

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЯ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ПО КРАСНОДАРСКОМУ КРАЮ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ УПРАВЛЕНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ПО КРАСНОДАРСКОМУ КРАЮ

в Выселковском, Усть-Лабинском,

Кореновском, Динском районах

Северная ул., 5, ст. Выселки, 353100

тел./ 8 (86157) 73-7-34, факс 73-7-57

E-mail: viselki@kubanrpn.ru

ОКПО 75893168, ОГРН 1052303653269,

ИНН/КПП 2308105360/230801001

« 02» ноября 2020 г. № 23-04-17/ 4365 - 30-2020
на № _____

Директору МООО
«Пластуновское ЖКХ»
Козелкову А.А.

Уведомление

В соответствии с п.12 Постановления Правительства РФ от 06.01.2015г. № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды » Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Краснодарскому краю в Выселковском, Усть-Лабинском, Кореновском, Динском районах согласовывает рабочие программы производственного контроля качества питьевой воды коммунальных водопроводных сооружений Муниципального общества с ограниченной ответственностью «Пластуновское ЖКХ» , сроком на 5 лет (2020-2025г.г.):

- ст.Пластуновская, водозабор № 1, ул.Октябрьская, 24;
- ст.Пластуновская, водозабор № 2, ул.Октябрьская, 28;
- село Красносельское, ул.Замышевского артскважина № 4339;
- село Красносельское, ул.Ленина артскважина № 116Д;
- село Красносельское, ул.Кржижановского артскважина № 4338;
- ст.Пластуновская, распределительная водопроводная сеть;
- село Красносельское, распределительная водопроводная сеть.

В соответствии с пп.9,10 Постановления Правительства РФ от 06.01.2015г. № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды » территориальный отдел вправе расширить перечень показателей, по которым осуществляется производственный контроль, и увеличить частоту отбора проб воды при наличии:

- а) несоответствия качества воды требованиям санитарного законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, выявленного по результатам

расширенных исследований в процессе федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора или производственного контроля;

б) изменения состава воды в источнике питьевого водоснабжения, обусловленного спецификой отводимых сточных вод, а также других региональных особенностей;

в) повышения в регионе заболеваемости инфекционной и неинфекционной этиологии, связанной с потреблением воды человеком;

г) изменения технологии водоподготовки питьевой воды и приготовления горячей воды.

Программа производственного контроля в течение срока ее реализации может корректироваться по согласованию с территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Краснодарскому краю в Выселковском, Усть-Лабинском, Кореновском, Динском районах в части изменения по эпидемиологическим показаниям перечня показателей, по которым осуществляется производственный контроль, и изменения частоты отбора проб воды.

и.о. начальника ТО



Г.И. Плотникова

СОГЛАСОВАНО

И. о. Начальника территориального
управления
«Роспотребнадзора по
Краснодарскому краю в Выселковском,
Кореновском, Усть-Лабинском, Динском
районах»

«___» _____ 2020г.

Плотникова Г.И.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
МООО «Пластуновское ЖКХ»

«___» _____
А.А. Козелков

Рабочая программа производственного контроля

качества питьевой воды МООО «Пластуновское ЖКХ» ст. Пластуновская

1. Общая часть

МООО «Пластуновское ЖКХ» осуществляет добычу подземных вод для питьевого и технологического водоснабжения населения и предприятий на основании «Лицензии на право пользования недрами КРД 05319 ВЭ от 14.03.2017 года».

Производственная специализация водопользователя артезианских скважин - это добыча и водораспределение хозяйственно-питьевой воды для населения ст. Пластуновской. Число абонентов не превышает 10 тыс. человек.

Протяженность водопроводных сетей, находящихся на балансе Администрации сельского поселения ст. Пластуновской составляет 63,1 км, с физическим износом 75% по состоянию на 01.01.2020 г.

В границах Пластуновского сельского поселения расположено 5 действующих скважин на 2 водозаборах станицы. Все водозаборы работают на одну водопроводную сеть.

Водозабор № 1 расположен в центральной части станицы и представлен 3 скважинами.

