«Утверждаю»
Директор ООО «ЛенВодоканал»
_____ С.Г. Чабанец

Качественные показатели питьевой воды(артскважины, водонапорные башни, разводящая сеть) ООО «ЛенВодоканал»
х. Белый 2017 год

Наименование показателя	Норматив	Ленинградский район, х. Белый					
		артскважина "Центральная"	водонапорная башня	артскважина СТФ"	водонапорная башня СТФ	АО "Белое", столовая, ул. Горького, 203	администрация поселения, ул. Горького,218/3
Органолептические показатели:							
Запах при t = 20 °С, баллы, не более, ГОСТ 3351-74	**2**	0	0	0		0	0
Запах при t = 60 °С, баллы, не более, ГОСТ 3351-74	**2**	1	1	1		0	0
Привкус при t = 20 °С, баллы, не более, ГОСТ 3351-74	**2**	0	0	0		0	0
Цветность, градусы, не более, ГОСТ 31868-2012	**20**	18,30 ± 3,66	18,92 ± 3,78	22,50 ± 4,50	18,86 ± 3,77	18,70 ± 3,74	18,40 ± 3,68
Мутность, мг/дм3, не более, ГОСТ 3351-74	**1,5**	0,66 ± 0,13	0,67 ± 0,13	2,37 ± 0,47	0,91 ± 0,18	0,42 ± 0,08	0,43 ± 0,09
Обобщенные показатели:							
Водородный показатель, pH, ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	**6,00-9,00**	8,55 ± 0,20	8,54 ± 0,20	8,29 ± 0,20	8,30 ± 0,20	8,50 ± 0,20	
Жесткость общая, ° Ж, не более, ГОСТ 31954-2012	**7,00**	1,07 ± 0,16	1,02 ± 0,16	1,85 ± 0,28	1,80 ± 0,27	1,00 ± 0,15	
Перманганатная окисляемость, мгО/дм^3, не более, ПНДФ 14.2:4.154-99	**5,00**	1,84 ± 0,37	1,40 ± 0,28	2,59 ± 0,26	2,58 ± 0,26	0,58 ± 0,12	
Общая минерализация, мг/дм^3, не более, ГОСТ 18164-72	**1000,0**	626,5 ± 6,3	680,2 ± 6,8	830,0 ± 8,3	756,0 ± 7,6	706,0 ± 7,1	
Химические показатели:							
Сероводород, мг/дм^3, не более, РД 52.24.450-2010	**0,003**	0,472 ± 0,035	0,112 ± 0,017	0,084 ± 0,016	0,013 ± 0,002		
Фтор, мг/дм^3, не более, ГОСТ 4386-89	**1,2**	0,98 ±0,02	0,97 ±0,02	0,99 ±0,03	0,99 ±0,04		
Марганец, мг/дм^3, не более, ГОСТ 4974-72	**0,100**	0,047 ± 0,012	0,044 ± 0,011	0,041 ± 0,010	0,051 ± 0,013		
Хлориды, мг/дм^3, не более, ГОСТ 4245-72	**350,000**	170,2 ± 2,4	160,7 ± 2,3	256,0 ± 3,6	246,4 ± 3,5		
Сульфаты, мг/дм^3, не более, ГОСТ 31940-2012	**500,0**	73,8 ± 8,1	86,4 ± 9,5	84,6 ± 9,3	92,4 ± 10,6		
Аммиак и ионы аммония (суммарно), мг/дм^3, не более, ГОСТ 33045-2014	**2,00**	1,88 ± 0,33	1,26 ± 0,25	2,06 ± 0,41	1,79 ± 0,36		
Нитриты, мг/дм^3, не более, ГОСТ 33045-2014	**3,000**	0,011 ± 0,005	0,017 ± 0,008	0,015 ± 0,007	0,021 ± 0,010	0,023 ± 0,011	
Нитраты, мг/дм^3, не более, ГОСТ 33045-2014	**40,0**	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1		
Железо, мг/дм^3, не более, ГОСТ 4011-72	**0,30**	0,13 ± 0,03	0,16 ± 0,03	0,11 ± 0,02	0,17 ± 0,03	0,15 ± 0,03	
Полифосфаты остаточные, мг/дм^3 не более, ГОСТ 18309-72	**3,50**	0,22 ± 0,07	0,23 ± 0,05	0,18 ± 0,05	0,19 ± 0,06		

Наименование показателя	Норматив	Ленинградский район, х. Белый					
		артскважина "Центральная"	водонапорная башня	артскважина СТФ"	водонапорная башня СТФ	АО "Белое" , столовая, ул. Горького, 203	администрация поселения, ул. Горького,218/3
Микробиологические показатели:							
Общее микробное число (ОМЧ), ,КОЕ, не более МУК 4.2.1018-01	**50**	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено
Общие колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ, не более МУК 4.2.1018-01,	**отсутствие**	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), МУК 4.2.1018-01,КОЕ, не более	**отсутствие**	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено

Главный инженер ООО "ЛенВодоканал" _____ **Киыш А.И.**

Заведующая лабораторией _____ **Чумик Е.В.**