В результате на площади **77,4 тыс. га** внедрена технология капельного орошения.

В 2020 г. площадь, где была внедрена система водосберегающих технологий, достигла почти **285 тыс. га**, т.е. на **7%** орошаемых землях республики.

Вместе с тем доля площадей, в которых внедрены данные современные технологии орошения, остается низкой (**6%**). В результате объем расхода воды на один комплексный гектар площади составляет **10,6 тыс. куб. м.**

Для стимулирования внедрения водосберегающих технологий правительством в настоящее время внедряются ряд преференций:

К примеру, в соответствии с **428** статьей налогового кодекса Республики Узбекистан – площади земель, где внедрена система капельного орошения освобождаются от налогового бремени сроком на **5** лет.

Вместе с тем предусмотрено выделение субсидий в размере **770** долл. за каждый га земли, на которых внедрена система капельного орошения.

Кроме того, начиная с 1 января 2022 года стоимость электроэнергии, использованной насосными агрегатами

обеспечивающими работу технологий капельного орошения, будет покрываться за счёт государства.

Особый акцент хочу сделать на одном из важных стратегических документов принятых в сфере улучшения водохозяйственного сектора страны – **Концепции развития водного хозяйства Республики Узбекистан на 2020 – 2030 годы.**

Данная Концепция включает в себя создание условий, необходимых для удовлетворения постоянно растущих потребностей населения, отраслей экономики и окружающей среды в воде, обеспечение надежной и безопасной работы объектов водного хозяйства.

Концепцией предусмотрено принятие в 2023 году такого важного документа как Водный кодекс Республики Узбекистан.

Хочу также подчеркнуть, что реализация приоритетных направлений, определенных в принятой Концепции, позволит Узбекистану до 2030 года добиться Целей устойчивого развития, связанных с водой.

В частности запланировано:

– уменьшение площади орошаемых земель с низким уровнем водообеспечения с **560 тыс. га** до **190 тыс. га**;

– уменьшение засоленных орошаемых земельных площадей на **226 тыс. га**;

– увеличение количества объектов водного хозяйства, в которых внедрена система измерения и контроля воды «Smart Water» («Умная вода») в 2020 г. с **61** до **151**, в 2024 г. – до **18 576 (100%)**;

– автоматизация процессов управления водой на **100** крупных объектах водного хозяйства;

– доведение общей площади земель, охваченных водосберегающими технологиями с **175 тыс. га** до **1 млн. га** к 2025 г., до **2 млн. га** к 2030 г., в том числе технологиями капельного орошения с **75 тыс. га** до **300 тыс. га** к 2025 г., до **600 тыс. га** к 2030 г.;

Большое внимание уделяется также развитию гидроэнергетической сферы.

В настоящее время в Узбекистане в гидроэнергетической сфере задействованы всего **30%** потенциала. В этой связи, для

полноценного задействования имеющихся возможностей в данной сфере, ответственными структурами осуществляются работы по возведению новых и модернизации действующих гидроэлектростанций. Так до 2024 года планируется модернизировать более **30** действующих ГЭС различных мощностей. Это позволит увеличить выработку годовой электроэнергии до **2,5 млн. кВт/ч**. Тогда общее количество выработки электроэнергии достигнет **8,5 млн. кВт/ч**.

Активное развитие гидроэнергетики позволяет не только получать дополнительные экологически чистой электроэнергии, но и решать вопросы, связанные с регулированием водных потоков для их рационального использования.

Следует также вспомнить о нарастающей угрозе изменения климата, таяние ледников в странах верховья, растущее население – все эти факторы ведут к растущему дефициту водных ресурсов во всей Центральной Азии и в том числе в Узбекистане.

Приведу один факт - за последние **15 лет** обеспеченность водой на душу населения в сократилась вдвое – с **3 тыс. куб. м** до **1,5 тыс куб. м**.

Возрастающий год от года дефицит воды ставит перед Узбекистаном серьезные задачи, связанные с перспективами водного сектора.

В их числе:

1. Решение вопросов справедливого трансграничного водопользования всех стран Центральной Азии.
2. Максимально рациональное и эффективное использованию имеющихся водных ресурсов.
3. Обеспечение надежной, бесперебойной и безопасной эксплуатации гидротехнических сооружений в первую очередь расположенных на трансграничных водотоках.

Как уже отмечалось, в этом направлении реализуются системные экономические меры. Но для успешного преодоления стоящих серьезных проблем необходимы объединение усилия стран региона, а также поддержка международного сообщества.

Благодарю за внимание