

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области" в городе Сальске
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес места нахождения: 344019, г. Ростов-на-Дону, 7-я линия, 67

ИНН/КПП 6167080156/616701001, ОКПО 76921470, ОКВЭД 85.14.5, р/сч №40501810260152000001 БИК 046015001 УФК по Ростовской области (ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» л/с 20586U63640) Отделение по Ростовской области Южного главного управления Центрального банка Российской Федерации (г. Ростов-на-Дону) Телефон: (863) 251-04-92, факс: (863) 251-02-06

Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации: 347630, Россия, Ростовская обл., г. Сальск, ул. Николая Островского, д.3

Уникальный номер записи об

аккредитации в реестре

аккредитованных лиц

№ РОСС RU.0001.511970

Дата внесения в реестр сведений об

аккредитованном лице 10.06.2016 г



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 303.3-В от 14.02.2020г

- 1. Наименование, место нахождения (регистрации), ИНН, ОГРН/ОГРНИП заказчика:**
ГУПРО «УРСВ» г. Шахты, ул. Советская, 120
6167110467/1136195001227
- 2. Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации):**
Филиал «Орловский» ГУПРО «УРСВ» Ростовская область, Орловский район, п. Орловский, пер. Донской, 1
- 3. Место отбора проб (образцов), его адрес:** источник централизованного водоснабжения водохранилище Ростовская область, Орловский район, х. Камышевка, балка Терновая
- 4. Объект испытаний и его характеристика:** вода природная
дата изготовления:
- 5. Изготовитель продукции (наименование, адрес производства, включая страну):**
- 6. Акт отбора проб (образцов) №26-03.1.3-15/190 от 11.02.2020**
Время и дата отбора проб (образцов): 12:10 11.02.2020
Фамилия, инициалы, должность (с указанием наименования организации) проводившего отбор проб (образцов): Логачева Е.Н. пом. врача по общей гигиене филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Сальске
Время и дата доставки проб (образцов) в ИЛЦ: 13:40 11.02.2020
Условия транспортирования пробы (образцов): автотранспортом термосумка с охлаждающими вкладышами при $t +5^{\circ}\text{C}$, в опечатанном виде
Условия хранения пробы (образца) до отправки в ИЛЦ:
Отклонения от процедуры отбора проб:
- 7. Цель проведения испытаний:**
Договор №22 от 10.02.2020, заявление №26-01-24/168 от 10.02.2020г
- 8. Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедуры отбора несет:**
ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Сальске
- 9. Документы, устанавливающие методику отбора проб:**
ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
- 10. Документ, в соответствии с которым произведена и может быть идентифицирована продукция:**

11. Документы, устанавливающие требования к объекту испытаний:

СанПиН 2.1.5.980-2000 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод", ГН 2.1.5.1315-2003 "Предельно-допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Код образца (пробы): 110220СБ303.3-В.1

