

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
(РОСПРИРОДНАДЗОР)
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО СЕВЕРО-
ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ" - "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И
ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ"
(«ЦЛАТИ по Псковской области»)
Экоаналитическая лаборатория (Испытательная лаборатория)
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511533
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 мая 2015 года
Лицензия № Р/2016/3231/100/Л от 24.04.2017 г.
180007, г. Псков, ул. Максима Горького, д. 53, тел/факс: (8112) 56-55-30, lab@clati-pskov.ru



ЭКЗ № 2

Протокол количественного химического анализа

№ 146 В/ПК/19 от 05 августа 2019 г.

Юридическое лицо (заказчик) **ООО «Экор.Ос»**

ИНН 6014003570 договор № 208-АВ от 08.08.2018

Адрес юридический 182620, Псковская область, г. Порхов, ул. Старорусская, д.48, пом. 21.

Объект КХА: природная вода

Вид пробы: разовая (простая)

Цель проводимых работ мониторинг природных вод на полигоне на полигоне ТО расположенного по адресу: Псковская область. Порховский район, Полонская волость, в 1,2 км по направлению на северо-запад от д. Замушки

Место отбора: Проба № 12- 0434 - *Точка 1/п(з)в: Наблюдательная скважина № 1 (фон), 100 м северо-западнее полигона, географические координаты 57°44'27'' с.ш. 29°29'46'' в.д.*

Проба № 12- 0435 - *Точка 2/п(з)в: Наблюдательная скважина № 2, 500 м восточнее полигона географические координаты 57°44'31'' с.ш. 29°30'14'' в.д.*

Проба № 12- 0436 - *Точка 3/п(з)в: Наблюдательная скважина № 3, 350 м юго-восточнее полигона географические координаты 57°44'8'' с.ш. 29°30'19'' в.д.*

Акт отбора проб № 146 В/ПК/19 от 29 июля 2019 г.

Дата отбора 29 июля 2019 г. Дата начала выполнения анализа 29 июля 2019 г.

Дополнительные сведения Проба отобрана Исполнителем

Средства измерения
 Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М", завод.№ 3338, св-во о поверке № № 1034 / 409 до 26.09.2019 г.
 Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М", зав. № 2118, св-во о поверке № 1217 / 409 до 05.12.2019 г.
 Анализатор растворённого кислорода "Марк-302Э", зав.№ 724, св-во о поверке № 1028 / 409 до 23.09.2019 г.
 Спектрометр атомно-абсорбционный "МГА-915М" зав.№ 482, св-во о поверке № 0146/409 до 14.03.2020 г.
 Весы лабораторные электронные ВР 221 S, зав. № 70806537, св-во о поверке №0195/417 действ.до 11.03.2020 г.
 Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-2 А", зав. № 474, св-во о поверке № 0256 / 498 до 04. 04. 2020 г.
 Прибор для измерения рН/температуры testo 206, завод.№ 30046727/410, св-во о поверке № 1216 / 409 до 05.12.2019 г.
 Спектрофотометр ЮНИКО 1201, завод.№ WP0703092, св-во о поверке № 0918/409 до 23.08.2019 г.
 Система капиллярного электрофореза «Капель-103Р», завод. №558 св-во о поверке № 0079521 до 22.04.2020 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерений	Шифр методики измерений	Проба № 12- 0434		Проба № 12- 0435		Проба № 12- 0436	
				Концентрация	Погрешность при Р=0,95	Концентрация	Погрешность при Р=0,95	Концентрация	Погрешность при Р=0,95
1	рН	ед рН	Руководство пользователя прибор для измерения рН/температуры testo 206	7,54	± 0,02	7,48	± 0,02	7,35	± 0,02
2	БПК-5	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.4.123-97	1,60	± 0,22	1,34	± 0,19	1,30	± 0,18
3	ХПК	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	41	± 12	20	± 6	21	± 6
4	Мышьяк	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.253-09	<0,005		<0,005		<0,005	
5	Аммонийный азот	мг/дм ³	РД 52.24.486-2009	<0,05		0,097	± 0,018	<0,05	
6	Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,047	± 0,016	0,018	± 0,006	0,011	± 0,004
7	Фенолы	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	<0,0005		<0,0005		<0,0005	
8	АПАВ	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	<0,025		<0,025		<0,025	
9	Ртуть	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.260-10	<0,0001		<0,0001		<0,0001	

