

Согласовано:

Руководитель Управления Роспотребнадзора  
по Орловской области

«06» \_\_\_\_\_ 2019 г.

А. П. Румянцев



Утверждаю:

Директор МКП «Коммунальные системы»  
Шаховского с/п.

\_\_\_\_\_ 2019 г.

С. И. Мартынов



### ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

По приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями

№№ п/п	Наименование мероприятий	Срок проведения мероприятий	Стоимость мероприятий тыс. руб.
<b>Водозабор пос. Новотроицкий</b>			
1	Внедрение станции обезжелезивания	До 2023 г.	Администрация, собственные средства 1486,00
1.1	Проведение изысканий. Подготовка проектно-сметной документации. Получение заключения Госэкспертизы.	2019-2020 г.	
1.2	Подача заявки и документов, необходимых для выделения средств на внедрение станции обезжелезивания по программе «Чистая вода».	2020-2021 г.	
1.3	Выделение бюджетных средств и проведение мероприятий по закупке установки станции обезжелезивания.	2021-2022 г.	
1.4	Монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания	2022-2023 г.	
2	Не допускать на территориях 1 пояса ЗСО посадок высокоствольных деревьев. Запретить все виды строительства, не связанные с нуждами водопровода, проживания людей, в т.ч. работающих на водозаборе. Запретить применение ядохимикатов и удобрений.	Постоянно	Собственные средства
3	Производить покос территории 1 пояса ЗСО	3 раза	Собственные средства 10,00
4	Обеспечить контроль над состоянием оголовков и арматуры скважины.	Постоянно	Собственные средства
5	Производить замену прибора учета воды, согласно проверок и при выходе из строя.	По мере выявления	Собственные средства 15,00
6	Не допускать на территории 2 пояса ЗСО: -размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей	Постоянно	Собственные средства

	филтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;		
7	Не допускать на территории 3 зоны санитарной защиты размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.	Постоянно	Собственные средства
8	Заменить участок старых водопроводных труб (сталь, асбест) на новые из полиэтилена диаметром 110 мм.	По мере выявления	Собственные средства 20,00
9	Вести производственный контроль качества питьевой воды в соответствии с рабочей программой согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и ГН 2.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования». Отбор проб воды из скважин и водонапорных башен перед поступлением в распределительную сеть водопровода. Исследование качества воды на полный химический, микробиологический и радиологический анализы.	В соответствии с рабочей программой производственного контроля	Собственные средства 16,00
10	Производить промывку и хлорирование централизованного водопровода, водонапорной башни.	Постоянно	Собственные средства 2,00
11	Промывка водопроводной сети со сбросом воды на рельеф	По мере необходимости	Собственные средства
12	Удаление осадка в водонапорной башне с промывкой	По мере необходимости	Собственные средства
<b>Водозабор д. Лысовка</b>			
1	Внедрение станции обезжелезивания	До 2023 г.	Администрация, собственные средства 1486,00
1.1	Проведение изысканий. Подготовка проектно-сметной документации. Получение заключения Госэкспертизы.	2019-2020 г.	
1.2	Подача заявки и документов, необходимых для выделения средств на внедрение станции обезжелезивания по программе «Чистая вода».	2020-2021 г.	
1.3	Выделение бюджетных средств и проведение мероприятий по закупке установки станции обезжелезивания.	2021-2022 г.	
1.4	Монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания	2022-2023 г.	

2	Не допускать на территориях 1 пояса ЗСО посадок высокоствольных деревьев. Запретить все виды строительства не связанные с нуждами водопровода, проживания людей, в т.ч. работающих на водозаборе. Запретить применение ядохимикатов и удобрений.	Постоянно	Собственные средства
3	Производить окос территории 1 пояса ЗСО	3 раза	Собственные средства 10,00
4	Обеспечить контроль над состоянием оголовков и арматуры скважин.	Постоянно	Собственные скважины
5	Производить замену прибора учета воды, согласно проверок и при выходе из строя.	По мере выявления	Собственные средства 15,00
6	Не допускать на территории 2 пояса ЗСО: -размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;	Постоянно	Собственные средства
7	Не допускать на территории 3 пояса ЗСО размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.	Постоянно	Собственные средства
8	Заменить участок старых водопроводных труб (сталь, асбест) на новые из полиэтилена диаметром 110 мм	По мере выявления	Собственные средства 18,00
9	Вести производственный контроль качества питьевой воды в соответствии с рабочей программой согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода» Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и ГН 2.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования». Отбор проб воды из скважин и водонапорных башен перед поступлением в распределительную сеть водопровода. Исследование качества воды на полный химический, микробиологический и радиологический анализы.	В соответствии с рабочей программой производственного контроля	Собственные средства 16,00
10	Производить промывку и хлорирование централизованного водопровода, водонапорных башен.	Постоянно	Собственные средства 2,00
11	Производить прокачку резервной скважины	2 раза в год	Собственные средства
12	Промывка водопроводной сети со сбросом воды на рельеф	По мере необходимости	Собственные средства
13	Удаление осадка в водонапорной башне с промывкой	По мере необходимости	Собственные средства

