

АККРЕДИТОВАННАЯ АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат № РОСС RU. 0001.21АЛ21
Срок действия до « 19 » марта 2018 г.

Протокол КХА № 1442
от 21 мая 2015 г.

Заказчик: ООО «Печерское»

ИНН 6714000906 **Договор №** 31

Адрес юридический: Смоленский р-н, п. Печерск, ул. Автодорожная-11

Адрес фактический (местонахождение производственной площадки): Смоленский р-н, п. Печерск, ул. Автодорожная-11

Объект КХА: сточная вода

Вид пробы: разовая

Место отбора: ОСК БИО выход

Проба № 1442

Акт отбора: № 1442 от 13.05.2015 г.

Дата отбора: 13.05.2015 г. **Дата начала анализа:** 13.05.2015 г.

Проба отобрана: пробоотборщиком ОАО «ИТЦ «Экология» Васильковым О.В.

Средства измерения: Анализатор растворенного кислорода МАРК-302 Э, св. № СП 0615693 до 20.10.2015 г., весы лабораторные аналитические ВЛР-200, св. № 6120/213 до 29.08.2015 г., анализатор содержания нефтепродуктов в воде лабораторный АН-2, св. № 6120/213 до 29.09.2015 г., спектрофотометр ПЭ-5400 ВИ, св. № 495/213 до 05.03.2016 г., КФК-3-01- «ЗОМЗ» св. № 6735/213 до 25.12.2015 г., рН- метр, рН-150 М, св. № 4491/213 до 14.08.2015 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Шифр МВИ	Проба № 1442
				Концентрация ± Погрешность при Р=0,95
1	Водородный показатель	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	8,44±0,20
2	Запах	балл	РД 52.24.496-2005	1±1
3	Окраска воды	-	Визуально	зеленый
4	Прозрачность по Снеллену	см	РД 52.24.496-2005	2,0±0,2
5	Взвешенные вещества	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009	21,4±2,1
6	ХПК	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2.100-97	130,2±31,2
7	БПК ₅	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	32,5±4,6
8	Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.5-95	0,11±0,04
9	Фосфат-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.112-97	12,78±1,53
	Фосфор фосфатов	мг/дм ³	РАССЧЕТНЫЙ	4,22
10	Аммоний-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010	37,55±9,01
	Азот аммония	мг/дм ³	РАССЧЕТНЫЙ	29,29
11	Нитрит-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.3-95	0,70±0,10
	Азот нитритов	мг/дм ³	РАССЧЕТНЫЙ	0,21
12	Нитрат-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	2,58±0,77
	Азот нитратов	мг/дм ³	РАССЧЕТНЫЙ	0,59
13	Хлорид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.96-97 РД 52.24.402-2006	61,8±5,6
14	Сульфат-ион	мг/дм ³	РД 52.24.405-2005	68,69±8,34
15	СПАВ (анион)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95	0,318±0,064