10	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06	1,08	± 0,22	0,88	± 0,18	1,45	± 0,29
11	Цинк	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06	0,009	± 0,004	0,009	± 0,004	0,009	± 0,004
12	Кадмий	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06	<0,001		<0,001		<0,001	
13	Медь	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.253-09	0,0015	± 0,0006	0,0021	± 0,0009	0,0014	± 0,0006
14	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06	0,18	± 0,04	0,064	± 0,013	0,022	± 0,007
15	Никель	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06	<0,005		<0,005		<0,005	
16	Хлорид-ионы	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99	210	± 21	41	± 4	5,2	± 0,5
17	Сульфат-ионы	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99	52	± 5	124	± 12	71	± 7
18	Свинец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.214-06	<0,002		<0,002		<0,002	
19	Сухой остаток	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97	664	± 60	552	± 50	450	± 41

Начальник отдела анализа и контроля загрязнений водных ресурсов,
почв и отходов:

Главный специалист - Начальник ЭАЛ
(Должностные лица(лицо), утвердившие протокол)



Н. А. Штыркова

В. С. Алфёрова

- Частичная перепечатка и копирование протокола без разрешения "ЦЛАТИ по Псковской области" запрещена

Протокол КХА № 146 ВЛК/19 от 05 августа 2019 г. составлен в 2 экземплярах

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»
Испытательный Лабораторный Центр

Юридический адрес: 180000, г. Псков, ул. Гоголя, д. 21, тел. (8112) 66-30-33; факс (8112) 66-28-90
Реквизиты: ОКПО 74324801 ОГРН 1056000330286 ИНН/КПП 6027087930/602701001
Место осуществления деятельности: Псковская область, г. Псков, ул. Гоголя, д. 17-19, пом. 1001, д. 21-21а пом. 1001
тел/факс: 8(8112) 66-28-90
E-mail: fguz@60.rospotrebnadzor.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОСС.RU.0001.510288
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 14 августа 2015 года

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13267 от 1 августа 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): "ЦЛАТИ по Псковской области"

2. Юридический адрес: г.Псков, ул. К. Маркса д.3

3. Наименование образца (пробы): наблюдательная скважина

4. Место отбора: наблюдательная скважина №3 350 м юго-восточнее полигона , Псковская область, Порховский район, Полонская волость, в 1,2 км по направлению на северо-запад от д. Замушки, * (широта 57° 44' 8", долгота 29° 30' 19"), мониторинг природных вод на полигоне ТО .Точка 3/п(г)в)

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 29.07.2019 07:00

Ф.И.О., должность: Штыркова Н.А., нач. отдела

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.07.2019 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 " Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка от 29.07.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод."

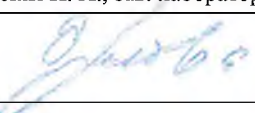
8. Код образца (пробы): 02.19.13267

9. Условия проведения испытаний:Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.07.2019 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 13267					
дата начала испытаний 29.07.2019 15:10 Дата выдачи результатов 31.07.2019 11:20					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 10	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 500	МУК 4.2.1884-04
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 100	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Замская И. Х., зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:


Орлова Л. В., оператор

Руководитель ИЛЦ _____

С.В.Никифоров



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»
Испытательный Лабораторный Центр

Юридический адрес: 180000, г. Псков, ул. Гоголя, д. 21, тел. (8112) 66-30-33; факс (8112) 66-28-90
Реквизиты: ОКПО 74324801 ОГРН 1056000330286 ИНН/КПП 6027087930/602701001
Место осуществления деятельности: Псковская область, г. Псков, ул. Гоголя, д. 17-19, пом. 1001, д. 21-21а пом. 1001
тел/факс: 8(8112) 66-28-90
E-mail: fguz@60.rosпотреbnadzor.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОСС.RU.0001.510288
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 14 августа 2015 года

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13266 от 1 августа 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): "ЦЛАТИ по Псковской области"

2. Юридический адрес: г.Псков, ул. К. Маркса д.3

3. Наименование образца (пробы): наблюдательная скважина

4. Место отбора: Наблюдательная скважина №2 500м восточнее полигона, Псковская область, Порховский район, Полонская волость, в 1,2км по направлению на северо-запад от д. Замушки, * (широта 57° 44' 31", долгота 29° 30' 14"), мониторинг природных вод на полигоне ТО .Точка 2/п (г)в)

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 29.07.2019 07:00

Ф.И.О., должность: Штыркова Н.А., нач. отдела

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.07.2019 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 " Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка от 29.07.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод."