<b>Водозабор с. Шахово, ул. Победы (ИТК)</b>			
1	Внедрение станции обезжелезивания	До 2023 г.	Администрация, собственные средства 1486,00
1.1	Проведение изысканий. Подготовка проектно-сметной документации. Получение заключения Госэкспертизы.	2019-2020 г.	
1.2	Подача заявки и документов, необходимых для выделения средств на внедрение станции обезжелезивания по программе «Чистая вода».	2020-2021 г.	
1.3	Выделение бюджетных средств и проведение мероприятий по закупке установки станции обезжелезивания.	2021-2022 г.	
1.4	Монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания	2022-2023 г.	
2	Не допускать на территориях 1 пояса ЗСО посадок высокоствольных деревьев. Запретить все виды строительства не связанные с нуждами водопровода, проживания людей, в т.ч. работающих на водозаборе. Запретить применение ядохимикатов и удобрений.	Постоянно	Собственные средства
3	Производить окос территории 1 пояса ЗСО	3 раза	Собственные средства 10,00
4	Обеспечить контроль над состоянием оголовков и арматуры скважин.	Постоянно	Собственные скважины
5	Производить замену прибора учета воды, согласно проверок и при выходе из строя.	По мере выявления	Собственные средства 15,00
6	Не допускать на территории 2 пояса ЗСО: -размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;	Постоянно	Собственные средства
7	Не допускать на территории 3 пояса ЗСО размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.	Постоянно	Собственные средства
8	Заменить стальные водоподъемные трубы d 57 мм на полиэтиленовые d 63 мм на резервной скважине.	Август 2018	Собственные средства 14,00
9	Заменить участок старых водопроводных труб (сталь, асбест) на новые из полиэтилена диаметром 110 мм	По мере выявления	Собственные средства
10	Вести производственный контроль качества питьевой воды в соответствии с рабочей программой согласно требованиям СанПиН	В соответствии с рабочей программой	Собственные средства 16,00

	2.1.4.1074-01 «Питьевая вода Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и ГН 2.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования». Отбор проб воды из скважин и водонапорных башен перед поступлением в распределительную сеть водопровода. Исследование качества воды на полный химический, микробиологический и радиологический анализы.	производственного контроля	Собственные средства
11	Производить промывку и хлорирование централизованного водопровода, водонапорной башни.	Постоянно	Собственные средства 2,00
12	Производить прокачку резервной скважины	2 раза в год	Собственные средства
13	Монтаж и пуско-наладочные работы частотного преобразователя на скважине	Май 2020	Средства муниципального бюджета 60,00
14	Промывка водопроводной сети со сбросом воды на рельеф	По мере необходимости	Собственные средства
15	Удаление осадка в водонапорной башне с промывкой	По мере необходимости	Собственные средства
<b>Водозабор д. Ульяновка- Котовка – с. Шахово</b>			
1	Внедрение станции обезжелезивания	До 2023 г.	Администрация, собственные средства 1486,00
1.1	Проведение изысканий. Подготовка проектно-сметной документации. Получение заключения Госэкспертизы.	2019-2020 г.	
1.2	Подача заявки и документов, необходимых для выделения средств на внедрение станции обезжелезивания по программе «Чистая вода».	2020-2021 г.	
1.3	Выделение бюджетных средств и проведение мероприятий по закупке установки станции обезжелезивания.	2021-2022 г.	
1.4	Монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания	2022-2023 г.	
2	Не допускать на территориях 1 пояса ЗСО посадок высокоствольных деревьев. Запретить все виды строительства не связанные с нуждами водопровода, проживания людей, в т.ч. работающих на водозаборе. Запретить применение ядохимикатов и удобрений.	Постоянно	Собственные средства
3	Производить окос территории 1 пояса ЗСО	3 раза	Собственные средства 10,00

