



# Центр экоаналитических услуг «Опыт»

198095, Санкт-Петербург, ул. Шкапина, д. 32-34, лит. А тел./факс: (812) 252-06-63

Аттестат аккредитации  
испытательной лаборатории  
№ RA.RU. 517884,  
внесение в реестр  
аккредитованных лиц 08.06.2015 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Начальник испытательной  
лаборатории «Центр  
экоаналитических услуг «ОПЫТ»  
А.Н. Рязанцев  
«26» ноября 2015 г.

## ПРОТОКОЛ № 2511/5 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРОБ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

от «26» ноября 2015 г.

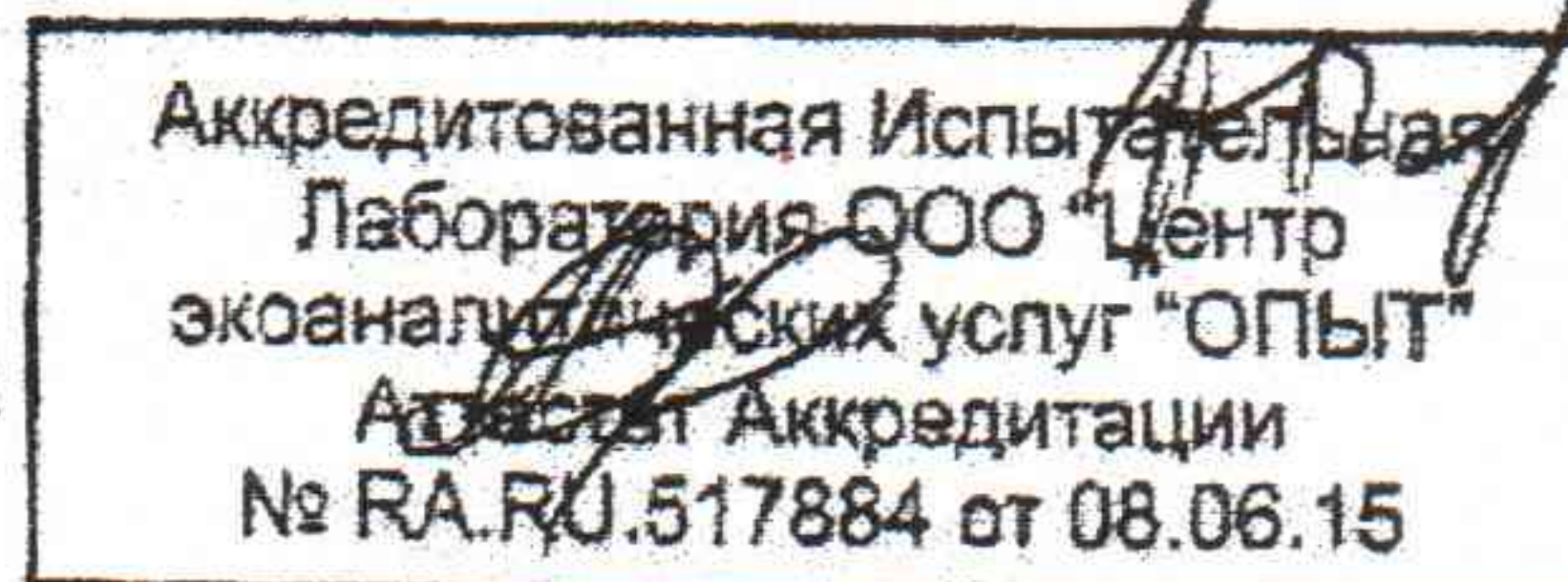
1. Наименование Заказчика: ООО «Амазон-Сервис»
2. Место отбора пробы: Петергофское шоссе, д. 17, корп. 1  
водомерный узел до фильтров
3. Наименование пробы: вода централизованная - лаб. № 2511-8
4. Сведения об отборе: проба отобрана и доставлена Заказчиком
5. Дата и время отбора: 25.11.2015 г. -
6. Дата и время доставки: 25.11.2015 г. 16<sup>55</sup> ч.
7. Дополнительные сведения: объем исследований по согласованию с Заказчиком
8. Средства измерения: Спектрофотометр ПЭ-5400УФ, весы лабораторные электронные Pioneer PA214C,  
спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ-2АТ», рН-метр HI 991001

№ п/п	Определяемые показатели	Ед. изм.	Результаты исследований	Нормативы СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03	НД на методы исследований
1.	Запах	баллы	0	2	ГОСТ 3351-74
2.	рН	ед. рН	6,0	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3.	Мутность	ЕМФ	1,9	2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
4.	Цветность	градусы	13	20	ГОСТ 31868-2012
5.	Жесткость общая	°Ж	0,90	7,0	ГОСТ 31954-2012
6.	Щелочность общая	ммоль/дм <sup>3</sup>	0,40	-	ГОСТ 31957-2012
7.	Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,05	2,0 (по N)	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
8.	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,003	3,3	ГОСТ 4192-82
9.	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	45	ГОСТ 18826-73
10.	Перманганатная окисляемость	мгО/дм <sup>3</sup>	2,7	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
11.	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	13	350	ГОСТ 4245-72
12.	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	22	500	ГОСТ 31940-2012
13.	Железо +2	мг/дм <sup>3</sup>	0,14	-	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10
14.	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,62	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
15.	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,014	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
16.	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,0010	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
17.	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,0045	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06
18.	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	79	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10

Погрешности результатов не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний  
Условия проведения испытаний соответствуют указанным в методиках КХА

Ответственный исполнитель

Ответственный за оформление протокола



Н.В. Богачева

А.З. Сабаноква