8. Код образца (пробы): 02.19.13266

9. Условия проведения испытаний::Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.07.2019 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 13266					
дата начала испытаний 29.07.2019 15:10 Дата выдачи результатов 31.07.2019 11:19					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 10	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 500	МУК 4.2.1884-04
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 100	МУК 4.2.1884-04
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Замская И. Х., зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:


Орлова Л. В., оператор

Руководитель ИЛЦ _____

С.В.Никифоров



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»
Испытательный Лабораторный Центр

Юридический адрес: 180000, г. Псков, ул. Гоголя, д. 21, тел. (8112) 66-30-33; факс (8112) 66-28-90
Реквизиты: ОКПО 74324801 ОГРН 1056000330286 ИНН/КПП 6027087930/602701001
Место осуществления деятельности: Псковская область, г. Псков, ул. Гоголя, д. 17-19, пом. 1001, д. 21-21а пом. 1001
тел/факс: 8(8112) 66-28-90
E-mail: fguz@60.rospotrebnadzor.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОСС.RU.0001.510288
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 14 августа 2015 года

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13263 от 1 августа 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** "ЦЛАТИ по Псковской области"
2. **Юридический адрес:** г.Псков, ул. К. Маркса д.3
3. **Наименование образца (пробы):** наблюдательная скважина
4. **Место отбора:** Наблюдательная скважина №1 (фон) 100м северо-западнее полигона , Псковская область, Порховский район, Полонская волость, в 1,2 км по направлению на северо-запад от д. Замушки, * (широта 57° 44' 27", долгота 29° 29' 46"), мониторинг природных на полигоне ТО, точка №1/п(г)в
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 29.07.2019 07:00
Ф.И.О., должность: Штыркова Н.А., нач. отдела
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.07.2019 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 " Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод."
8. **Код образца (пробы):** 02.19.13263
9. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.07.2019 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 13263					
дата начала испытаний 29.07.2019 15:10 Дата выдачи результатов 31.07.2019 11:18					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 10	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 500	МУК 4.2.1884-04
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 100	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Замская И. Х., зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Орлова Л. В.
_____ Орлова Л. В., оператор

Руководитель ИЛЦ _____

С.В.Никифоров
_____ С.В.Никифоров



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
(РОСПРИРОДНАДЗОР)
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО СЕВЕРО-
ЗАПАДНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ" -"ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И
ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ"
(ЦЛАТИ по Псковской области)
Экоаналитическая лаборатория (Испытательная лаборатория)
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511533
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 18 мая 2015 года
Лицензия № Р/2016/3231/100/Л от 24.04.2017 г.
180007, г. Псков, ул. Максима Горького, д. 53, тел/факс: (8112) 56-55-30, lab@clati-pskov.ru



ЭКЗ № 1

Протокол количественного химического анализа

№ 146/1 В/ПК/19 от 05 августа 2019 г.

Юридическое лицо (заказчик)	ООО «Экор.Ос»		
ИНН	6014003570	договор №	208-АВ от 08.08.2018
Адрес юридического	182620, Псковская область, г. Порхов, ул. Старорусская, д.48, пом. 21.		
Объект КХА:	природная вода		
Вид пробы:	разовая (простая)		
Цель проводимых работ	мониторинг природных вод на полигоне на полигоне ТО расположенного по адресу: Псковская область. Порховский район, Полонская волость, в 1,2 км по направлению на северо-запад от д. Замушки		
Место отбора: Проба №	12- 437	<i>Точка № 1а/п(г)в: Водоснабж. скважина № 2600 2,5 км на северо-запад от полигона в районе д. Нестрино Географические координаты 57°44'05"с.ш. 29°27'25" в.д.</i>	
	Проба № 12- 438	<i>Точка № 2а/п(г)в: Водоснабж. скважина № 1975 3,0 км на ниже полигона в д. Фролово Географические координаты 57°43'12"с.ш. 29°33'53" в.д.</i>	
Акт отбора проб	№ <u>146 В/ПК/18</u>	от <u>29 июля</u> <u>2019</u> г.	Дата начала выполнения анализа <u>29 июля</u> <u>2019</u> г.
Дата отбора	<u>29 июля</u> <u>2019</u> г.		

