



**Администрация городского округа город Первомайск
Нижегородской области**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

07.12.2023

1560 № _____

**О внесении изменений в схемы водоснабжения и
водоотведения городского округа город Первомайск
Нижегородской области, утвержденные постановлением
администрации городского округа город Первомайск
Нижегородской области от 29.06.2023 № 771
«Об утверждении схем водоснабжения и водоотведения
городского округа город Первомайск Нижегородской области»**

Администрация городского округа город Первомайск Нижегородской области
постановляет:

1. Внести в схемы водоснабжения и водоотведения, утвержденные постановлением администрации городского округа город Первомайск Нижегородской области от 29.06.2023 № 77, изменение, изложив подпункт 8.3.1 «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации техническому перевооружению объектов систем водоотведения» пункта 8.3 «Мероприятия по развитию системы водоотведения (наружные сети и сооружения) с учетом перспективного развития муниципального образования» раздела 8 «Водоотведение» в следующей редакции:

«8.3.1 Предложения по строительству, реконструкции и модернизации техническому перевооружению объектов систем водоотведения.

Для обеспечения бесперебойного и качественного водоотведения, повышения энергетической эффективности, необходимо выполнение следующих мероприятий:

1. Модернизации КНС-1 (ул. Мочалина), КНС №2 (ул. Подстанция).

В настоящее время КНС-1,2 укомплектованы 4-мя центробежными горизонтальными консольными насосными агрегатами: СМ-125-80-315 (3 шт.), СМ-150-125-315 (1 шт.) (КПД - 70%).

В процессе эксплуатации щитовые затворы потеряли функциональность, решетки - непроизводственного исполнения, не автоматизированы, требуют постоянного обслуживания. Требуется круглосуточное присутствие обслуживающего персонала.

Данное мероприятие предполагает модернизацию, включающую оснащение КНС механическими решетками, моноблочными насосными агрегатами герметичного исполнения с рубашкой охлаждения.

Наименование инвестиционного проекта/мероприятия/наименование основных объектов строительства	Характеристики до реализации мероприятий	Характеристики после реализации мероприятий
Модернизация КНС 1 ул. Мочалина, КНС 2 ул. Подстанция	Ручное управление насосной станцией Время архивации технических параметров - 0 Запорная арматура с ручным приводом Нет удаленного управления	Автоматизированное управление насосной станцией Время архивации технических параметров - 1 год Запорная арматура с электроприводом Удаленное управление всеми НС Кол-во контролируемых параметров на НС - 30 Система визуального контроля

2. Строительство КНС и сети канализации к жилым домам по адресу: Нижегородская область, г. Первомайск, ул. Клубная 9, 11, 15, 11А и к жилому дому ул. Ульянова, д.16А».

Мероприятия включают в себя:

-прокладку трубопровода ПЭ100 SDR17-90 х 5.4 техническая ГОСТ 18599-2001 протяженностью 169 метр (напорный коллектор от канализационной насосной станции);

-строительство канализационной насосной станции производительностью 5,7 м³/час.

3. В период 2018-2022 года проводился анализ работы системы водоотведения городского округа город Первомайск, производилось обследование, визуальный осмотр канализационных колодцев. Произведен анализ и выявлены наиболее проблематичные участки системы центрального водоотведения, на которых происходило больше всего аварийных ситуаций (засоров). Выявлены канализационные колодцы, имеющие разрушения и требующие ремонта:

№ пп	Адрес аварийного участка, канализационного колодца требующего ремонта	Количество
1	Ремонт канализационных сетей с. Николаевка ул. Молодежная, с. Нелей, ул. 70 лет ВЛКСМ, д. Петровка, ул. Молодежная.	120 метров
2	Ремонт канализационных сетей с. Шутилово ул. Школьная, Больничная.	130 метров
3	Ремонт канализационных сетей г. Первомайск, микрорайон Привокзальный.	140 метров
4	Ремонт канализационных сетей г. Первомайск, ул. Гагарина, ул. Клубная	250 метров
5	Ремонт канализационных сетей с. Николаевка ул. Центральная, ул. Молодежная.	220 метров
6	Ремонт канализационных колодцев ул. Мира, Магистральна, Заводская, Юбилейная.	55 шт.
7	Ремонт канализационных колодцев ул. Карла Маркса, Чкалова, ул. Дзержинского.	55 шт.
8	Ремонт канализационных колодцев ул. Коммунистическая, Энгельса, Клубная.	55 шт.
9	Ремонт канализационных колодцев ул. Октябрьская, Горького, Ульянова.	55 шт.
10	Ремонт канализационных колодцев с. Шутилово, ул. Школьная, Молодежная, г. Первомайск, ул. Магистральная, ул. Октябрьская.	55 шт.

Канализационные сети, указанные в пунктах 1-5 выполнены из чугунной трубы диаметром 150-200 мм, из-за заиливания (зарастания) внутренней поверхности

трубопровода, а также из-за длительного срока эксплуатации более 40 лет произошло снижение пропускной способности трубопроводов. В отдельных местах произошло разрушение трубопроводов из-за просадки грунта. В настоящее время значительно ухудшилось отведение сточных вод на данных участках канализационной сети, происходят засоры. Необходимо выполнить замену трубопроводов с применением труб НПВХ классом жесткости не менее S4 диаметром 160 мм.

Канализационные колодцы, указанные в пунктах 6-10 находятся в неудовлетворительном состоянии: плита перекрытия, а также первое кольцо, кирпичная кладка оголовков частично разрушены. Колодцы требуют ремонта в частности замены плиты перекрытия, люков, необходимо выполнить ремонт кладки, требуется замена первых колец колодцев.

4.Строительство канализационных сетей по ул. Куйбышева, ул. Серова, ул. Осипенко, ул. Комсомольская, ул. Крылова, ул. Морозова, ул. Ломоносова, ул. Железнодорожная, ул. Карла Маркса, ул. Чкалова в г. Первомайск Нижегородской области.

Мероприятия включают в себя:

строительство самотечной сети бытовой канализации из труб POLYCORR $\varnothing 160$ мм, $\varnothing 200$ мм $\varnothing 225$ мм – 4410,0 м;

общая протяженность напорные сети бытовой канализации из полиэтиленовых технических труб ПЭ100 SDR17-63x3,8мм по ГОСТ 18599-2001 – 572,0 м;

Колодец канализационный из железобетонной трубы $\varnothing 2400$ мм – 7 шт;

Колодец канализационный из сборных железобетонных элементов $\varnothing 1000$ мм – 142 шт.;

Колодец канализационный из сборных железобетонных элементов $\varnothing 1500$ мм – 30 шт.;

Колодец канализационный из сборных железобетонных элементов $\varnothing 2000$ мм – 4 шт.;

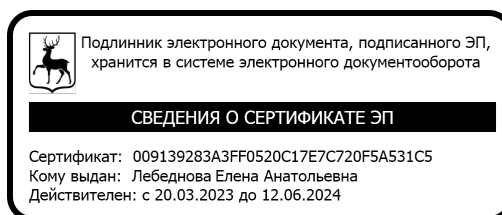
Колодец водопроводный из сборных железобетонных элементов $\varnothing 1500$ мм – 4 шт.;

Колодец водопроводный из сборных железобетонных элементов $\varnothing 2000$ мм – 2 шт.;

КНС (канализационная насосная станция) – 2 шт.».

2. Отделу коммунального и городского хозяйства администрации городского округа город Первомайск Нижегородской области обеспечить размещение настоящего постановления на официальном сайте администрации городского округа город Первомайск Нижегородской области в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" <http://www.1maysk.ru>.

Глава местного самоуправления



Е.А.Лебедева