



010000, Нур-Сұлтан қ., Бейбітшілік к-сі, 11 үй  
тел.: 55-66-31, 55-66-35, факс: 55-72-94

010000, г. Нур-Султан, ул. Бейбитшиник, 11  
тел.: 55-66-31, 55-66-35 факс: 55-72-94

№  
Н № 21.10.2020

**Постановление  
постоянной комиссии  
от 21 октября 2020 года**

**О проводимой работе исполнительного  
органа в сфере обеспечения  
функционирования и развития систем  
водоснабжения, водоотведения и  
очистки сточных вод города Нур-Султан**

Заслушав и обсудив информацию «О проводимой работе исполнительного органа в сфере обеспечения функционирования и развития систем водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод города Нур-Султан», постоянная комиссия маслихата города Нур-Султан по вопросам строительства, экологии, транспорта, торговли и жилищно-коммунального хозяйства отмечает, что местным исполнительным органом принимаются меры для реализации государственного регулирования деятельности в области обеспечения функционирования и развития инженерных коммуникационных систем водоснабжения и водоотведения, ливневой канализации города Нур-Султан.

ГУ «Управление топливно - энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан» проводит определенную работу для реализации проектов по строительству, реконструкции и модернизации систем водоснабжения и водоотведения в городе Нур-Султан, в том числе ливневой канализации.

Система водоснабжения и водоподготовки столицы представлена следующими инженерными сооружениями: 2 насосные станции 1-го подъема (Астанинский водозабор) общей производительностью 410 тыс. м<sup>3</sup>/в сутки, насосная станция 1-го подъема на канале Нура-Ишим, станция подготовки питьевой воды и насосная станция 2-го подъема, водопроводные насосные станции (98 штук).

Протяженность сетей водоснабжения составляет 1412 км., из которых 405 км (29%) имеют 100% износа и не подлежат дальнейшей эксплуатации.

Средняя степень износа систем водоснабжения – 41,0%.

Доступ к централизованному водоснабжению имеют 96,5 % населения со степенью благоустройства «вода в доме», 3,4 % пользуются питьевой водой через водоразборные колонки.

Децентрализованное водоснабжение (*скважины, колодцы*) используют 0,1% населения.

На территории столицы функционируют 216 единиц водоразборных колонок.

Мощность существующей НФС составляет 305 тыс. м<sup>3</sup>/ в сутки. Среднесуточная подача воды в город составляет 260 тыс. м<sup>3</sup> / в сутки.

Для обеспечения населения города качественной питьевой водой в 2018 году завершена реализация ряда крупных проектов.

В рамках бюджетной программы 229 завершена реализация следующих проектов:

«Реконструкция существующей насосно-фильтровальной станции производительностью 200 тысяч м<sup>3</sup>/в сутки» общей стоимостью 11,1 млрд. тенге;

«Реконструкция аварийного участка водовода протяженностью 4,6 км, диаметром 1200 мм» от жилого массива Железнодорожный до ул. Мустафина;

«Проект по модернизации насосной станции 1-го подъема 1969 года постройки». Стоимость проекта – 2,6 млрд. тенге.

Своевременная реализация проектов снизила аварийность на сетях водопровода на 48% и привела к снижению затрат на их содержание и обслуживание.

Система водоотведения столицы представлена инженерными сооружениями: канализационными очистными сооружениями производительностью 254 тыс.м<sup>3</sup>/ в сутки и 165 канализационными очистными сооружениями.

Протяженность сетей водоотведения составляет 907 км, из которых 234 км (26%) имеют 100% износа и не подлежат дальнейшей эксплуатации.

Доступ к централизованному водоотведению имеют 92,8% населения.

Завершено строительство канализационного коллектора по ул. Е 29, который обеспечивает отвод стоков от коттеджного массива Nova City и Венского квартала.

Начата реализация двух проектов по реконструкции сетей хозяйственно-бытовой канализации за счет заемных средств по государственной программе «Нурлы жол». Протяженность реконструируемых сетей по данным проектам составила 11,1 км.

В целях снижения потерь воды в сетях водоснабжения ежегодно за счет средств республиканского и местного бюджетов осуществляется строительство и реконструкция более 10 км сетей водопровода.

Эксплуатирующим предприятием ГКП на ПХВ «Астана су арнасы» ежегодно за счет собственных средств проводится реконструкция от 10 до 15 км сетей водоснабжения, в зависимости от диаметра трубопроводов.

Вместе с тем, несмотря на ежегодное финансирование развития систем водоснабжения, остаётся нерешенным ряд вопросов, которые не позволяют достичь 100 % показателя по доступу к питьевой воде и обеспечить качество предоставляемых услуг по водоснабжению.

Несвоевременное строительство насосно-фильтровальной станции в посёлке Интернациональный производительностью 105 тыс. м<sup>3</sup>/в сутки, негативно сказывается на качестве услуг водоснабжения.

Существующая насосно-фильтровальная станция производительностью 305 тыс. м<sup>3</sup> /в сутки не обеспечивает подачу необходимого объема питьевой воды, особенно в часы максимальных нагрузок и весенне-летний период. Отсутствуют свободные технические мощности, необходимые для предоставления требуемого объема услуг по водоснабжению.

При проведении инвентаризации улиц города выявлено 176 улиц, требующих строительства или реконструкции (*увеличение пропускной способности, изношенность сетей*) сетей водоснабжения и 306 улиц, требующих строительства сетей водоотведения.

