



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

- 1.наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
- 2.Место отбора пробы – р.п.Духовницкое, арт.скважина №8, северо-восточная окраина, около въезда в поселок
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	$10,5 \pm 2,10$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$3,80 \pm 0,76$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,63	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,63 \pm 0,49$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$5,67 \pm 0,85$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$0,679 \pm 0,340$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$0,004 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$1,05 \pm 0,15$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$62,40 \pm 9,36$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$1,47 \pm 0,368$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$55,20 \pm 5,52$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушинина Е.С.



**ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»**

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

1. наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
2. Место отбора пробы – р.п.Духовницкое, п.Волжский, ул.Титова.
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	$2,5 \pm 1,25$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$3,22 \pm 0,64$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20 ⁰ С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,72	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,22 \pm 0,36$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж ⁰	$5,15 \pm 0,77$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$0,086 \pm 0,052$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$3,72 \pm 0,55$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$48,0 \pm 7,2$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,685 \pm 0,171$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$64,51 \pm 6,45$	500,0	ГОСТ 31940-2012
Микробиологические показатели					
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/ 1 мл	4	Не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие(обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/ 100 мл	Отсутствие	Отсутств ие	МУК 4.2.1018-01

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.



**ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»**

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

1. наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
2. Место отбора пробы – р.п.Духовницкое, ул.Чернышевского (водоразборная колонка)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	$5,5 \pm 2,75$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$1,53 \pm 0,31$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,70	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,14 \pm 0,34$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$6,70 \pm 1,01$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$<0,05 \pm 0$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$3,93 \pm 0,59$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$52,8 \pm 7,92$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,300 \pm 0,075$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$52,87 \pm 5,29$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

1. наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
2. Место отбора пробы – р.п.Духовницкое, ул.Грибанова (водоразборная колонка)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	$<1 \pm 0$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$<0,58 \pm 0$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,72	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$0,979 \pm 0,29$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$6,18 \pm 0,93$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$<0,05 \pm 0$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$1,39 \pm 0,21$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$48,0 \pm 7,2$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,075 \pm 0,019$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$66,84 \pm 6,68$	500,0	ГОСТ 31940-2012
Микробиологические показатели					
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/ 1 мл	6	Не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/ 100 мл	Отсутствие	Отсутств ие	МУК 4.2.1018-01

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушинина Е.С.



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

«ОБВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

- 1.наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
- 2.Место отбора пробы – Духовницкий р-н, с.Дмитриевка, ул Чапаева (водоразборная колонка)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	$6,0 \pm 3,0$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$<0,58 \pm 0$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,56	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,06 \pm 0,32$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$8,03 \pm 1,2$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$<0,05 \pm 0$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$0,47 \pm 0,07$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$62,40 \pm 9,36$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,113 \pm 0,028$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$62,18 \pm 6,22$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушинина Е.С.



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

1. наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
2. Место отбора пробы – Духовницкий р-н, с.Дубовое, ул. Скворцова. (водоразборная колонка)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	$2,75 \pm 1,38$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$1,61 \pm 0,32$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,63	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$0,816 \pm 0,24$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$6,49 \pm 0,97$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$<0,05 \pm 0$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$4,71 \pm 0,71$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$144 \pm 21,60$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,515 \pm 0,129$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$61,02 \pm 6,10$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушинина Е.С.



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845–74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

- 1.наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
- 2.Место отбора пробы – Духовницкий р-н, д.Вечный Хутор, ул АА Павлова (водоразборная колонка)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	1,25 ± 0,63	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм3	1,53 ± 0,306	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,69	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,73 ± 0,22	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	6,18 ± 0,93	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм3	<0,05 ± 0	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм3	<0,003 ± 0	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм3	0,59 ± 0,089	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм3	52,8 ± 7,92	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм3	0,266 ± 0,067	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм3	69,17 ± 6,92	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

1. наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
2. Место отбора пробы – Духовницкий р-н , с.Никольское , арт.скважина, центр села около школы.
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	2 ± 1	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$<0,58 \pm 0$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,70	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$0,65 \pm 0,20$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$6,18 \pm 0,93$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$<0,05 \pm 0$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$2,15 \pm 0,32$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$72,0 \pm 10,8$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,068 \pm 0,017$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$59,86 \pm 5,99$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

- 1.наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
- 2.Место отбора пробы – Духовницкий р-н с.Богородское , ул. Ленина (арт. скважина)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	2 ± 1	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$<0,58 \pm 0$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20 ⁰ С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,62	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$0,98 \pm 0,29$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж ⁰	$6,18 \pm 0,93$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$<0,05 \pm 0$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$5,19 \pm 0,78$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$153,60 \pm 23,04$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,209 \pm 0,052$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$66,84 \pm 6,68$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

- 1.наименование лаборатории проводившей исследования – химико-бактериологическая лаборатория
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
- 2.Место отбора пробы – Духовницкий р-н с.Березовая Лука , ул. Советская (водоразборная колонка)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	$6,75 \pm 3,38$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$3,69 \pm 0,74$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,73	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$0,98 \pm 0,29$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$6,70 \pm 1,01$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$0,129 \pm 0,065$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$9,66 \pm 1,45$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$153,6 \pm 23,4$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,915 \pm 0,229$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$55,20 \pm 5,52$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.



**ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»**

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845–74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

1. наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
2. Место отбора пробы – Духовницкий р-н, с.Озерки, ул. Гагарина (водоразборная колонка)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	$3,5 \pm 1,75$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$<0,58 \pm 0$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20 ⁰ С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,75	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$0,98 \pm 0,29$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж ⁰	$8,24 \pm 1,24$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$<0,05 \pm 0$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$5,48 \pm 0,82$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$62,40 \pm 9,36$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,160 \pm 0,04$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$73,82 \pm 7,38$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.



ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ОБЛВОДОРЕСУРС» - «ПУГАЧЕВСКИЙ»

413720, САРАТОВСКАЯ обл., г. ПУГАЧЕВ, 1 Микрорайон ул., д.28/1
E-mail: pugachev@vodr.ru

Тел., факс: (845-74) 2-71-40

Протокол лабораторных исследований

от 14.01.2025 г.

- 1.наименование лаборатории проводившей исследования – *химико-бактериологическая лаборатория*
/ заключение о состоянии измерений в лаборатории № 59/2024 от 15.10.2024 г /
- 2.Место отбора пробы – Духовницкий р-н, с.Левенка, ул Молодежная. (водоразборная колонка)
3. НТД регламентирующий объем исследований - Сан.ПиН 2.1.3684-21 ; Сан.ПиН 1.2..3685-21 ; ГОСТ 2761-84

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Результаты исследования	Норматив	Методики выполнения измерений
Химические и органолептические показатели					
1	Цветность	град.	3,5 ± 1,75	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм3	<0,58 ± 0	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,61	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,22 ± 0,37	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	17,0 ± 2,55	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм3	<0,05 ± 0	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм3	<0,003 ± 0	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм3	7,06 ± 1,06	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм3	216 ± 32,40	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм3	0,047 ± 0,012	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм3	93,61 ± 9,36	500,0	ГОСТ 31940-2012
Микробиологические показатели					
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/ 1 мл	3	Не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие(обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/ 100 мл	Отсутствие	Отсутствует	МУК 4.2.1018-01

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.