Общее количество страниц: 4 Страница 1

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Сальске

12. Сведения об оборудовании, которое применялось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование, инвентарный номер, (заводской номер), год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке / аттестации	
	Номер	Срок поверки / аттестации
Термометр складской ТС-7 АМ, зав. №25, 01.12.2017г	б/н	До октября 2021г
pH-метр pH-150М, инв. № 0130190, (зав.№ 0949), 2003г	06.016430.19	04.09.2019 до 03.09.2020г
Весы электронные ЕК-300.1 инв. №14110345, (зав. №6А4418617), 2000г	04.002600.19	06.08.2019 до 05.08.2020г
Термостат электрический суховоздушный ТС-80М, инв. № б/н, (зав.№1216), 1977г	02.1216/18	12.05.2018 до 11.05.2020г
Термометр технический стеклянный типа ТТ инв. № б/н, (зав. №345), 1973г	04.000713.18	23.03.2018 до 22.03.2020г
Термостат электрический суховоздушный ТС-80М, инв. № б/н, (№416), 1971г	02.0416/18	12.05.2018 до 11.05.2020г
Термометр технический ТТЖ –М инв. № б/н, (зав. №501) 2012г	04.000711.18	от 23.03.2018 до 22.03.2020
Анализатор вольтамперометрический ТА-4 инв. № б/н, (зав.№867), 2008 г.	№ 06.019259.18	от 12.09.2018 г. до 11.09.2020 г
Программируемая двухкамерная печь ПДП-18М инв. № б/н, (зав.№ 601), 2008 г.	№02.0601/18	от 11.05.2018г. до 11.05.2020 г
Шкаф сушильный 2В-151 инв № б/н, (зав. №767), 2009г	№01сл.0767/19 №003551	От 07.07.2019г до 06.07.2021г От 03.08.2018г до 02.08.2020г
Муфельная печь МИМП – 10у инв. № 013066, (зав. №768) 2001г	№ 02.0768/18 №003549	от 12.05.2018г. до 11.05.2020 г от 03.08.2018г до 02.08.2020г
Фотоэлектроколориметр КФК-3 инв.№013068 (зав.№0100108), 2001 г.	№ 06.006403.19	от 23.05.2019 г. до 22.05.2021 г.
Преобразователь ионометрический И-500, инв. №013030, (зав. №0356), 2001г	№ 06.021207.19	от 31.10.2019 г. до 30.10.2020 г.
Весы лабораторные ВЛР-200г-М инв. № 013040 (зав. № Н69) 2001г	№ 04.000130.20	от 18.01.2020 г. до 17.01.2021г

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения; доверительная вероятность (при наличии в НД на МВИ)	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
Физико-химические исследования (испытания)/санитарно-химические исследования (испытания) Образец поступил: 11.02.2020г Код: 110220СБ303.3-В.1 Дата окончания проведения исследований: 13.02.2020 № протокола испытаний: 303.3-В				
Вода природная				
1.	Запах при 20°/60°	1/2 балла	Не более 2 баллов	РД 52.24.496-05
2.	Мутность	(3,65+/-0,74) мг/дм ³ (по коалину)	-	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Цветность	(16,9+/-3,4) градуса цветности, P=0,95	-	ГОСТ 31868-2012 м-д Б
4.	pH (водородный показатель)	(8,17+/-0,20) ед. pH, P=0,95	(6,5-8,5) ед. pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
5.	Перманганатная окисляемость	(4,64+/-0,46) мгО/дм ³ , P=0,95	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.154-99
6.	Аммиак и ионы аммония (по азоту)	менее 0,10 мг/дм ³	Не более 1,5 мг/л	ГОСТ 33045-2014 м-д А
7.	Нитриты	(0,016+/-0,008) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 3,3 мг/л	ГОСТ 33045-2014 м-д Б
8.	Нитраты	(1,83+/-0,37) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 м-д Д
9.	Общая жесткость	(5,4+/-0,3) ммоль/дм ³ , P=0,95	-	РД 52.24.395-2007
10.	Кальций	84,1 мг/дм ³	-	ПНДФ 14.1:2:3.95-97
11.	Сухой остаток	(629,0+/-56,6) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 1000 мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
12.	Хлориды	(118,7+/-10,7) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 350 мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3.96-97
13.	Сульфаты	(134,8+/-9,0) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 500 мг/дм ³	РД 52.24.483-2005
14.	Железо	Менее 0,05 мг/дм ³	Не более 0,3 мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.50-96
15.	Фториды	(0,305+/-0,055) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 1,5 мг/л	ПНДФ 14.1:2:3:4.179-2002
16.	Марганец	(0,036+/-0,012) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 0,1 мг/л	РД 52.24.467-2008
17.	Гидрокарбонаты	(292,5+/-35,1) мг/дм ³ , P=0,95	-	ГОСТ 31957-2012 м-д А2. п.5
18.	Магний	14,6 мг/дм ³ , P=0,95	Не более 50 мг/л	РД 52.24.395-2007
19.	Медь	(0,00092+/-0,00037) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 1,0 мг/л	ФР.1.31.2004.00987 (МУ 31-03/04)
20.	Свинец	(0,00080+/-0,00026) мг/дм ³ , P=0,95	Не более 0,01 мг/л	ФР.1.31.2004.00987 (МУ 31-03/04)
21.	Сумма натрия и калия	(102,5+/-24,6) мг/дм ³ , P=0,95	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97

