

**ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ВОДОПРОВОДНО-
КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ
БЕЛАРУСЬ**

Семашко М. Ю., м.н.с.

Институт жилищно-коммунального хозяйства НАН Беларуси
г. Минск, Республика Беларусь

Водопроводно-канализационное хозяйство (ВКХ) Республики Беларусь играет важнейшую роль не только в обеспечении комфортных условий проживания, но и в обеспечении социально-экономической безопасности нашей страны. Любые изменения в системе управления ВКХ затрагивают жизненно важные интересы всего населения страны и каждого субъекта экономической деятельности, что предопределяет необходимость взвешенного, научно обоснованного и системного подхода в вопросах совершенствования управления в данной сфере.

Отличительными способностями водопроводно-коммунального хозяйства от других отраслей коммунального хозяйства Республики Беларусь:

1. Использование технологических процессов очистки сточных вод и подготовки воды разнородны, что требует эксплуатации комплексов сложных технологических сооружений.

2. Разнородность применяемых технологических процессов является основным показателем потребности в подготовке высококвалифицированных специалистов.

3. Территориальная неравномерность проживания потребителей услуг ВКХ обусловлена территориальной протяженностью сетей инфраструктуры водоснабжения и водоотведения и рассредоточенностью источников водоснабжения, очистных сооружений.

4. Территориальная дифференциация условий хозяйствования, обеспечивающая при необходимости равные условия доступа к услугам водоотведения и водоснабжения для потребителей.

5. Государственный контроль формирования тарифов на канализацию и водоснабжение.

Выявленные особенности обуславливают необходимость институционально-организационного оформления отрасли ВКХ, которая заключается в необходимости формирования собственной системы подготовки и переподготовки кадров, научного сопровождения и развития трансфера инноваций, системы финансирования отрасли, отдельной структуры управления с централизованным государственным органом во главе, совершенствования региональной структуры управления ВКХ путем выделения подразделений ВКХ из состава предприятий ЖКХ в районах и присоединения их к крупным водоканалам, что влечет за собой централизацию управления ВКХ в ЖКХ Республики Беларусь, оптимизацию организационной структуры и производственно-хозяйственной деятельности ВКХ регионов, диверсификацию источников внебюджетного финансирования модернизации ВКХ.

В свою очередь отраслевой подход выделения ВКХ из ЖКХ как самостоятельной отрасли не позволяет в полной мере реализовать ее потенциал развития и выполнить поставленные правительством задачи, по причине линейно-функционального построения структуры управления, которая является недостаточно гибкой и не позволяет быстро налаживать хозяйственные связи реагирующие на изменение экономической конъюнктуры, поэтому возникает необходимость использования кластерного подхода, основными составляющими элементами которого могут стоять как научно-исследовательские организации и образовательные учреждения, так и предприятия, относящиеся к промышленному комплексу Республики Беларусь, IT индустрии, деятельность которых направлена на подготовку и переподготовку квалифицированных кадров, повышение качества предоставляемых услуг населению по водоотведению и водоснабжению.

Выделение ВКХ как самостоятельной отрасли можно рассматривать лишь как первый шаг формирования кластера, в который необходимо включить такие сегменты, как инновационно-технологический, научно-образовательный, промышленный.