

4	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/517 от 06.02.2020	05.02.2021
5	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020
6	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
7	Спектрофотометр атомно-абсорбционный "Spectr AA 10/20"	94081140	14/4061 от 09.09.2019	08.09.2020
8	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	11/6750 от 28.05.2020	27.05.2022
9	Хроматограф аналитический газовый стационарный лабораторный "Кристаллюкс-4000M"	865	11/16822 от 28.11.2019	27.11.2020
10	Хроматограф жидкостный "Люмахром", с флуориметрическим детектором	479	11/6748 от 28.05.2020	27.05.2021

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 08.07.2020 16:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 3062					
дата начала испытаний 08.07.2020 16:50 дата выдачи результата 23.07.2020 12:25					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 08.07.2020 16:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 3062					
дата начала испытаний 08.07.2020 16:50 дата выдачи результата 23.07.2020 12:25					
1	2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,03	ГОСТ 31941-2012 п. 5.1.
2	гамма-ГХЦГ ( линдан )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012
3	Жесткость общая	°Ж	6,8±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
4	Полифосфаты (PO4 3-)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
5	Водородный показатель (pH)	ед. pH	6,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	410±37	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Нитраты (по NO3-)	мг/дм <sup>3</sup>	2,9±0,8	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	60,3±6,0	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
12	Хлориды (по Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	4,0±1,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
13	Фториды(F-)	мг/дм <sup>3</sup>	0,15±0,03	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
14	Бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,000002**	не более 0,000005	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02
15	Хром Cr6+	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012
16	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
17	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
18	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,015**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
19	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,022±0,007	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
20	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,042±0,012	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
21	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00010**	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
22	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012