Также, на протяжении более 50 лет не решается вопрос очистки Астанинского водохранилища – единственного источника питьевого водоснабжения столицы. Балансодержателем водохранилища – Комитетом по водным ресурсам – с момента начала эксплуатации (1969 год) не проводились дноочистительные и дноуглубительные работы, в связи с чем, в настоящее время достоверной информации о фактическом объеме воды в водохранилище не имеется. Несвоевременное проведение очистительных работ, приводит к ухудшению качества воды в водохранилище и как следствие, к увеличению затрат водообеспечивающего предприятия на подготовку питьевой воды.

По результатам мониторинга, проведенного Департаментом контроля качества и безопасности товаров и услуг города Нур-Султан на объектах водоснабжения ГКП на ПХВ «Астана су арнасы» наблюдается ухудшение качества воды в динамике параметров последних 3 лет по санитарно-химическим показателям, паразитологическим показателям и микробиологическим показателям. Неэффективная работа очистных сооружений ливневой канализаций, бесконтрольный слив хозяйственно-бытовых сточных вод из частного сектора в ливневую канализацию, в водоемы Сарыбулак и Акбулак, приводит к ухудшению качества воды в реках Есиль, Акбулак, Сарыбулак. Отсутствие системы водоотведения и перебои в работе канализационных систем от деятельности объектов, расположенных на территории Индустриального парка (в течении 3-5 лет) из-за отсутствия балансодержателя по причине незавершенного строительства сетей канализации, привели к возникновению угрозы загрязнения территории и близлежащих водоемов.

На основании вышеизложенного, постоянная комиссия маслихата города Нур-Султан по вопросам строительства, экологии, транспорта, торговли и жилищно-коммунального хозяйства **ПОСТАНОВИЛА:**

1. Информацию «О проводимой работе исполнительного органа в сфере обеспечения функционирования и развития систем водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод города Нур-Султан» принять к сведению.

2. Рекомендовать акимату города Нур-Султан:

изыскать возможность выделения финансовых средств для строительства насосно-фильтровальной станции в жилом массиве Интернациональный;

в целях снижения износа и сокращения потерь в сетях водоснабжения и водоотведения, продолжить ежегодное выделение финансовых средств на их реконструкцию и модернизацию;

в целях снижения дефицита питьевой воды, рассмотреть вопрос о возможности приостановления выдачи технических условий на подключение новых объектов к сетям водоснабжения;

рассмотреть возможность привлечения инвесторов в рамках проектов государственно-частного партнерства для строительства объектов водоснабжения и водоотведения и их реконструкции без передачи инвесторам на эксплуатацию;

направить письмо в Комитет по водным ресурсам МЭГПР РК о необходимости поддержания технического и санитарного состояния Астанинского водохранилища, проведении дноочистительных и дноуглубительных работ. При необходимости инициировать совещание с привлечением заинтересованных сторон;

ускорить работы по присоединению жилых массивов Интернациональный, Мичурино и Куйгенжар к существующей городской сети с постройкой насосных станций подкачки для каждого жилого массива;

обеспечить проведение мероприятий по улучшению состояния водных объектов города.

3. Рекомендовать ГУ «Управление топливно - энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»:

продолжить реализацию проекта по реконструкции подающего водовода от НС 1 подъема до жилого массива Железнодорожный протяженностью 43,9 км., в две нитки;

совместно с АО «КазЦентрЖКХ» ускорить начало строительства канализационных очистных сооружений №2 производительностью 118 тыс. м<sup>3</sup>/в сутки для очистки сточных вод;

взять на постоянный контроль вопрос несанкционированного подключения хозяйственно-бытовой канализации к ливневой канализации и сброс сточных вод. Разработать совместно с ГКП на ПХВ «Elorda Eco System» план по предотвращению загрязнения ливневых вод;

взять на постоянный контроль вопрос качества питьевой воды и совместно с ГКП на ПХВ «Астана су арнасы» принять исчерпывающие меры по соответствию показателей качества питьевой воды принятым в Республике Казахстан стандартам и санитарным правилам;

провести ревизию очистных сооружений ливневой канализации на предмет качественной очистки сточных вод и обеспечить постоянный контроль за качественным составом сбрасываемых сточных вод;

привести в соответствие систему канализации на территории Индустриального парка с передачей инженерных сетей эксплуатирующим предприятиям по компетенции;

координировать деятельность юридических лиц, обеспечивающих функционирование городской инфраструктуры в сфере водоснабжения и водоотведения, ливневой канализации.

4. Рекомендовать РГУ «Есильская бассейновая инспекция» (по согласованию):

обеспечить возможность регулирования уровня воды в водоеме, объемов сбрасываемой из водохранилища воды в паводковый период;

проработать вопрос с собственником Астанинского водохранилища РГП «Казводхоз» по соблюдению и принятию необходимых мер по содержанию водохранилища.

5. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на постоянную комиссию маслихата города Нур-Султан по вопросам строительства, экологии, транспорта, торговли и жилищно-коммунального хозяйства.

**Заместитель председателя постоянной  
комиссии маслихата города Нур-Султан  
по вопросам строительства, экологии,  
транспорта, торговли и жилищно-  
коммунального хозяйства**



**И. Мещеряков**