

УДК 644.6

*Ведмитская Е.В.*

*студент магистратуры*

*2 курс, Институт менеджмента,*

*кафедра государственного и муниципального управления*

*Оренбургский государственный университет*

*Россия, г. Оренбург*

## **ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО КАК ГЛАВНЫЙ УЧАСТНИК ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ**

**Аннотация:** Статья посвящена вопросам деятельности жилищно-коммунального хозяйства как главного участника водоснабжения и водоотведения. Представлено понятие жилищно-коммунального хозяйства. Уделено внимание месту и роли деятельности коммунального хозяйства по снабжению населения водой и приемом сточных вод.

**Ключевые слова:** водоснабжение, водоотведение, деятельность по водоснабжению, деятельность по водоотведению.

*Vedmitskaya E. V.*

*master's degree student*

*2 course, Institute of management,*

*department of State and Municipal Administration*

*Orenburg State University*

*Russia, Orenburg*

## **HOUSING AND COMMUNAL SERVICES AS THE MAIN PARTICIPANT OF WATER SUPPLY AND SANITATION**

**Abstract:** The article is devoted to the issues of housing and communal services as the main participant of water supply and sanitation. The concept of housing and communal services is presented. Attention is paid to the place and role of the activities of the municipal economy in supplying the population with water and receiving wastewater.

**Keywords:** water supply, water disposal, water supply activities, water disposal activities.

Жилищно-коммунальное хозяйство – это отрасль, обеспечивающая функционирование инженерной инфраструктуры, различных зданий городских и сельских поселений, создающая удобства и комфортность проживания и нахождения в них граждан путем предоставления им широкого спектра жилищно-коммунальных услуг [1].

Рассмотрим понятие инженерной инфраструктуры, под которой понимается комплекс сооружений технологического цикла инженерных сетей водо-, тепло-, электро- и газоснабжения, предназначенных для обеспечения жизнедеятельности населенных пунктов, являющихся субъектами хозяйствования и исполнителями по производству услуг жилищно-коммунального хозяйства. Системы водоснабжения и водоотведения в составе инженерных коммуникаций являются неотъемлемой частью жилищно-коммунального хозяйства населенного пункта.

Коммунальное хозяйство обеспечивает потребности в воде населения, коммунальных, транспортных и прочих непромышленных муниципальных предприятий. Создавая условия для жизнедеятельности населения, отрасль занимает важное место в системе социальной и производственной инфраструктуры населенных пунктов агломераций и характеризуется большой капиталоемкостью и сложной организацией [2].

Особенности места и роли деятельности коммунального хозяйства по снабжению населения водой и приемом сточных вод представлены в рисунке 1.

Отличительной особенностью коммунального хозяйства является постоянство водопотребления и жесткие требования к качеству воды. В использовании вод значительный удельный вес принадлежит подземным водам, имеющим лучшее качество по сравнению с поверхностными.



Рисунок 1 – Особенности места и роли деятельности коммунального хозяйства по снабжению населения водой и приему сточных вод

Повышение роли водоснабжения и водоотведения в настоящее время связано с расширением масштабов строительства, а, следовательно, со значительным ростом потребления воды. Поэтому научное обоснование нормирования водопотребления промышленности является одним из аспектов социально-экономического развития нашей страны.

Для нужд современных городов, промышленных предприятий и энергохозяйств необходимы огромные количества воды, строго соответствующей по своему качеству требованиям ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая» или технологии производств. Для решения этой важной задачи требуются тщательный выбор источников водоснабжения, организация охраны их от загрязнения, строительство очистных сооружений. Важной водохозяйственной проблемой является проведение широких комплексных мероприятий по защите от загрязнения почвы, воздуха и воды, по оздоровлению рек и целых бассейнов. Основой этому служит Водное законодательство, которое состоит из Водного кодекса РФ, других федеральных законов и принимаемых в соответствии с ними законов субъектов Российской Федерации [3].

Развитие водоснабжения и водоотведения в Российской Федерации, подчиняясь в целом принципам, заложенным в программных документах о реформе ЖКХ, должно осуществляться с учетом положений концепции водопользования в Российской Федерации, ее экологических, технологических, географических и медицинских аспектов.

Таким образом, на наш взгляд, преобразования в жилищно-коммунальной сфере должны быть направлены, прежде всего, на преодоление негативных последствий монопольного или доминирующего положения государства в жилищно-коммунальной сфере путем создания и развития конкурентной среды в области управления и обслуживания жилищного фонда и объектов коммунального хозяйства, перехода на договорные отношения, предоставления потребителям возможности влиять на объем и качество потребляемых услуг. При этом необходимой предпосылкой развития конкуренции является демонополизация жилищно-коммунального хозяйства.

### **Использованные источники:**

- 1 Ерофеев Е.Л., Ротарь В.Г., Чернов А.Г., Шумский А.А. Анализ расходов населения на жилищно-коммунальные услуги // Энергорынок. – 2006. - № 10.
- 2 Беренштейн И.В. Положение и перспективы государственных и муниципальных предприятий коммунального комплекса в условиях перехода к рынку. Вопросы формирования и учета имущества казны муниципальных образований // ЖКХ. Журнал руководителя и главного бухгалтера. – 2006. № 12.
- 3 Водный кодекс Российской Федерации Федеральный закон № 74-ФЗ от 03.06.2006 (ред. от 24.04.2020).