



010000, Нұр-Сұлтан, Парламент Мәжілісі

20 __ жылғы «__» _____

№ _____

010000, Нұр-Сұлтан, Мажиліс Парламента

«__» _____ 20 __ года

Оглашен 12.02.2020 г.

**Заместителю
Премьер – Министра
Республики Казахстан
Скляр Р.В.**

Депутатский запрос

Уважаемый Роман Васильевич!

При существующих темпах роста столицы Казахстана все очевиднее становятся проблемы и риски обеспечения населения питьевой водой. Также специалисты указывают на серьезные проблемы, связанные с подготовкой качественной питьевой воды и с водоотведением. В этом комплексном вопросе есть три критически важных ключевых аспекта.

Первое. В настоящее время практически единственным источником хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Нур-Султана является Астанинское (Вячеславское) водохранилище, которое не является надежным. Его водохозяйственный баланс не обеспечивает запаса надежности водообеспечения на какую-либо перспективу. Второго источника водоснабжения на сегодняшний день нет.

Полная емкость водохранилища при нормальном подпорном уровне (НПУ) 403 м составляет 410 млн. м³. Разрешенный объем забора воды из водохранилища на хозяйственно-питьевые нужды г. Нур-Султана в настоящее время – 153.3 млн. м³ в год. Пополнение Астанинского водохранилища происходит только за счет паводковых вод.

В 2001 году в водохранилище из-за двух последовательных маловодных годов уже достигался критический объем воды, не подлежащий забору (152,0 млн. м³). И при численности населения в столице на тот период в 440 000 человек обеспечение города водой стоило огромных усилий.

В целях поддержания в водохранилище стабильного запаса воды на основании постановления Правительства РК от 26 июня 2000 г. № 939 «О строительстве водовода от канала «Иртыш-Караганда» до реки Ишим» институтом «Казгипроводхоз» в 2000 году был запроектирован и в 2002 году

построен комплекс сооружений по переброске воды из канала им. К. Сатпаева в верховья реки Ишим, в 100 км южнее водохранилища.

Источник оставался тот же – Астанинское водохранилище. По наблюдениям Казгидромета при пробной прокачке более половины поданной воды в реку терялось на фильтрацию и испарение. То есть эффективность проекта оказалась отрицательной.

Вторым независимым источником питьевого водоснабжения города также определен канал им. К. Сатпаева с подачей воды из реки Иртыш непосредственно в город на очистные сооружения (НФС). ГУ «Департамент энергетики и коммунального хозяйства» города Астаны 5 февраля 2007 г. утвердило Техническое задание на разработку ТЭО «Строительство водовода от существующего комплекса переброски воды из канала им. Каныша Сатпаева до города Астаны». ТЭО было разработано еще в 2010 году. Проекта до сих пор нет.

Второе. Существующая мощность сооружений по подготовке питьевой воды (НФС-1 и НФС-2) - 300 000 куб. м в сутки. Сегодня потребность города достигает 280 000 куб. м в сутки. Это практически уже критическая отметка. Ни проектного, ни даже минимально практического запаса мощности даже в настоящее время очевидно недостаточно.

Согласно ТЭО «Развитие систем водоснабжения и водоотведение г. Астаны до 2030 г.» (2014 г.) потребление питьевой воды городом к 2020 году будет составлять 330 000 м³/сут., к 2030 году – 400 000 м³/сут. (146 млн. м³/год).

Ежегодный прирост населения в столице составляет в среднем 40-45 тыс. человек, плюс строительство современных жилых комплексов, объектов инфраструктуры и предпринимательства, также очевидно требующих обеспечение водой, быстро увеличивают потребность города в воде.

Согласно схемы перспективного развития системы водоснабжения города недостающую мощность должен покрыть новый блок НФС-3 производительностью 100 000 м³/сут. Разработка проекта на строительство НФС-3 затягивается с 2011 года, соответственно отодвигаются сроки строительства.

Третье. Проектная производительность существующих канализационных очистных сооружений (КОС) г. Нур-Султана после модернизации и расширения доведена в 2017 году до 254 000 м³/сутки.

В нормальных условиях работы системы водоотведения (для существующего уровня водопотребления города) данной производительности достаточно. Но в паводковый период поступающий суммарный объем сточных вод уже на современном этапе превышает производительность КОС, что вызывает аварийные сбросы неочищенных сточных вод. Это не только нарушение международных и отечественных экологических и природоохранных норм и нормативов, но и весьма серьезный дискомфорт для жизни и даже угроза здоровью населению. Иные многочисленные негативные последствия уже вторичны.

Рост населения столицы продолжается и будет продолжаться, соответственно увеличивается количество других потребителей, что вызывает увеличение водопотребления и, естественно, объемов водоотведения.

Имеющееся ТЭО требует срочной корректировки. Проектно-сметной документации на строительство КОС-2 не разработано, и пока не заказано. Альтернативные варианты строительства локальных очистных сооружений в разных территориях города Акиматом города также рассматривались, но, насколько известно, решений не принято.

В этой связи прошу ответить на следующие вопросы:

1. На какой стадии находится решение вопроса надежного водообеспечения столицы – г. Нур-Султана?
2. Каковы актуальный график разработки проектно-сметной документации, получения положительного заключения Госэкспертизы, утверждения проекта и сроки строительства НФС-3?
3. На каком этапе находится решение вопроса и сроки проектирования и строительства КОС-2?
4. Существуют ли нормативные препятствия для решения вопроса обеспечения столицы качественной питьевой водой? Если существуют, то какие и что необходимо предпринять, в том числе на уровне Парламента РК.

Кроме этого, с учетом политической, социальной и экономической важности решения этой триединой актуальной проблемы полагаем необходимым принять комплексную программу, в которой определить пути решения, сроки проектировочных и строительных работ, источники финансирования и так далее.

Ответ на запрос просим предоставить в сроки, установленные законодательством Республики Казахстан.

С уважением,

**депутаты
Мажилиса Парламента
Республики Казахстан,
члены Фракции партии «Nur Otan»**

**П. Казанцев
С.Ахметов
А.Кожаметов
С.Имашева**

*Исп. Мухсинова Т.А.
Тел.: 746403
Email: Muhsinova@parlam.kz*