

«РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»

Испытательная лаборатория
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»
(ИЛ ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»
ОГРН 1227700503381
Россия, 121099, Г. Москва, УЛ СМОЛЕНСКАЯ, Д. 10,
ПОМЕЩ./КОМ. 6/1/3
Телефон: +7 (968) 308-98-08
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ № РОСС RU.32623.ИЛ03

выдан 19 августа 2022 года № 3
действителен до 18 августа 2025 года

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ ООО

«РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»

А.Г. Сахаров

"10" февраля 2023 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ИЛ03-11089

Объект:

**Оборудование для коммунального
хозяйства: КНС
(Канализационная насосная
станция) (KNS)**

2023 г

ВНИМАНИЕ: Размножение или перепечатка протокола исследований без письменного согласия испытательной лаборатории ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»
ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

Испытательной лабораторией ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА» проведен анализ:
Оборудование для коммунального хозяйства: КНС (Канализационная насосная станция)
(KNS)

Заказчик: ООО «ИННОВАЦИОННОЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ»

Адрес: 115404, г. Москва, ул. Радиальная 6-я, дом, 3, корп. 6, этаж 1, пом. I,
ком. 2, офис 1-3.

Анализ проведен в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684-21

Работы проводились в испытательной лаборатории Общества с
ограниченной ответственностью «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА» Россия, 121099,
Г. Москва, УЛ СМОЛЕНСКАЯ, Д. 10, ПОМЕЩ./КОМ. 6/1/3 на основании
технической документации заказчика испытаний.

ОБОЗНАЧЕНИЯ В ПРОТОКОЛЕ

НД	- нормативная документация;
ЭД	- эксплуатационная документация;
КД	- конструкторская документация;
ТУ	- технические условия;
РЭ	- руководство по эксплуатации.
С	- соответствует
НП	- не предусмотрено

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Объект: Оборудование для коммунального хозяйства: КНС
(Канализационная насосная станция) (KNS)

Изготовитель: ООО «ИННОВАЦИОННОЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ»

Адрес: 115404, г. Москва, ул. Радиальная 6-я, дом, 3, корп. 6, этаж 1,
пом. I, ком. 2, офис 1-3.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

№ п/п	Наименование показателей, единицы измерений	Исходная сточная вода	Очищенная сточная вода, не более*
1	Водородный показатель (рН)	8,47	6-9
2	Жесткость общая, мг-экв/дм ³	6,4	10
3	Кальций (Ca), мг/дм ³	50,7	180
4	Магний (Mg), мг/дм ³	46,84	40
5	Щелочность общая, мг-экв/дм ³	204	-
6	Натрий (Na), мг/л	2575	120
7	Калий (K), мг/дм ³	959,6	50
8	Железо общее (Fe), мг/дм ³	9,04	0,1
9	Кадмий (Cd), мг/дм ³	0,0005	0,005
10	Медь (Cu), мг/л	0,026	0,001
11	Никель (Ni), мг/дм ³	0,071	0,01
12	Хром общий (Cr), мг/л	0,408	0,05
13	Цинк (Zn), мг/дм ³	0,064	0,01
14	Аммоний (NH ₄ ⁺), мг/дм ³	2044	0,5
15	Нитрат-ионы (NO ₃ ⁻), мг/дм ³	14,04	40
16	Нитрит-ионы (NO ₂ ⁻), мг/дм ³	1,13	0,08
17	Сульфат-ионы (SO ₄ ²⁻), мг/дм ³	45,86	100
18	Сульфиды (S ²⁻), мг/л	0,3	0,005
19	Фосфат-ионы (PO ₄ ³⁻), мг/дм ³	21,78	0,46
20	Фторид-ионы (F ⁻), мг/дм ³	0,66	0,05
21	Хлорид-ионы (Cl ⁻), мг/дм ³	3560	300
22	Нефтепродукты, мг/дм ³	29,1	0,05
23	ХПК, мгO ₂ /дм ³	6000	15
24	Цветность, градусы	14800	30
25	Общее солесодержание, мг/дм ³	12500	1000
26	Сухой остаток, мг/дм ³	12055	1000

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Испытательной лабораторией ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА» проведен анализ: Оборудование для коммунального хозяйства: КНС (Канализационная насосная станция) (KNS), в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684-21, результаты анализа технической документации отражены в таблице.

Исполнители: _____



Н.К. Дужинский