



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
« Н П Ц « П Р О М Э Н Е Р Г О »

119019, г. Москва, ул.Новый Арбат, д.15, этаж 22, пом. 1, комн. 19

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

143980, Московская область, г. Железнодорожный, ул. Гидрогородок, дом 15, комн. 309, тел. 522-08-93
Аттестат аккредитации RA.RU.21ГА64; дата внесения в реестр 18.03.2016г.

ПРОТОКОЛ № 1317/1 от 06.12.2019г.

Количественного химического анализа (КХА) питьевой, природной и сточной воды.

1. Наименование объекта: ООО «МОИС Эксплуатация», МО, г. Раменское, ул. Приборостроителей д.1а, кв. №604;				
2. Место отбора: -				
3. Характер пробы: разовая;				
4. Представитель лаборатории: Амеличкин С.Б.;				
4. Дата отбора пробы: 03.12.2019г.;				
5. Дата получения пробы и выполнения анализа: 03-06.12.2019г.				

№ п/п	Средства измерения	Заводской номер	свидетельство о поверке	дата окончания поверки
1.	Весы электронные Pioneer PA64 (США «ОНАУС CORPOR ATIN» 2013)	B436989627	АБ 0013866	17.01.2020г.
2.	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200г-М	938	АБ 0013863	17.01.2020г.
3.	Набор граммовых гирь 2-го класса Г-2-210	189	АБ 0116126	28.03.2020г.
4.	Иономер лабораторный И-160МИ	4964	АБ 0029174	05.02.2020г.
5.	Фотометр фотоэлектрический КФК-3	0200347	АА 5232530	04.04.2020г.
6.	Анализатор содержания нефтепродуктов в воде лабораторный АН-2	1943	АБ 0029173	05.02.2020г.

№	Наименование ингредиентов	Ед. измерения	Результаты КХА**	Нормативные данные по САН ПиН 2.1.4.1074-01*	Нормативные документы на метод выполнения измерения	Примечания
1.	рН	Ед. рН	8,08	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (18)	
2.	Перманганатная окисляемость	мгО/дм3	4,64	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.154-99 (04)	
3.	Цветность	град.	12,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
4.	Мутность	ЕМФ	<1,0	не более 2,6(3,5)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (19)	
5.	Запах	балл	2	не более 2	РД 52.24.496-2005	
6.	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016	
7.	Железо общее	мг/дм3	0,041	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (11)	
8.	Жёсткость (общая)	Град Ж	7,8	1,5-7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	
9.	Хлориды	мг/дм3	11,4	не более 350	ПНД Ф 14.1:2.96-97 (16)	
10.	Нитраты	мг/дм3	2,55	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014 (м-д Д) (16)	
11.	Марганец	мг/дм3	<0,005	не более 0,1(0,5)	ПНД Ф 14.1:2.61-96 (13)	

* Графа заполняется по требованию заказчика.

** Погрешность результатов анализа смотри в нормативном документе на метод выполнения измерения.

Руководитель испытательной лаборатории: _____

Протокол КХА без разрешения лаборатории воспроизводить запрещается.

Мотовилова Н.Б.