Водозабор № 2 расположен в центральной части станицы и представлен 2 скважинами.

Скважины оборудованы глубинными насосами, система водоснабжения без башенная, т.е. глубинные насосы с автоматическим управлением подают воду непосредственно в РЧВ а оттуда обеззараженная вода через насосную станцию второго подъема подается в водопроводную сеть станицы.

Характеристика скважин водозабора № 1, №2

1 (наименование скважин)	Фактическая глубина скважин, м	Количество труб, шт.	Диам.труб мм., соединение	Номер скважины	Тип насоса ЭЦВ	Производительность (подача) номинальная, м3/ч	Напор Н, м	Мощность двигателя, кВт	Наличие учета объема воды, марка водомера
Арт.скважина 6977\1 (водозабор 1)	600	8	диам.89 муфтов.	6977	10-60-110	60,0	110	33,0	ВСХН - 150
Арт.скважина 7393\2 (водозабор 1)	150	7	диам. 89 муфтов.	7393	8-25-100	25,0	100	11,0	ВСХН - 150
Арт.скважина 6991\3 (водозабор 1)	135	7	диам. 89 муфтов.	6991	8-25-100	25,0	100	11,0	ВСХН - 150
Арт.скважина 6988\4 (водозабор 2)	229	7	диам. 89 муфтов.	6988	8-25-100	25,0	100	11,0	ВСХН - 150
Арт.скважина 7392\5 (водозабор 2)	228	7	диам. 89 муфтов.	7392	8-25-100	25,0	100	11,0	ВСХН - 150

2. Перечень контролируемых показателей качества воды

2.1. Микробиологические показатели

Определяемый показатель	Ед. измерения	Норматив	НД на методы исследования
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	в 100 мл	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	в 100 мл	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ в 1 мл	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

2.2. Органолептические показатели

Определяемый показатель	Ед. измерения	Диапазон измерения	Погрешность %	НД на метод исследования
Обобщённые показатели				
Запах	баллы	0-5	-	ГОСТ 3351-74
Привкус	баллы	0-5	-	ГОСТ 3351-74
Цветность	градусы	1-10 10-50 Более 50	30 20 10	ГОСТ 31868-2012
Мутность	мг/дм ³	0,58-10	20	ГОСТ 3351-74
Водородный показатель	Единицы pH	1-14	20	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	10-5000	10	ГОСТ 18164-72
Жёсткость общая	оЖ, мг-экв/л	0,1-0,4 Более 0,4	0,05 0,15 мг/дм ³	ГОСТ Р 31954-2012
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,25-2,0 2,0-100	20 10	ПНДФ 14.2:4.154-99 ГОСТ Р 55684-2013
Неорганические вещества				
Марганец	мг/дм ³ 0,01-0,05 0,05-5,00		25 15	ГОСТ 4974-2014
Железо	мг/дм ³	0,1-2,0	25	ГОСТ 4011-72
Свинец	мг/дм ³	0,00010-0,0010 0,0010-0,10 0,10-1,0	40 30 20	ГОСТ 31866-2012
Медь	мг/дм ³	0,0050-0,010 0,010-0,050 0,050-5,0	40 30 25	ГОСТ 31866-2012
Сульфаты	мг/дм ³	10-50 50-2500	15 10	ГОСТ 31940-2012
Нитраты	мг/дм ³	0,1-2,0 2,0-200	20 15	ГОСТ 33045-2014
Нитриты	мг/дм ³	0,003-0,15 0,15-0,3 0,3-30	50 38 25	ГОСТ 33045-2014

Фториды	мг/дм3	0,05-0,15 Более 0,2	15	ГОСТ 4386-89
Цинк	мг/дм3	0,00050-0,0050 0,0050-0,10 0,10-2,0 2,0-10	35 30 25 20	ГОСТ 31866-2012
Ион аммония	мг/дм3	0,10-0,15 0,15-3,0 3,0-300	30 20 14	ГОСТ 33045-2014
Хлориды	мг/дм3	3,5-500	15	ГОСТ 4245-72
Органические вещества				
ДДТ и его метаболиты	мкг/дм3	0,0001-0,0060	30	ГОСТ Р 51209-98
2,4-Д кислота	мг/л	0,002- 0,05		МУ 1541-76
Гамма-изомер ГХЦГ	мкг/дм3	0,0001-0,0060	30	ГОСТ 31858-2012

