

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 № 731
от 22 июня 2020 г.

Заказчик: ООО «УК МВД»

ИНН 6732105404 Договор № 2

Адрес юридический: 214006, Смоленская обл., г. Смоленск, Фрунзе, ул. дом № 60, квартира 11

Адрес фактический (местонахождение производственной площадки): 214006, Смоленская обл., г. Смоленск, ул. Фрунзе, дом № 60, квартира 11

Наименование пробы: питьевая вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: Вода из колодца, Колодня, ул. Лесопильная, 2

Проба № 731

Акт приемки: № 731 от 09.06.2020 г.

Дата отбора: 09.06.2020 г. Дата начала анализа: 09.06.2020 г.

Проба отобрана: проба предоставлена Заказчиком

Средства измерения: весы лабораторные ААА-100 L, зав. № с.п.АЕ045А93160, 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 № 731	СанПин 2.1.4.1175-02
				Концентрация ± Погрешность при P=0,95	
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	7,7±2,3	≤ 30,0
5.	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016	<0,20	1,5-2,0
6.	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	279,6±7,1	1000-1500
7.	Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	18,8±1,9	≤ 350
8.	Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012	44,4±8,9	≤ 500
9.	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	<0,10	≤ 0,3
10.	Общая жесткость	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012	3,33±0,50	7-10
11.	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,57±0,20	6-9
12.	Нитрат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	29,2±5,8	≤ 45,0
13.	Окисляемость (перманганатная)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.2:4.154-99	0,84±0,17	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)