

СОГЛАСОВАНО

Главный санитарный врач
ТО Управления Роспотребнадзора
по Московской обл., г. Дубна,
Дмитровском, Талдомском районах



О.Г.Черкашин

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Администрации г. Дубны
Московской области



А.А.Усов

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
ОАО «ПТО ГХ» г. ДУБНА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПО ПРИВЕДЕНИЮ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В СООТВЕТСТВИИ
С УСТАНОВЛЕННЫМИ НОРМАТИВНЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ
на 2015-2022 гг.

Настоящий план разработан в соответствии с требованиями Федерального закона «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ на основании Уведомления Роспотребнадзора по Московской области, технического задания на разработку инвестиционной программы ОАО «ПТО ГХ» на период 2014-2023 годов, Постановления Правительства РФ от 29.07.2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

В настоящем плане учтено несоответствие качества воды (15% от количества проведенных проб в 2014 году) требованиям нормативных документов Российской Федерации, и возможное отклонение, что установлено статьей 23 Федерального закона «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ.

**План
мероприятий по приведению качества питьевой воды
в соответствие с установленными нормативными требованиями**

№№ пп	Объект	Наименование мероприятия	Ожидаемый результат (Эффект от выполнения мероприятия)	Срок реализации мероприятия	Стоимость мероприятия тыс.руб.	Источник финанси- рования
1.	Насосно- фильтровальная станция	– модернизировать мешалку для приготовления раствора полиакриламида	Получение однородной смеси полиакриламида и воды, возможность более точного дозирования реагента	январь 2015 г.	150,0	средства предприятия
		– установить насос дозатор раствора полиакриламида	Точное дозирование раствора полиакриламида	декабрь 2015 г.	150,0	средства предприятия
		– приобрести лабораторное оборудование (установку вакуумного фильтрования и установку пробного коагулирования)	Определение точной дозы вводимых реагентов, оптимизация процесса коагулирования	декабрь 2016 г.	300,0	средства предприятия
		– автоматизировать технологию промывки фильтров	Оптимизация работы скорых фильтров	декабрь 2016 г.	2500,0	средства предприятия
		– установить углевальную установку	Введение угольной пульпы в очищаемую воду для улучшения ее органолептических показателей	июнь 2016 г.	500,0	средства предприятия
		- внедрить установку аммонизации исходной воды	Доведение до норматива концентрации хлороформа, образующегося при хлорировании воды	декабрь 2017 г.	1500,0	средства предприятия, тариф на подключение
		- внедрить установку автоматического дозирования реагентов	Оптимизация технологического процесса за счет более точного дозирования реагентов	январь 2022 г.	5000,0	средства предприятия, тариф на подключение
		– модернизация вакуумной установки	Увеличение мутности очищаемой воды и	декабрь 2017 г.	500,0	средства предприятия

			улучшение процесса коагуляции			
		– реконструкция всасывающего водовода от РЧВ до станции 2-го подъема	Исключить возможность попадания грунтовых вод в питьевую воду.	декабрь 2016 г.		средства предприятия
		– модернизация осветлителей с взвешенным осадком в связи с повышением цветности исходной воды и малой мутностью	Интенсификация процесса коагуляции воды в процессе очистки	декабрь 2020 г.	2500,0	средства предприятия
2.	Водопроводная сеть					
2.1.		Реконструкция участков магистральных стальных водоводов				
		– кольцевого водовода Ду 300 по ул. Калинина-Володарского	Исключить повторное загрязнение воды в трубопроводах, снижение концентрации железа, мутности, улучшение органолептических показателей питьевой воды	декабрь 2020 г.	27133,5	средства предприятия, тариф на подключение
		– кольцевого водовода Ду 300 по ул. Октябрьская – Тверская	Исключить повторное загрязнение воды в трубопроводах, снижение концентрации железа, мутности, улучшение органолептических показателей питьевой воды	декабрь 2022 г.	8966,3	средства предприятия, тариф на подключение
		– уличные водоводы Ду 150 – 350 – ул. Центральная, ул. Свободы, ул. Ленинградская, ул. Правды, ул. Попова, ул. Энтузиастов и т.д.	Исключить повторное загрязнение воды в трубопроводах, снижение концентрации железа, мутности, улучшение органолептических показателей питьевой воды	январь 2022 г.	47494,3	средства предприятия, тариф на подключение

2.2.		Реконструкция вводов (стальных) в МКД	Исключить повторное загрязнение воды в трубопроводах, снижение концентрации железа, мутности, улучшение органолептических показателей питьевой воды	ежегодно в рамках кап.ремонта к 2022 г.	500,0	средства предприятия
2.3.		Проведение внеплановых промывок вводов в МКД, школ, дошкольных учреждений и т.д. по результатам отбора проб воды по программе производственного контроля согласованной с Роспотребнадзором	Снижение концентрации железа, мутности, улучшение органолептических и санитарных показателей питьевой воды	постоянно		средства предприятия
2.4.		Закольцовка тупиковых веток водопровода	Устранение застоя воды в тупиковых трубопроводах и повышение качества питьевой воды	Январь 2022 г.	10000,0	средства предприятия, тариф на подключение

**Генеральный директор
ОАО «ПТО ГХ»**



А.Н.Виноградов