

АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
 Аттестат аккредитации: № РОСС RU. 0001.21АЛ21 в Федеральной службе по аккредитации,
 дата включения аккредитованного лица в реестр 05 июля 2016 г.

Протокол КХА № 686
 от 10 июня 2020 г.

Заказчик: ООО «ФАРТА»

ИНН 6732109511 Договор № 122

Адрес юридический: 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 73 Г, кв. 151

Адрес фактический (местонахождение производственной площадки): 214009, г. Смоленск,
 Рославльское ш., 5 км., строение 4

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, Гнездово, Рабочая, 28

Проба № 686

Акт приемки: № 686 от 03.06.2020 г.

Дата отбора: 03.06.2020 г. Дата начала анализа: 03.06.2020 г.

Проба отобрана: проба предоставлена Заказчиком

Средства измерения: весы лабораторные ААА-100 L, зав. № s.n.AE045A93160, св. № 10067/211 от
 07.08.2020 г., спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав. №54ВИ672, св. № 2217/213 до 21.05.2021 г., рН- метр, рН
 150 М, зав. № 0038, св. № 1534/213 до 24.03.2021 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 686	
				Концентрация ± Погрешность при P=0,95	СанПи 2.1.4.1175
1	Запах при 20 ⁰ С	бал.	ГОСТ Р 57164-2016	0	2-3
2	Запах при 60 ⁰ С	бал.	ГОСТ Р 57164-2016	0	2-3
3	Привкус при 20 ⁰ С	бал.	ГОСТ Р 57164-2016	0	2-3
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	12,6±2,5	≤ 30,0
5	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	1,34±0,27	1,5-2,0
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	675,8±9,5	1000-150
7	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	119,0±1,4	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	41,9±4,6	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	0,107±0,027	≤ 0,3
10	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	6,7±1,0	7-10
11	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,87±0,20	6-9
12	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	84,3±16,9	≤ 45,0
13	Окисляемость (перманганатная)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	2,23±0,45	5-7

Анализ проводили методами: титриметрии, потенциометрии, фотоколориметрии, органометрии.

Генеральный директор
 ОАО «ИТЦ «Экология»



Денисов С.И.

(Handwritten signature)

Сазонова Е.Ю.

Начальник аналитической лаборатории

Примечание:

1. Результаты анализа распространяются на представленную пробу.
 2. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ОАО «ИТЦ «Экология».
- (Основание: ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2019, п.7.8.2.1, примечание)