

ОАО «ИТЦ «Экология»

214013, г. Смоленск, Тульский пер., 9. Телефон: 66-59-77; 30-08-92

E-mail: labeko.67@mail.ru

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 № 668

от 03 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, ул. Ракитная, 27

Проба № 668

Акт приемки: № 668 от 01.06.2020 г.

Дата отбора: 01.06.2020 г. Дата начала анализа: 01.06.2020 г.

Проба отобрана: проба предоставлена Заказчиком

Средства измерения: весы лабораторные ААА-100 L, зав. № с.п.АЕ045А93-160, св. № 10067/211 до 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 № 668	
				Концентрация ± Погрешность при P=0,95	СанПиН 2.1.4.1175
1	Запах при 20 <sup>0</sup> С	бал	ГОСТ Р 57164-2016	0	2-3
2	Запах при 60 <sup>0</sup> С	бал	ГОСТ Р 57164-2016	0	2-3
3	Привкус при 20 <sup>0</sup> С	бал	ГОСТ Р 57164-2016	0	2-3
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	26,3±5,3	≤ 30,0
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016	4,87±0,97	1,5-2,0
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	335,6±7,1	1000-1500
7	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72	8,96±0,50	≤ 350
8	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012	13,6±2,7	≤ 500
9	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	0,373±0,093	≤ 0,3
10	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	3,85±0,58	7-10
11	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,51±0,20	6-9
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014	11,8±2,3	≤ 45,0
13	Окисляемость (перманганатная)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	4,94±0,99	5-7

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

Генеральный директор

ОАО «ИТЦ «Экология»

Денисов С.И.

Начальник аналитической лаборатории

Сазонова Е.Ю.

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)