

Согласовано

Главный государственный санитарный врач
по г. Клинцы, Клиновскому, Гордеевскому
и Красногорскому районам Брянской области

В.Н. Васильев



Утверждаю: _____

2021г.

А.И. Жук

**Программа
производственного контроля МУП «Водопроводно-канализационное хозяйство г. Клинцы»
на 2021-2026гг.**

Раздел ы произво дственн ого контрол я	Номенклатура исследований, показатели производственно го контроля	Нормативно- технические документы (СанПин, СП, ГН, ГОСТы) на производственный контроль контролируемый раздел НТД	Наличи е НТД на предпр иятии	Допустимая ошибка метода	Периодичность производствен ного контроля подразделам НТД	Объе м лабор аторн ых испыт аний (числ о проб замер ов)	Вид, форма контроля	Название контролируемо й организации, лаборатории, учреждения, номер и дата договора	Ответственны й за организацию производствен ного контроля	Выполнение мероприятий производстве нному контролю (№ протокола, акт приемки)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Контроль продук ции и услуг ИВЗ	1. Лабораторный контроль качества питьевой воды.	СанПин 1.2...3685-21	имеется					Лаборатория ВОС Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии г. Клинцы» Брянской области договор №367- к от 10.03.21г.	Начальник участка ИВЗ	
	Исходная вода р. Ипуть									
	Микробиологические показатели									
	ОКБ, ТКБ	ГОСТ 18963-73	имеется		ежедневно 1 раз в сутки	365	Бактериологический		Начальник участка ИВЗ	
	Колифаги	МУК 4.2.1018-01	имеется		1 раз в месяц	12	Бактериологический		Начальник участка ИВЗ	
	Цисты лямблий	МУК 4.2.964-00	имеется		1 раз в месяц		Бактериологический		Начальник участка ИВЗ	

Возбудители кишечных инфекций	МУК 4.2.1884-04	имеется		4 раза в год	4	Бактериологический	Лаборатория ВОС Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии г. Клинцы» Брянской области договор №367- к от 10.03.21г.		
Органолептические показатели									
Запах, привкус, мутность	ГОСТ Р57164-16	имеется	20%	2 раз в сутки при работе н/ст. 1-го подъёма	730	химический		Начальник участка ИВЗ	
Цветность	ГОСТ 31868-12	имеется	1-10 0,5.y 10-50 0,2.y	2 раза в сутки	730	химический		Начальник участка ИВЗ	
Щёлочность	ПНДФ 14.1:2.245-07	имеется	Согласно методики	1 раз в сутки	365	химический		Начальник участка ИВЗ	
Обобщённые показатели									
Рн	ПНДФ 14.1:2:3:4.- 121-97	имеется	Согласно методики	2 раза в сутки	730	химический		Начальник участка ИВЗ	
Сухой остаток	ГОСТ18164-72	имеется	10%	1 раз в месяц	12	химический		Начальник участка ИВЗ	
Жёсткость	ГОСТ 31954-12	имеется	15%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Окисляемость	ПНДФ14.1:2:4.154- 99	имеется	0,75-2-20% 2-100-10%	1 раз в месяц	12	химический		Начальник участка ИВЗ	
Поверхностно- активные вещества	ГОСТ 31857-12	имеется	от 0,015-0,1 0,003+0,18сз св.0,1-0,25 0,01+0,11 сз	1 раз в месяц	12	химический		Начальник участка ИВЗ	
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1:2.116-97	имеется	0,3-0,9-50% свыше 0,9-25%	1 раз в месяц	12	химический		Начальник участка ИВЗ	
Органические и неорганические показатели									
Сульфаты	ГОСТ 31940-12	имеется	от 2-5-28% 5-25-20% 25-50-11%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Хлориды	ГОСТ 4245-72	имеется	15%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Фосфаты	ГОСТ 18309-14	имеется	от 0,01-0,1-40% 0,01-0,4-30% 0,4-10-24% 10-40-20%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Фториды	ГОСТ 4386-89	имеется	от 0,05-0,15-25-30% 0,2-7%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	

