



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 04.02.2025 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, водозабор
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.	$3,75 \pm 1,87$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$0,79 \pm 0,16$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,37	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°	$6,49 \pm 0,97$	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	$0,019 \pm 0,005$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$1,48 \pm 0,22$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$47,5 \pm 7,13$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,234 \pm 0,058$	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
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 04.02.2025 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.	$3,25 \pm 1,63$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$1,42 \pm 0,28$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,45	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,22 \pm 0,37$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$7,21 \pm 1,08$	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	$4,08 \pm 0,61$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$47,5 \pm 7,13$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,238 \pm 0,060$	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.

ис
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 04.02.2025 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.	$2,25 \pm 0,45$	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	7,57	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°	$6,39 \pm 0,96$	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	$4,73 \pm 0,71$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$38,0 \pm 5,7$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,149 \pm 0,037$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$68,0 \pm 6,8$	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 04.02.2025 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.Некрасова (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.	4,25 ± 2,12	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	2,16 ± 0,43	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,43	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,89 ± 0,27	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	5,15 ± 0,77	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	0,124 ± 0,062	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	0,004 ± 0,001	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	1,19 ± 0,18	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	35,63 ± 5,34	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	0,451 ± 0,113	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	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

«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 04.02.2025 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.	$4,0 \pm 2,0$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$1,05 \pm 0,21$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20° С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,60	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°	$8,24 \pm 1,24$	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	$1,76 \pm 0,26$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$71,25 \pm 10,69$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,247 \pm 0,062$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$92,45 \pm 9,24$	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 04.02.2025 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.	$4,0 \pm 2,0$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$2,37 \pm 0,47$	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
3	Запах при 20 ⁰ С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,35	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$2,45 \pm 0,74$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж ⁰	$7,21 \pm 1,08$	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	$5,06 \pm 0,76$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$47,5 \pm 7,13$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,353 \pm 0,088$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$93,62 \pm 9,36$	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 04.02.2025 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 Баулина. (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 ⁰ С	балл	0	2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Водородный показатель	рН	7,46	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,22 \pm 0,37$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж ⁰	$17,1 \pm 2,56$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$0,054 \pm 0,032$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$<0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$2,79 \pm 0,42$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$218,5 \pm 32,78$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,047 \pm 0,012$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$127,35 \pm 12,74$	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
«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 04.02.2025 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.	$3,75 \pm 1,87$	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	7,70	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$1,22 \pm 0,37$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж ⁰	$8,65 \pm 1,29$	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	$2,94 \pm 0,44$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$64,13 \pm 9,62$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,136 \pm 0,034$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$99,43 \pm 9,94$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Обводоресурс»-«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 04.02.2025 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 (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.	$2,5 \pm 1,25$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$0,95 \pm 0,19$	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	$1,39 \pm 0,42$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж ⁰	$7,21 \pm 1,08$	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	$4,01 \pm 0,60$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$106,88 \pm 16,03$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,366 \pm 0,091$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$87,79 \pm 8,78$	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 04.02.2025 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 (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.	$3,25 \pm 1,62$	20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	мг/дм ³	$3,06 \pm 0,61$	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	$1,39 \pm 0,42$	5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Общая жесткость	Ж°	$7,21 \pm 1,08$	7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Аммиак (N)	мг/дм ³	$0,094 \pm 0,056$	2,0	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты	мг/дм ³	$0,003 \pm 0$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$9,06 \pm 1,36$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$109,25 \pm 16,39$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,985 \pm 0,246$	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 04.02.2025 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.	$<1 \pm 0$	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	7,50	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$0,82 \pm 0,25$	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	$0,004 \pm 0,001$	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты	мг/дм ³	$5,9 \pm 0,88$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$149,63 \pm 22,44$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,079 \pm 0,020$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$101,76 \pm 10,17$	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 04.02.2025 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 , 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.	$<1 \pm 0$	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	7,54	6,0-9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	$0,90 \pm 0,27$	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	$5,84 \pm 0,88$	45,0	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	мг/дм ³	$71,25 \pm 10,69$	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Общее железо	мг/дм ³	$0,053 \pm 0,013$	0,3	ГОСТ 4011-72
12	Сульфаты	мг/дм ³	$101,76 \pm 10,17$	500,0	ГОСТ 31940-2012

Директор филиала ГУП СО
«Облводоресурс»-«Пугачевский»

Еникеев Р.Ф.

исп.
Начальник лаборатории
Трибушина Е.С.