



«Согласовано»

Глава городского округа Кинель

Прокудин А.А.

2022 г.



«Утверждаю»

Генеральный директор ООО «Кинельская ТЭК»

Кинароидзе А.Д.

2022 г.

### План мероприятий

по обеспечению качества питьевой воды, соответствующей СанПиН 2.1.3684 – 21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»

ООО «Кинельская ТЭК» в г.о. Кинель, на 2022 - 2028 гг.

№	Наименование мероприятий	Стоимость выполнения мероприятия, млн.руб.	2022г	2023г	2024г	2025г	2026г	2027г	2028г	Источник финансирования	Обоснование необходимости выполнения мероприятия.
1	Разработка сметной документации на проведение изыскательских работ Насосно-Фильтровальной Станции (НФС) г. Кинель и 2-х линий водопровода от реконструируемой Насосно-Фильтровальной Станции (НФС) г. Кинель (мощностью 25 000 м <sup>3</sup> /сут.) до РЧВ п.г.т. Усть-Кинельский (Объект 617) и Алексеевка (вблизи с. Бугры) и прохождение экспертизы	4,037	4,037							Областной и местный бюджет	Обеспечение жителей г.о Кинель питьевой водой, отвечающей санитарным нормам СанПин 2.1.3684-21 г.о. Кинель снабжается водой из поверхностного источника реки Большой Кинель и по своим природным условиям имеет повышенную жесткость и минерализацию. Отклонения качества водопроводной воды из поверхностного источника водозабора р. Б.Кинель от

2	Проведение изыскательских работ Насосно-Фильтровальной Станции (НФС) г. Кинель и 2-х линий водопровода от реконструируемой Насосно-Фильтровальной Станции (НФС) г. Кинель (мощностью 25 000 м³/сут.) до РЧВ п.г.т. Усть-Кинельский (Объект 617) и Алексеевка (вблизи с. Бугры)	21,58		21,58					Областной и Местный бюджет	гигиенических нормативов в 2020-2021гг по показателям: - общая жесткость – не более 15,0 °Ж; - общая минерализация (сухой остаток) – не более 1500 мг/дм³; - цветность – не более 35 град.; - мутность – не более 3,5 ЕМФ (ед. мутности по формазину); - марганец – не более 0,5 мг/л. Период реализации мероприятия 2022- 2028гг.
3	Проектирование Насосно-Фильтровальной Станции (НФС) г. Кинель и 2-х линий водопровода от реконструируемой Насосно-Фильтровальной Станции (НФС) г. Кинель (мощностью 25 000 м³/сут.) до РЧВ п.г.т. Усть-Кинельский (Объект 617) и Алексеевка (вблизи с. Бугры)	40,87 ориентировоч но		40,87					Федеральный, областной, местный	Показатели после реализации мероприятия 2028г: - общая жесткость – не более 7,0 °Ж; - общая минерализация (сухой остаток) – не более 1000 мг/дм³; - цветность – не более 20 град.; - мутность – не более 2,6 ЕМФ (ед. мутности по формазину); - марганец – не более 0,1 мг/дм³.
4	Строительство и ввод в эксплуатацию Насосно-Фильтровальной Станции (НФС) г. Кинель и 2-х линий водопровода от реконструируемой Насосно-Фильтровальной Станции (НФС) г. Кинель (мощностью 25 000 м³/сут.) до РЧВ п.г.т. Усть-Кинельский (Объект 617) и Алексеевка (вблизи с. Бугры)	1500 ориентировоч но			350	350	400	400	Федеральный, областной, местный	Численность населения обеспеченного качественной питьевой водой после реализации данного мероприятия – 58 125чел.

										<p>Обеспечение жителей п.г.т. Усть-Кинельский и п.г.т. Алексеевка питьевой водой, отвечающей санитарным нормам СанПин 2.1.3684-21</p> <p>п.г.т. Усть-Кинельский и п.г.т. Алексеевка снабжается водой из подземных источников (скважины) и по своим природным условиям имеют повышенную жесткость и минерализацию.</p> <p>- общая жесткость – не более 16,0 °Ж;</p> <p>- общая минерализация (сухой остаток) – не более 1500 мг/дм<sup>3</sup> ;</p> <p>- сульфаты – не более 700 мг/дм<sup>3</sup> ;</p> <p>- марганец – не более 0,5 мг/л.</p> <p>Выполнение мероприятий, при условии завершения строительства НФС п. Луговой, позволит перевести жителей поселков на поверхностный источник р. Б. Кинель с применением многоступенчатой системы водоподготовки и подачи питьевой воды населению отвечающей установленным нормам СанПиН 2.1.3684-21.</p> <p>Подземные источники водоснабжения перевести в резерв.</p> <p>Период реализации мероприятия 2022- 2028гг.</p> <p>Показатели после реализации мероприятия 2028г:</p> <p>- общая жесткость – не более 7,0</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

											<sup>о</sup> Ж; - общая минерализация (сухой остаток) – не более 1000 мг/дм <sup>3</sup> ; - цветность – не более 20 град.; - мутность – не более 2,6 ЕМФ (ед. мутности по формазину); - марганец – не более 0,1 мг/дм <sup>3</sup> . Численность населения обеспеченного качественной питьевой водой после реализации данного мероприятия – 22 481 чел.
5	Вести мониторинг качества поверхностных вод водного объекта (р. Большой Кинель) в районе водозабора, выполнять требования специального режима, установленного на территории зон санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, своевременно проводить текущие и профилактические ремонты водопроводных сооружений. Вести контроль над качеством воды подаваемой в городскую сеть.	5,502	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	0,786	собственные средства	постоянно

Заместитель генерального директора по ВКХ  
ООО «Кинельская ТЭК»



Копылов С.А.