Медь	ГОСТ 4388-72	имеется	25 %	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Марганец	ГОСТ 4974-14	имеется	0,01-0,05-25% 0,05-5-1%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Цинк	ГОСТ 18293-72	имеется	до 20 ^{мкг/дм³} -5 ^{мкг/дм³}	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Аммоний	ГОСТ 33045-14	имеется	0,1-0,15-30% 0,15-3,0-20% 3,0-300-14%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Нитриты	ГОСТ 33045-14	имеется	0,003-0,15-50% 0,15-0,3-38% 0,3-30-25%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Нитраты	ГОСТ 33045-14	имеется	0,1-2-20% 2,0-200-15%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Железо	ГОСТ 4011-72	имеется	25%	1 раз в сутки	365	химический		Начальник участка ИВЗ	
Свинец, никель, кадмий, пестициды				1 раз в год		химический		Лаборатория ВОС Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии г. Клинцы» Брянской области договор №367-к от 10.03.21г.	
Радиологические показатели:									
£ и β – активн.	ГОСТ 31864-12	имеется	от 0,05 до 1,0-50% свыше 1 до 400-35%	4 раза в год	4	радиологический		Начальник участка ИВЗ	
Резервуар чистой воды									
Микробиологические показатели:									
Колифаги	МУК 4.2.1018-01	имеется		1 раз в месяц	12	бактериологический		Начальник участка ИВЗ	
ОКБ, ТКБ, ОМЧ	ГОСТ 18963-73	имеется		2 раза в сутки	730	бактериологический		Начальник участка ИВЗ	
Клостридии	МУК 4.2.1018-01	имеется		1 раз в месяц	12	бактериологический		Начальник участка ИВЗ	
Цисты лямблий	МУК 4.2.964-00	имеется		1 раз в месяц	12	бактериологический		Начальник участка ИВЗ	
Органолептические показатели:									
т-ра, запах, привкус, мутность	ГОСТ Р 57164-16	имеется	20%	2 раза в сутки	730	химический		Начальник участка ИВЗ	

Цветность	ГОСТ 31868-12	имеется	от 1 до 10°-0,3 · у 10-50-0,2 · у	Ежечасно при работе н/ст. I- го подъема. Далее в течении суток каждые 4 часа		химический		Начальник участка ИВЗ	
Щелочность	ПНДФ 14.1.2.245-07	имеется	Согласно методики	2 раза в год	730	химический		Начальник участка ИВЗ	
Обобщенные показатели:									
Рн	ПНДФ 14.1:2:3:4.- 121-97	имеется	Согласно методики	2 раза в сутки	730	химический		Начальник участка ИВЗ	
Жёсткость	ГОСТ 31954-12	имеется	15%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	имеется	10%	1 раз в месяц	12	химический		Начальник участка ИВЗ	
Окисляемость	ПНДФ 14.1.2.4.154- 99	имеется	0,25-2,0-20% 2-100-10%	1 раз в месяц	12	химический		Начальник участка ИВЗ	
Поверхностно- активные вещества	ГОСТ 31857-12	имеется	0,015-0,1-0,03+0,18 сз свыше 0,1-0,025 0,01+0,11 сз	1 раз в месяц	12	химический		Начальник участка ИВЗ	
Нефтепродукты	ПНДФ 14:1.2 116-97	имеется	0,3-0,9-50% свыше 0,9-25%	1 раз в месяц	12	химический		Начальник участка ИВЗ	
Органические и неорганические показатели:									
Нитриты	ГОСТ 33045-14	имеется	0,003-0,15-50% 0,15-0,3-38% 0,3-30-25%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Нитраты	ГОСТ 33045-14	имеется	0,1-2-20% 2,0-200-15%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Аммоний	ГОСТ 33045-14	имеется	0,1-0,15-30% 0,15-3,0-20% 3,0-300-14%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Жесткость	ГОСТ 31954-12	имеется	15%	4 раза в месяц	48	химический		Начальник участка ИВЗ	
Хлориды	ГОСТ 4245-72	имеется	15%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Сульфаты	ГОСТ 31940-12	имеется	от 2-5-28% 5-25-20% 25-50-11%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Фосфаты	ГОСТ 18309-14	имеется	от 0,01-0,1-40% 0,1-0,4-30% 0,4-10-24% 10-40-20%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Фториды	ГОСТ 4386-89	имеется	от 0,05-0,15-25-30% 0,2-7%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Медь	ГОСТ 4388-72	имеется	25%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	