2.3. Радиологические показатели

Определяемый показатель	Ед. измерения	Нормативы
Общая альфа-радиоактивность	Бк/л	0,1
Общая бета-радиоактивность	Бк/л	1

3. Пункты отбора проб

3.1. Артезианские скважины

Пробы из артезианских скважин отбираются непосредственно после насосов из специально оборудованных кранов для отбора проб воды. Пробы воды из артезианских скважин после ремонта отбираются после длительной откачки до полного осветления воды. Пункты отбора проб для контроля качества питьевой воды отмечены на схеме (Приложение 1).

3.2. Распределительная сеть

В распределительной сети отбор проб производится из водозаборных колонок и их кранов внутренних водопроводных сетей по следующим адресам:

1. ул. Ленина – ул. Сквозная (БК № 67)
2. ул. Ленина – ул. Гоголя (БК № 34)
3. ул. Калинина – ул. Сквозная (БК № 98)
4. ул. Калинина – ул. Зеленая (БК № 46)
5. ул. Пролетарская – ул. Сквозная (БК № 129)
6. ул. Красная – ул. Кирова (БК № 21)
7. ул. Ленина – ул. Мира (БК № 49)
8. ул. Театральная, 4 а (БК № 100)

4. Количество исследуемых проб воды и периодичность их отбора

4.1. Количество и периодичность проб воды в местах водозабора, отбираемых для лабораторных исследований

Виды показателей	Количество проб в течение одного года для подземных источников, не менее
Микробиологические	4 (по сезонам года)
Органолептические	4 (по сезонам года)
Обобщённые	4 (по сезонам года)
Неорганические и органические вещества (полный)	1
Радиологические	1

График отбора проб воды из артезианских скважин (Приложение 2)

4.2. Количество и периодичность проб воды в распределительной сети, отбираемых для лабораторных исследований

Виды показателей	Количество проб в течение одного месяца в распределительной сети
Микробиологические	10
Органолептические	10

График отбора проб воды в распределительной сети (Приложение 3)

Своевременный и достоверный лабораторно-производственный контроль качества питьевой воды осуществляется аккредитованной лабораторией Динского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае» в местах водозабора, в распределительной сети. Исследования проб воды проводятся также по жалобам населения, после ремонта, промывки и дезинфекции водопроводных сетей.

5. Перечень должностей работников, связанных с системой водоснабжения, подлежащих медицинским осмотрам.

В соответствии с Приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12.04.2011 г. № 302н на медосмотр и гигиеническую подготовку направляются сотрудники, чьи должностные обязанности связаны с работой на водопроводных сооружениях, а также работами по подготовке питьевой воды и обслуживанием водопроводных сетей.

1. Слесарь аварийно-восстановительных работ;
2. Машинист насосных установок;
3. Электрогазосварщик.

6. Перечень должностных лиц (работников), на которых возложены функции по осуществлению производственного контроля качества питьевой воды.

В целях обеспечения населения питьевой водой, соответствующей требованиям санитарного законодательства функции по осуществлению производственного контроля качества питьевой воды возложены на начальника участка водоснабжения и водоотведения, а также главного инженера.

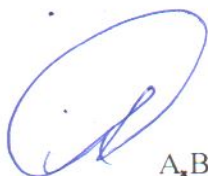
При возникновении на объектах и сооружениях системы водоснабжения аварийных ситуаций или технических нарушений, которые приводят или могут привести к ухудшению качества

питьевой воды и условий водоснабжения населения, при обнаружении результатов анализов, несоответствующих нормам, проводится немедленное информирование администрации МООО «Пластуновское ЖКХ» и ТО Роспотребнадзора в письменном виде.

Ежемесячно составляются отчёты о качестве воды исследуемых проб, а также проб не соответствующих гигиеническим нормативам. О результатах информируется администрация МООО «Пластуновское ЖКХ», администрация сельского поселения, ТО Роспотребнадзора.

