

**Перечень контролируемых показателей и периодичность отбора проб воды  
на лабораторные исследования**

**Образцовское сельское поселение**

Показатель	Ед. измер.	ПДК, не более	НД на метод исследования	Количество определений в год		Лаборатория выполняющая исследования
				скв.	Развод. сеть	
<b>Неорганические вещества</b>						
<i>Алюминий</i>	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02	1	-	Испытательная лаборатория контроля качества воды МПП ВКУ «Орелводоканал»
<i>Железо</i>	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72	1	-	-- " --
<i>Марганец</i>	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	1	-	-- " --
<i>Нитрат-ион (NO<sub>3</sub>)</i>	мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	1	-	-- " --
<i>Стронций (Sr)</i>	мг/дм <sup>3</sup>	7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.167- 2000	1	-	-- " --
<i>Сульфат-ион (SO<sub>4</sub>)</i>	мг/дм <sup>3</sup>	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	1	-	-- " --
<i>Фторид-ион (F)</i>	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	1	-	-- " --
<i>Хлорид-ион (Cl)</i>	мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	1	-	-- " --
<i>Барий</i>	мг/л	0,1	ГОСТ 31870- 2012	1	-	-- " --
<i>Бериллий</i>	мг/л	0,0002	М 01-35-2006	1	-	-- " --
<i>Бор</i>	мг/л	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	1	-	-- " --
<i>Кадмий</i>	мг/л	0,001	ГОСТ 31870- 2012	1	-	-- " --
<i>Медь</i>	мг/л	1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	1	-	-- " --
<i>Молибден</i>	мг/л	0,25	ГОСТ 18308-72	1	-	-- " --
<i>Мышьяк</i>	мг/л	0,05	МУ 31-09/04	1	-	-- " --
<i>Никель</i>	мг/л	0,1	ГОСТ 31870- 2012	1	-	-- " --
<i>Ртуть</i>	мг/л	0,0005	ГОСТ 31950- 2012	1	-	-- " --
<i>Свинец</i>	мг/л	0,03	ГОСТ 31870- 2012	1	-	-- " --
<i>Селен</i>	мг/л	0,01	ГОСТ 19413- 89, ПУ02-2001	1	-	-- " --

Хром	мг/л	0,05	ГОСТ 31870-2012	1	-	-- " --
Цинк	мг/л	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.139-98	1	-	-- " --
Цианиды	мг/л	не более 0,035	ГОСТ 31863-2012	1	-	-- " --
Гамма-изомер ГХЦГ (линдан)	мг/л	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012	1	-	-- " --
ДДТ (сумма изомеров)	мг/л	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012	1	-	-- " --
<b>Обобщённые показатели</b>						
Водородный показатель	ед. рН	6-9	ПНДФ 14.1:2:4.121-97	4	-	Испытательная лаборатория контроля качества воды МПП ВКХ «Орелводоканал»
Жёсткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	7,0	ГОСТР 52407-2005	4	-	
Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.128-98	4	-	
Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	ПНДФ 14.2:4.154-99	4	-	
ПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000	4	-	-- " --
Сухой остаток) Общая минерализация	мг/дм <sup>3</sup>	1000	ГОСТ 18164-72	4	-	-- " --
<b>Показатели радиоактивности</b>						
Суммарная альфа-активность	Бк/кг	1	ГОСТР 51730-2001, ИСО 9696	1	-	ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»
Суммарная бета-активность	Бк/кг	0,2	ГОСТР 51730-2001, ИСО 9696	1	-	ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»
Удельная активность радона-222	Бк/кг	60	МВИ 40090.3Н700 от 22.12.2003г.	1	-	ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»
<b>Органолептические показатели</b>						
Запах при 20 <sup>0</sup> С	балл	2	ГОСТ 3351-74*	4	12	Испытательная лаборатория контроля качества воды МПП ВКХ «Орелводоканал»
Запах при 60 <sup>0</sup> С	балл	2	ГОСТ 3351-74*	4	12	-- " --
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ГОСТ 3351-74*	4	12	-- " --
Привкус при 20 <sup>0</sup> С	балл	2	ГОСТ 3351-74*	4	12	-- " --
Цветность	градус	20	ГОСТ 3351-74*	4	12	-- " --

Микробиологические показатели						
<i>ОКБ</i>	в 100 мл	0	МУК 4.2.1018- 01	4	12	-- " --
<i>ОМЧ</i>	в 1 мл	50	МУК 4.2.1018- 01	4	12	-- " --
<i>ТКБ</i>	в 100 мл	0	МУК 4.2.1018- 01	4	12	-- " --

После выполнения ремонтных работ на сетях водоснабжения производить отбор проб воды для проведения исследования ее по микробиологическим и органиолептическим показателям.

При обнаружении в пробе питьевой воды ТКБ, и (или) ОКБ, и (или) колифагов проводится их определение повторно взятых в экстренном порядке пробах воды. В таких случаях для выявления причин загрязнения одновременно проводится определение хлоридов, азота, аммонийного, нитратов и нитритов.

При обнаружении в повторно взятых пробах воды ОКБ в количестве более 2 в 100 мл., и (или) ТКБ, и (или) колифагов проводится исследование проб воды для определения патогенных бактерий кишечной группы, и (или) энтеровирусов.



ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ  
ПО ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 09 » сентября 2016 года

№ 26

г. Орел

**Об установлении временного отклонения гигиенических нормативов на период с 12.09.2016 г. по 31.12.2022 г.**

Я, главный государственный санитарный врач по Орловской области Захарченко Геннадий Леонидович, на основании обращения директора общества с ограниченной ответственностью «Ресурс» (302520, Орловская область, Орловский район, пгт.Знаменка, пер.Зеленый, д.10) в связи с явлениями природного характера и с учетом разработанного плана мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями, руководствуясь Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения»

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Установить временные отклонения гигиенических нормативов в воде централизованной системы питьевого водоснабжения в населенных пунктах Образцовского сельского поселения Орловского района Орловской области: д.Образцово, с.Звягинки, д.Булгаковы Горки, п.Надежда, п.Садовый, д.Маслово, д.Чаплыгино, д.Солнцево, п.Русский, д.Извеково, питающейся из подземных источников, на период с 12.09.2016 г. по 31.12.2022 г. по показателям железо общее не более 1,0 мг/л, общая жесткость – до 10,0 мг-экв./л, цветность до 35<sup>0</sup>, мутность до 2,0 мг/л с учетом величины допустимой ошибки метода определения;

2. Обществу с ограниченной ответственностью «Ресурс» (директор Ставцев А.В.):

2.1. Обеспечить выполнение в установленные сроки мероприятий по снижению показателей железа общее, общая жесткость, цветность, мутность в питьевой воде, подаваемой населению Образцовского сельского поселения Орловского района Орловской области.

2.2. Обеспечить контроль за качеством водопроводной воды в период действия отклонений.

2.3. Информировать население Образцовского сельского поселения Орловского района Орловской области: д. Образцово, с. Звягинки, д. Булгаковы Горки, п. Надежда, п. Садовый, д. Маслово, д. Чаплыгино, д. Солнцево, п. Русский, д. Извеково о введении отклонений и сроках их действия, об отсутствии угрозы для здоровья, а также о рекомендациях по использованию питьевой воды.

3. Контроль исполнения постановления возложить на заместителя главного государственного санитарного врача по Орловской области А.П. Румянцева.

Главный государственный  
санитарный врач по Орловской области



Г.Л. Захарченко