Марганец	ГОСТ 4974-14	имеется	0,01-0,05-25% 0,05-5-1%	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Цинк	ГОСТ 18293-72	имеется	до $20 \frac{\text{мкг}}{\text{дм}^3} - 5 \frac{\text{мкг}}{\text{дм}^3}$	4 раза в год	4	химический		Начальник участка ИВЗ	
Показатели, связанные с технологией производства Хлор Цветность Мутность Железо	ГОСТ 18190-72 ГОСТ 31868-12 ГОСТ Р 57164-16 ГОСТ 4011-72	имеется имеется имеется имеется		Ежечасно при работе станции I подъема далее в течении суток каждые 4 часа	5300	химический		Начальник участка ИВЗ	
Алюминий	ГОСТ 18165-14	имеется	0,01-0,05-40% 0,05-0,5-25%	2 раза в сутки при использовании сернокислого алюминия для очистки воды		химический		Начальник участка ИВЗ	
Свинец, никель, кадмий, пестициды		имеется		1 раз в год		химический	Договор №57 ^К от 9.01.2017г. Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии г. Клинцы		
Радиологические показатели:									
£ и β – активн.	ГОСТ 31864-12	имеется	от 0,05 до 1,0-50% свыше 1 до 400-35%	8 раза в месяц	80	радиологический		Начальник участка ИВЗ	
Распределительная сеть:									
Фрунзе-Кирова; Дзержинского,33, ст.III подъема, Б. Полка,17, Займищенская,182, ул. Буденного 4, ул. Займищенская, 174, ул. Б. Полка 124, Халтурино ул. Школьная, 2, Гагарина,112,125; пр-т Ленина-ул.Дзержинского; ул.П. Лумумбы –ул.Кирова; ул.Мира,14;									
Микробиологические показатели:									
ОКБ, ТКБ,ОМЧ	ГОСТ 18963-73	имеется		100 проб в месяц	1200	Бактериологический		Начальник участка ИВЗ	
Санитарно-химические показатели:									
Железо	ГОСТ 4011-72	имеется	25%	100 проб в месяц	1200	химический		Начальник участка ИВЗ	
Запах, привкус. Мутность	ГОСТ 57164-16	имеется	20%	100 проб в месяц	1200	Сан-химический		Начальник участка ИВЗ	
Цветность	ГОСТ 31868-12	имеется	1-10°-0,3-у 10-50°-0,2-у	100 проб в месяц	1200	Сан-химический		Начальник участка ИВЗ	

Подземные источники (23) скважины

Микробиологические показатели:

ОКБ, ТКБ, ОМЧ	ГОСТ 18963-73	имеется		4 раза в год	92	Бактериологический		Начальник участка ИВЗ	
---------------	---------------	---------	--	--------------	----	--------------------	--	-----------------------	--

Органолептические показатели:

Запах, привкус. Мутность	ГОСТ 57164-16	имеется	20%	4 раза в год	92	Сан-химический		Начальник участка ИВЗ	
Цветность	ГОСТ 31868-12	имеется	1-10°-0,3-у 10-50°-0,2-у	4 раза в год	92	Сан-химический		Начальник участка ИВЗ	
Щелочность	ПНДФ 14.1.2.245-07	имеется	Согласно методики	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	

Обобщённые показатели:

Рн	ПНДФ 14.1.2.3:4.-121-97	имеется	Согласно методики	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Жёсткость	ГОСТ 31954-12	имеется	15%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	имеется	10%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Окисляемость	ПНДФ 14.1.2.4.154-99	имеется	0,25-2,0-20% 2-100-10%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Поверхностно-активные вещества	ГОСТ 31857-12	имеется	0,015-0,1-0,03+0,18сз Свыше 0,1-0,25 0,01+0,11сз	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Нефтепродукты	ПНДФ 14.1.2.116-97	имеется	0,3-0,9-50% свыше 0,9-25%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	

Органические – неорганические показатели:

Аммоний	ГОСТ 33045-14	имеется	0,1-0,15-30% 0,15-3,0-20% 3,0-300-14%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Нитриты	ГОСТ 33045-14	имеется	0,003-0,15-50% 0,15-0,3-38% 0,3-30-25%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Нитраты	ГОСТ 33045-14	имеется	0,1-2-20% 2,0-200-15%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Хлориды	ГОСТ 4245-72	имеется	15%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Сульфаты	ГОСТ 31940-12	имеется	от 2-5-28% 5-25-20%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Фосфаты	ГОСТ 18309-14	имеется	0,01-0,1-40% 0,1-0,4-30% 0,4-10-24% 10-40-20%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	

Фториды	ГОСТ 4386-89	имеется	0,05-0,15-25-30% 0,2-7%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Медь	ГОСТ 4388-72	имеется	25%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Марганец	ГОСТ 4974-14	имеется	0,01-0,05-25% 0,05-5-1%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Цинк	ГОСТ 18293-72	имеется	до 20 ^{мкг/дм³} -5 ^{мкг/дм³}	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Железо	ГОСТ 4011-72	имеется	25%	4 раза в год	92	химический		Начальник участка ИВЗ	
Свинец, никель, кадмий, пестициды		имеется		1 раз в год	Фактически работа ющих скважин	химический	Договор №57 ^К от 9.01.2017г. Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии г. Клинцы		
Радиологические показатели:									
£ и β активность	ГОСТ 31864-12	имеется	от 0,05-1,0-50% свыше 1,0 до 400-30%	1 раз в год	23	радиологический		Начальник участка ИВЗ	

Главный инженер

Бобарико И.И.