

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21. Телефон/факс: 2637761, 2636228,
e-mail: san@sanep.vrn.ru ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/366501001



Номер аттестата аккредитации RA.RU. 510125
Дата включения в реестр 13.12.2016г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1153п
от 02 февраля 2018г.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): Вода подземного источника.
ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): ООО «СМУ- 90», г. Воронеж, Московский
проспект, 97

ДАТА И ВРЕМЯ ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): 01.02.2018 12:00-12:40
ДАТА И ВРЕМЯ ДОСТАВКИ ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): 01.02.2018 14: 00
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЯ: 01.02.2018 – 02.02.2018

ЦЕЛЬ ОТБОРА: соответствие требованиям п.3.3 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» по показателям Общие колиформные бактерии, Термотолерантные колиформные
бактерии, Общее микробное число.

ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ИЛИ ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО,
У КОТОРОГО ОТБИРАЛАСЬ ПРОБА (ОБРАЗЕЦ): ООО «СМУ- 90», г. Воронеж, Московский проспект, 97

ОБЪЕКТ, ГДЕ ПРОИЗВОДИЛСЯ ОТБОР ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): подземный источник водоснабжения- скважина
№3, Воронежская область, Верхнехавский район, с. Верхняя Хава Верхнехавского сельского
поселения, ул. Дорожная, 1В

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): АР 1153-10п

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ: проба отобрана помощником врача по коммунальной гигиене
отделения по обеспечению надзора по коммунальной гигиене и гигиене труда ОГиЭ г. Воронежа
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Анисимова О.Ю. в присутствии
главного инженера ООО «Аква строй» Пилогина В.П. Отбор по договору от 18.01.2018г. №61р.
Акт отбора от 01.02.2018г.

Лицо ответственное за оформление данного протокола

Руководитель (заместитель) ИЛЦ
М.П.



Микробиологические показатели

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений	Результаты испытаний	Нормативы	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
1	Общие колиформные бактерии	Число бактерий в 100мл	Отсутствуют	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
	Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100мл	Отсутствуют	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
	Общее микробное число	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	11	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

ВЫВОД. Исследованная проба воды подземного источника соответствует требованиям п.3.3 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» по показателям Общее микробное число, Общие колиформные бактерии, Термотолерантные колиформные бактерии.

Заведующий бактериологической лабораторией


Подпись

И.М. Дегтярева

Протокол №1153п

Общее количество страниц 2; страница 2

Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛЦ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21. Телефон/факс: 2637761, 2636228,
e-mail: san@sanep.vrn.ru ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049241/366501001



Номер аттестата аккредитации RA.RU.510125
Дата включения в реестр 13.12.2016 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1149 п

от 14 февраля 2018 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): вода подземного источника водоснабжения

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): ООО «СМУ-90», г. Воронеж, Московский
проспект, д. 97

ДАТА И ВРЕМЯ ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА) 01.02.2018 12:40

ДАТА И ВРЕМЯ ДОСТАВКИ ПРОБЫ (ОБРАЗЦА) 01.02.2018 14:00

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЯ 01.02.2018 - 12.02.2018

ЦЕЛЬ ОТБОРА: соответствие 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» (п. 3.5, п. 3.4.1); ГН 2.1.5.1315-2003 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора»

ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ИЛИ ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО, У КОТОРОГО ОТБИРАЛАСЬ ПРОБА (ОБРАЗЕЦ): -

ОБЪЕКТ, ГДЕ ПРОИЗВОДИЛСЯ ОТБОР ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): подземный источник водоснабжения (скважина № 3), Воронежская область, с. Верхняя Хава, Верхнехавское сельское поселение, ул. Дорожная, 1 В

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP 1149-80п

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ: проба отобрана помощником врача по КГ и ГТ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Анисимовой О.Ю. в присутствии главного инженера ООО «Аква Строй» Пилюгина В.П. (акт отбора образцов (проб) продукции 01.02.2018 г.; договор № 105 п от 18.01.2018 г.)

Лицо ответственное за оформление данного протокола

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

М.П.



Коробейникова Е.М.

Полова Т.А.

Код образца (пробы): AP 1149-80п

Санитарно-гигиенические исследования				
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований единицы измерений	Нормативы (предельно допустимые концентрации) (ПДК), не более; единицы измерений	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1.	Запах	1 балл неопр.	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016
2.	Привкус	1 балл неопр.	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Цветность	<1,0 градуса	20 градусов	ГОСТ 31868-2012
4.	Мутность	(8,4±1,0) ЕМФ	2,6 ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016
5.	Водородный показатель	7,80 единицы рН	в пределах 6-9 единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
6.	Общая минерализация (сухой остаток)	(396,0±47,5) мг/дм ³ (л)	1000 мг/л	ГОСТ 18164-72
7.	Жесткость общая	(5,1±0,8) °Ж (мг-экв/л)	7,0 мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
8.	Окисляемость перманганатная	(0,94±0,19) мг/дм ³ (л)	5,0 мг/л	ПНДФ 14.1.2:4.154-99
9.	Бор (В, суммарно)	<0,1 мг/дм ³ (л)	0,5 мг/л	РД 52.24.389-2011
10.	Железо (Fe, суммарно)	(0,66±0,17) мг/дм ³ (л)	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72
11.	Марганец (Mn, суммарно)	(0,20±0,03) мг/дм ³ (л)	0,1 мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.214-06
12.	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	<0,015 мг/дм ³ (л)	0,5 мг/л	ГОСТ 31857-2012
13.	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	(11,9±2,4) мг/дм ³ (л)	500 мг/л	ГОСТ 31940-2012
14.	Фтор (F ⁻)	(0,72±0,13) мг/дм ³ (л)	1,5 мг/л	ГОСТ 4386-89
15.	Хлориды (Cl ⁻)	(16,9±4,0) мг/дм ³ (л)	350 мг/л	ГОСТ 4245-72

Заведующий лабораторией коммунальной гигиены


подпись Н.В. Бобришева

Заведующий лабораторией физико-химических исследований


подпись Н.Н. Степанова