

**Приоритетные задачи  
диагностики и планирования  
развития сооружений  
водохозяйственной  
инфраструктуры при разработке  
Чуйского бассейнового водного  
плана**

Нормы статьи 20 «Бассейновые планы по развитию, использованию и охране водных ресурсов» Водного кодекса КР не содержат четких указаний о структуре Бассейновых планов и содержании разделов, касающихся водохозяйственных сооружений.

При разработке Чуйского бассейнового плана необходимо разграничить классификацию сооружений по признакам принадлежности к секторам экономики, функционального назначения и видам, зависящим от конструктивных особенностей.

**«К водохозяйственным сооружениям, в зависимости от принадлежности, относятся:**

- сооружения систем централизованного коммунального водоснабжения и водоотведения городов и районных центров;
- сооружения систем водоснабжения и водоотведения сельских населенных пунктов;
- сооружения автономных систем промышленного водоснабжения и водоотведения;
- сооружения ирригационных систем;
- сооружения коллекторно-дренажных систем;
- сооружения гидроэлектростанций (ГЭС);
- сооружения тепловых электростанций (ТЭС, ТЭЦ);
- сооружения автономных систем водоснабжения и водоотведения организаций и предприятий в сфере услуг (в т.ч. лечебных, рекреационных, спортивных, торговых и др.);

**«К водохозяйственным сооружениям, в зависимости от принадлежности, относятся:**

- сооружения автономных систем водоснабжения и водоотведения предприятий животноводства, птицеводства и переработки сельскохозяйственной продукции;
- сооружения систем рыбоводства и рыболовства;
- сооружения инженерной защиты населенных пунктов, сельскохозяйственных угодий и предприятий от воздействия паводков (дамбы обвалования, берегозащитные и оградительные сооружения);
- сооружения инженерной защиты населенных пунктов, сельскохозяйственных угодий и предприятий от воздействия лавин, ливней и селей (ливнеспуски, селедуки, селехранилища и др.);
- сооружения, ограждающие отвалы и хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций;
- сооружения природоохранных комплексов (природных парков, заповедников, заказников, памятников исторического и культурного наследия и др.).

**К водохозяйственным сооружениям, в зависимости от функционального назначения, относятся:**

- плотины (перегораживающие сооружения в составе комплексов водозаборных сооружений и водохранилищ);
- водозаборные сооружения из поверхностных водных объектов (в т. ч. насосные станции);
- водозаборные сооружения из подземных водных месторождений;
- транспортирующие сооружения (каналы, трубопроводы, тоннели др.);
- распределительные сооружения;
- сбросные сооружения;
- очистные сооружения;
- канализационные сооружения
- аккумулирующие сооружения (водохранилища, пруды, БСР, БДР, селехранилища, отстойники, шламохранилища и др.);
- защитные сооружения;
- проводящие и сопрягающие сооружения (акведуки, дюкеры, мосты, трубы-ливнеспуски и др.);
- водоучитывающие сооружения».

**Предлагается:** «К водохозяйственным сооружениям стратегического значения относятся сооружения, соответствующие категориям особо важных, важных и/или значимых объектов, согласно действующей классификации КР, а также к сооружениям I, II и/или III классов, согласно действующим Строительным Нормам и Правилам (СНиП), эксплуатация которых связана с чрезвычайно высоким, высоким и средним уровнями опасности, а прекращение эксплуатации вследствие аварий или других чрезвычайных ситуаций способно вызвать значительные социальные, экономические и/или экологические последствия, связанные:

- с прекращением или существенным ограничением доступа населения к водным ресурсам;
- с ухудшением состояния водных экосистем, окружающей среды, прилегающих территорий и инфраструктуры жизнеобеспечения местного населения;
- с ущербом вследствие прекращения или сокращения производственной деятельности водопотребляющих промышленных, сельскохозяйственных, энергетических и др. предприятий;
- с ущербом вследствие утраты или порчи имущества юридических и физических лиц;
- с нарушением условий межгосударственных водных соглашений».

## Дальнейшие шаги:

- провести детальную оценку технического состояния сооружений;
- определить состав, объемы, сметную стоимость и сроки выполнения необходимых работ для обеспечения устойчивого функционирования каждого сооружения в планируемых условиях;
- определить состав мероприятий по улучшению процедур УЭиТО для каждого сооружения;
- определить источники финансирования и состав подрядчиков на планируемые к выполнению работы и мероприятия.