4	Обеспечить контроль над состоянием оголовков и арматуры скважин.	Постоянно	Собственные скважины
5	Производить замену прибора учета воды, согласно поверок и при выходе из строя.	По мере выявления	Собственные средства 15,00
6	Не допускать на территории 2 пояса ЗСО: -размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;	Постоянно	Собственные средства
7	Не допускать на территории 3 пояса ЗСО размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.	Постоянно	Собственные средства
8	Заменить стальные водоподъемные трубы d 57 мм на полиэтиленовые d 63 мм на резервной скважине.	Июнь 2018	Собственные средства 9,00
9	Заменить участок старых водопроводных труб (сталь, асбест) на новые из полиэтилена диаметром 110 мм	По мере выявления	Собственные средства 10,00
10	Вести производственный контроль качества питьевой воды в соответствии с рабочей программой согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и ГН 2.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования». Отбор проб воды из скважин и водонапорных башен перед поступлением в распределительную сеть водопровода. Исследование качества воды на полный химический, микробиологический и радиологический анализы.	В соответствии с рабочей программой производственного контроля	Собственные средства 16,00
11	Производить промывку и хлорирование централизованного водопровода, водонапорных башен.	Постоянно	Собственные средства 2,00
12	Производить прокачку резервной скважины	2 раза в год	Собственные средства
13	Промывка водопроводной сети со сбросом воды на рельеф	По мере необходимости	Собственные средства
14	Удаление осадка в водонапорной башне с промывкой	По мере необходимости	Собственные средства
<b>Водозабор д. Голубица</b>			
1	Внедрение станции обезжелезивания	До 2023 г.	Администрация, собственные средства

			1486,00
1.1	Проведение изысканий. Подготовка проектно-сметной документации. Получение заключения Госэкспертизы.	2019-2020 г.	
1.2	Подача заявки и документов, необходимых для выделения средств на внедрение станции обезжелезивания по программе «Чистая вода».	2020-2021 г.	
1.3	Выделение бюджетных средств и проведение мероприятий по закупке установки станции обезжелезивания.	2021-2022 г.	
1.4	Монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания	2022-2023 г.	
2	Не допускать на территориях 1 пояса ЗСО посадок высокоствольных деревьев. Запретить все виды строительства не связанные с нуждами водопровода, проживания людей, в т.ч. работающих на водозаборе. Запретить применение ядохимикатов и удобрений.	Постоянно	Собственные средства
3	Производить окос территории 1 пояса ЗСО	3 раза	Собственные средства 10,00
4	Обеспечить контроль над состоянием оголовков и арматуры скважины.	Постоянно	Собственные средства
5	Производить замену прибора учета воды, согласно проверок и при выходе из строя.	По мере выявления	Собственные средства 15,00
6	Не допускать на территории 2 пояса ЗСО: -размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;	Постоянно	Собственные средства
7	Не допускать на территории 3 зоны санитарной защиты размещение складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод.	Постоянно	Собственные средства
8	Заменить участок старых водопроводных труб (сталь, асбест) на новые из полиэтилена диаметром 110 мм.	По мере выявления	Собственные средства 5,00
9	Вести производственный контроль качества питьевой воды в соответствии с рабочей программой согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и ГН 2.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования». Отбор проб воды из скважин и водонапорных башен перед поступлением в распределительную сеть	В соответствии с рабочей программой производственного контроля	Собственные средства 16,00

	водопровода. Исследование качества воды на полный химический, микробиологический и радиологический анализы.		
10	Производить промывку и хлорирование централизованного водопровода, водонапорной башни.	Постоянно	Собственные средства 2,00
11	Промывка водопроводной сети со сбросом воды на рельеф	По мере необходимости	Собственные средства
12	Удаление осадка в водонапорной башне с промывкой	По мере необходимости	Собственные средства

Ответственный Мартынов С. И.

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок проведения мероприятий	Стоимость мероприятий тыс. руб.
1	Выделение средств на мероприятия	до 2023 г.	Администрация собственные средства 1480,00
1.1	Приемление и исполнение. Подписание проектно-сметной документации.	2019-2020 г.	
1.2	Получение записки о согласовании.	2020-2021 г.	
1.3	Выделение бюджетных средств и проведение мероприятий по закупке установок очистки объектов водопользования.	2021-2022 г.	
1.4	Монтаж и ввод в эксплуатацию установок очистки воды.	2022-2023 г.	
2	На территории №1 пгт. Ж.Д. проводить вывоз мусора, запрещать все виды строительства, не связанные с нуждами водопользования граждан, в т.ч. строительство на территории. Запрещать размещение складов мусора на территории.	Постоянно	Собственные средства
3	Провести вывоз мусора с территории №1 пгт. Ж.Д.	1 раз	Собственные средства 10,00
4	Провести вывоз мусора с территории №2 пгт. Ж.Д. и территории складов.	1 раз	Собственные средства
5	Провести вывоз мусора с территории №3 пгт. Ж.Д. и территории складов.	По мере необходимости	Собственные средства 15,00
6	На территории №4 пгт. Ж.Д. проводить вывоз мусора, запрещать все виды строительства, не связанные с нуждами водопользования граждан, в т.ч. строительство на территории. Запрещать размещение складов мусора на территории.	Постоянно	Собственные средства