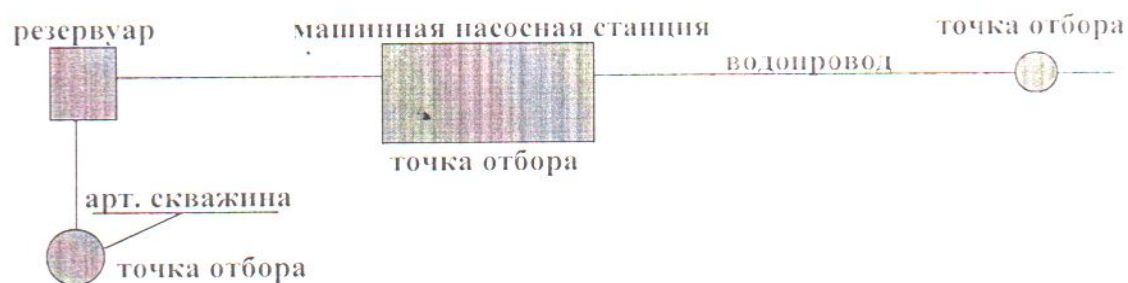
В целях охраны подземных вод от загрязнения разработан и выполняется план водоохраных мероприятий.

Гл. инженер



А.В. Зюбин

План отбора проб ст. Пластуновская



Гл. Инженер
МООО «Пластуновское ЖКХ»

А.В. Зюбин

Количество контролируемых проб воды и периодичность их отбора для лабораторных исследований.
 МООО «Пластуновское ЖКХ»

Виды показателей и количество проб в год							
Объект контроля	Кол-во чество	Органолептические	Обобщенные	Неорганические и органические	Радиологические	Микробиологические	Пл. / Кр.
1. Контроль воды из арт. скважин	7	По сезонам года 7 x 4 = 28	По сезонам года 7 x 4 = 28	1 раз в год 7 x 1 = 7	1 раз в год 7 x 1 = 7	По сезонам года 7 x 4 = 28	16 / 12
2. Резервуар	4	По сезонам года 4 x 4 = 16	По сезонам года 4 x 4 = 16	1 раз в год 4 x 1 = 4	—	По сезонам года 4 x 4 = 16	8 / 8
3. Распределительная сеть	5	Ежемесячно 5 x 12 = 60	—	—	—	Ежемесячно 5 x 12 = 60	36 / 24

д. инженер
 МООО «Пластуновское ЖКХ»

А.В. Зюбин

Календарный график отбора проб воды на водозаборе МООО «Пластуновское ЖКХ»

Месяц	Вода питьевая из разводящей сети				Вода питьевая из а/скв. №				Вода питьевая из резервуара						
	Органолептические	Обобщенные	Неорганические , органические	Радиологические	Микробиологические	Органолептические	Обобщенные	Неорганические , органические	Радиологические	Микробиологические	Органолептические	Обобщенные	Неорганические , органические	Радиологические	Микробиологические
Январь	5				5										
Февраль	5				5										
Март	5				5	7	7	2	1	7	4	4	1		4
Апрель	5				5										
Май	5				5										
Июнь	5				5	7	7	2	2	7	4	4	1		4
Июль	5				5										
Август	5				5										
Сентябрь	5				5	7	7	2	2	7	4	4	1		4
Октябрь	5				5										
Ноябрь	5				5										
Декабрь	5				5	7	7	1	2	7	4	4	1		4

ст. Пластуновская Разводящая сеть

ст. Пластуновская Арт. скважина

Резервуар

Ул. Пролетарская-ул. Свободная

скважина №1 № 6977

резервуар

Ул. Красная-ул. Кирова

скважина №3 №6991

резервуар

Ул. Ленина-ул. Мира

скважина №4 №6988

резервуар

скважина №5 №7392

С. Красносельское Разводящая сеть

с. Красносельское Арт. скважина

Ул. Гагарина №21

скважина №116д

Ул. Ленина №14

скважина № 4338

скважина № 4339

Гл. инженер

МООО «Пластуновское ЖКХ» А.В.Зюбин