Код образца (пробы): 110220СБ303.3-В.1

Общее количество страниц: 4 Страница: 3

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Сальске

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения; доверительная вероятность (при наличии в НД на МВИ)	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
Образец поступил: 11.02.2020г Дата окончания проведения исследований: 14.02.2020 № протокола испытаний: 303.3-В Микробиологические исследования Код: 110220СБ303.3-В.1				
1.	Общие колиформные бактерии	Менее 30 КОЕ в 100мл	Не более 500 КОЕ в 100мл	МУК 4.2.1884-04
2.	Термотолерантные колиформные бактерии	Менее 30 КОЕ в 100мл	Не более 100 КОЕ в 100мл	МУК 4.2.1884-04
3.	Колифаги	не обнаружены БОЕ в 100мл	Не более 10 БОЕ в 100мл	МУК 4.2.1884-04
4.	Возбудители кишечных инфекций	не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Ответственный за оформление данного протокола: техник Бельских С.И. Заведующий отделом лабораторного обеспечения, Руководитель испытательного лабораторного центра: Остапенко И.И.				

Код образца (пробы): 110220СБ303.3-В.1

Общее количество страниц: 4 Страница: 4

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Сальске



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ"
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ" В Г. САЛЬСКЕ
АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

Место нахождения: 344019, Ростов-на-Дону, 7-я линия 67,

тел. (863) 251-04-92, факс. (863) 251-02-06 E-MAIL: master@donses.ru

ОКПО 76921470 ОГРН 1056167011944 ИНН/КПП 6167080156/616701001

(Адрес места фактической деятельности филиала: 347630, Ростовская область, г. Сальск, ул. Николая
Островского, д. 3, тел: (863) 272-5-61-67, факс: (863) 272-5-61-67, E-MAIL: cgsen@salsk.donpac.ru)

Аттестат аккредитации

№ RA.RU.710028

Дата включения

Аккредитованного лица в реестр

24.04.2015г

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО»

в г. Сальске

М.А. Бабин

«20» февраля 2020 г.

М.П.

Экспертное заключение

по результатам лабораторных испытаний

№ 26-02-20/363.1-ЭЗ от 20.02.2020г

Дата проведения инспекции: 20.02.2020

Наименование и место нахождения заказчика: ГУПРО «УРСВ» Ростовская область, г. Шахты,
ул. Советская, 120/ Филиал «Орловский» ГУПРО «УРСВ» Ростовская область, Орловский
район, п. Орловский, пер. Донской, 1

Наименование пробы (образца): вода природная

Наименование места отбора пробы (образца), его адрес: источник централизованного
водоснабжения водохранилище Ростовская область, Орловский район, х. Камышевка, балка
Терновая

Материалы, представленные на санитарно-эпидемиологическую экспертизу:

1. Заявление ГУПРО «УРСВ» вх. №26-01-24/168 от 10.02.2020

2. Акт отбора проб ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Сальске №26-03.1.3-15/190 от
11.02.2020г

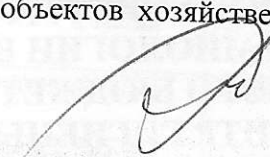
3. Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Сальске
№ 303.3-В от 14.02.2020

4. - (прочие документы, необходимые для установления соответствия/несоответствия объекта)

Дополнительные сведения: -

Вывод: проба соответствует требованиям СанПиН 2.1.5.980-2000 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод" по органолептическим показателям (запах, мутность, цветность), обобщенным показателям (водородный показатель, окисляемость перманганатная, сухой остаток), по содержанию химических веществ (нитраты, хлориды, сульфаты, железо, медь, фториды, марганец), по микробиологическим показателям (общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии, колифаги, возбудители кишечных инфекций). По содержанию химических веществ (аммиак и ионы аммония, нитриты, магний, свинец) соответствует требованиям ГН 2.1.5.1315-2003 "Предельно-допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования".

Врач по общей гигиене


Т.Л. Фоканова