# «О санитарно-техническом состоянии источников

# водоснабжения, качестве питьевой воды, подаваемой населению»

Согласно Закону Республики Беларусь «О питьевом водоснабжении» одним из основных принципов питьевого водоснабжения являются государственная гарантия первоочередного обеспечения питьевой водой физических лиц в целях удовлетворения их жизненных потребностей и охраны здоровья, государственная поддержка развития систем питьевого водоснабжения. Государственное управление в области питьевого водоснабжения осуществляют, в том числе, местные Советы депутатов, исполнительные и распорядительные органы.

Питьевое водоснабжение населения Зельвенского района организовано из подземных источников, эксплуатируется 94 водопровода. Из них 34 водопровода находятся на обслуживании специализированной организации – Зельвенского РУП ЖКХ (1- городской и 33- сельских), 60 водопроводов находятся на обслуживании сельскохозяйственных организаций.

Санитарно-эпидемиологической службой осуществляется государственный санитарный надзор за соблюдением субъектами хозяйствования санитарно-эпидемиологического законодательства при эксплуатации централизованного водоснабжения, а также лабораторный контроль соответствия качества подаваемой населению воды показателям безопасности.

Благодаря целенаправленной работе, проведённой органами госсаннадзора за последние 5 лет, удалось добиться 100% разработки проектов зон санитарной охраны (далее – ЗСО) для коммунальных и ведомственных водопроводов.

Контроль качества подаваемой населению водопроводной воды в значительной мере влияет на санитарно-эпидемиологическое благополучие. Исследование воды по микробиологическим показателям осуществляется на базе лаборатории Зельвенского районного центра гигиены и эпидемиологии; по санитарно-химическим показателям на базе государственного учреждения «Волковысский зональный центр гигиены и эпидемиологии», лаборатории РУП ЖКХ.

По результатам государственного санитарного надзора качество водопроводной воды **по микробиологическим** показателям свидетельствует о ее высоком уровне безопасности в эпидемиологическом отношении (не превышает рекомендации экспертов ВОЗ – не более 5%).

За истекший период 2017 года **в рамках госсаннадзора** из источников **коммунальных водопроводов по микробиологическим** показателям исследовано 21 проба питьевой воды, из них не отвечало требованиям - 0 (0%); перед поступлением в распределительную сеть – 5/0 (0%); из распределительной сети – 10/0 (0%).

**В рамках госсаннадзора** из источников **коммунальных водопроводов по санитарно-гигиеническим** показателям исследовано 16 проб питьевой воды, из них не отвечало требованиям – 11 (68,8%); перед поступлением в распределительную сеть – 1/0 (0%); из распределительной сети 19/10 (52,6%).

**В рамках госсаннадзора** из источников **ведомственных водопроводов по микробиологическим** показателям исследовано 11 проб питьевой воды, из них не отвечало требованиям – 0 (0%); перед поступлением в распределительную сеть – 9/0 (0%); из распределительной сети – 20/0 (0%).

**В рамках госсаннадзора** из источников **ведомственных водопроводов по санитарно-гигиеническим** показателям исследовано 5 проб питьевой воды, из них не отвечало требованиям – 1 (20%); перед поступлением в распределительную сеть – 4/1 (25%); из распределительной сети 13/1 (7,8%).

**В порядке ПЛК** из источников **коммунальных водопроводов** по **микробиологическим** показателям исследовано 56 проб питьевой воды, из них не отвечало требованиям – 0 (0%); перед поступлением в распределительную сеть – 7/0 (0%); из распределительной сети – 14/0 (0%).

Превышение ПДК железа отмечается в **сельских коммунальных водопроводах** аг.Деречин, д.Золотеево, д.Голынка, д.Павловичи, д.Монтяки, д.Ялуцевичи, аг.Князево, д.Октябрьская, **в ведомственных водопроводах** д.д.Червоное Село, Ивашковичи, Деркачи, Деречин, Зеньковцы, Добросельцы, д.Рудевичи, Острово, Холстово. Несоответствие гигиеническим нормативам по санитарно-гигиеническим показателям обусловлено, главным образом, повышенным природным содержанием в воде железа.

Указанные факты свидетельствуют о необходимости строительства локальных установок по обезжелезиванию воды, в том числе в агрогородках Деречин, Елка, Голынка, Каролино, Князево. Для снижения содержания железа в питьевой воде на коммунальных водозаборах г.п.Зельва, аг.Теглевичи построены и функционируют станции обезжелезивания, эксплуатация которых позволила обеспечить подачу населению воды гарантированного качества. Фактов неэффективной работы станций обезжелезивания не зарегистрировано.

При проведении надзорных мероприятий выявлено невыполнение владельцами водопроводов требований, предъявляемых к зонам санитарной охраны водопроводов, требований к водозаборным сооружениям, требований к водопроводным сетям, так зоны строгого режима артскважин не имеют в большинстве своем железобетонного или сетчатого ограждения, либо и вовсе не ограждены; в части периодичности исследований проб воды по микробиологическим и санитарно-химическим показателям, отбираемых из источников водоснабжения, распределительной сети. В павильонах сельских артскважин нет отдельного уборочного инвентаря. Имеющиеся на сетях водоразборные колонки не покрашены, вокруг колонок не оборудованы отмостки и водосливы. Не обеспечена регулярная профилактическая промывка водопроводных сетей, водонапорных башен. В результате все эти нарушения сказываются на качестве питьевой воды подаваемой населению.

Законом Республики Беларусь «О питьевом водоснабжении» установлены государственные гарантии надёжности и безопасности питьевого водоснабжения, а также ответственность за правонарушения в области обеспечении населения доброкачественной питьевой водой.

Санитарной службой предложено субъектом хозяйствования активизировать работу по улучшению санитарно-технического состояния объектов водоснабжения.