Дополнительные сведения Проба отобрана Исполнителем

Средства измерения
Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М", завод.№ 3338, св-во о поверке № № 1034 / 409 до 26.09.2019 г.
Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М", зав. № 2118, св-во о поверке № 1217 / 409 до 05.12.2019 г.
Анализатор растворённого кислорода "Марк-302Э", зав.№ 724, св-во о поверке № 1028 / 409 до 23.09.2019 г.
Спектрометр атомно-абсорбционный "МГА-915М" зав.№ 482, св-во о поверке № 0146/409 до 14.03.2020 г.
Весы лабораторные электронные ВР 221 S, зав. № 70806537, св-во о поверке №0195/417 действ.до 11.03.2020 г.
Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-2 А", зав. № 474, св-во о поверке № 0256 / 498 до 04. 04. 2020 г.
Прибор для измерения рН/температуры testo 206, завод.№ 30046727/410, св-во о поверке № 1216 / 409 до 05.12.2019 г.
Спектрофотометр ЮНИКО 1201, завод.№ WP0703092, св-во о поверке № 0918/409 до 23.08.2019 г.
Система капиллярного электрофореза «Капель-103Р», завод. №558 св-во о поверке № 0079521 до 22.04.2020 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерений	Шифр методики измерений	ПРОБА № 12- 437		ПРОБА № 12- 438	
				Концентрация	Погрешность, при P=0,95	Концентрация	Погрешность, при P=0,95
1	рН	ед.рН	Руководство пользователя прибор для измерения рН/температуры testo 206	7,81	± 0,02	7,75	± 0,02
2	БПК-5	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	1,28	± 0,18	0,60	± 0,08
3	ХПК	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	13	± 4	18	± 5
4	Мышьяк	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.253-09	<0,005		<0,005	
5	Аммонийный азот	мг/дм ³	РД 52.24.486-2009	< 0,05		0,254	± 0,018
6	Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,008	± 0,004	0,009	± 0,005
7	Фенолы	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	<0,0005	-	<0,0005	-

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерений	Шифр методики измерений	ПРОБА№		ПРОБА№	
				12- 437		12- 438	
				Концентрация	Погрешность, при P=0,95	Концентрация	Погрешность, при P=0,95
8	АПAB	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	<0,025		<0,025	
9	Ртуть	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.260-10	<0,0001		<0,0001	
10	Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	0,058	± 0,012	0,079	± 0,016
11	Цинк	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	0,0056	± 0,0024	<0,001	
12	Кадмий	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	<0,001		<0,001	
13	Медь	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	<0,001		<0,001	
14	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	0,0012	± 0,0005	<0,001	
15	Никель	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	<0,005		<0,005	
16	Хлорид-ионы	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157- 99	277	± 28	285	± 29
17	Сульфат-ионы	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157- 99	213	± 21	290	± 29
18	Свинец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	<0,002		<0,002	
19	Сухой остаток	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	1106	± 100	1230	± 111

Начальник отдела анализа и контроля загрязнений водных ресурсов, почв и отходов:

Главный специалист - начальник ЭАЛ
(Должностные лица (лицо), утвердившие протокол)



Н. А. Штыркова

В. С. Алфёрова

- Частичная перепечатка и копирование протокола без разрешения "ЦЛАТИ по Псковской области" запрещена

Протокол КХА № 146/1 В/ПК/19 от 05 августа 2019 г. составлен в 2 экземплярах

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»
Испытательный Лабораторный Центр

Юридический адрес: 180000, г. Псков, ул. Гоголя, д. 21, тел. (8112) 66-30-33; факс (8112) 66-28-90
Реквизиты: ОКПО 74324801 ОГРН 1056000330286 ИНН/КПП 6027087930/602701001
Место осуществления деятельности: Псковская область, г. Псков, ул. Гоголя, д. 17-19, пом. 1001, д. 21-21а пом. 1001
тел/факс: 8(8112) 66-28-90
E-mail: fguz@60.rospotrebnadzor.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОСС.RU.0001.510288
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 14 августа 2015 года

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13272 от 1 августа 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** "ЦЛАТИ по Псковской области"

2. **Юридический адрес:** г.Псков, ул. К. Маркса д.3

3. **Наименование образца (пробы):** водоснабж.скважина

4. **Место отбора:** водоснабж. скважина № 1975 3,0 км ниже полигона в д. Фролово, Псковская область, Порховский район, Полонская волость, в 1,2 км по направлению на северо-запад от д. Замушки, * (широта 57° 43' 12", долгота 29° 33' 53"), мониторинг природных вод на полигоне ТО .Точка №2а/п(г) в

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 29.07.2019 07:00

Ф.И.О., должность: Штыркова Н.А., нач. отдела

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.07.2019 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 " Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка от 29.07.2019

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод."

8. **Код образца (пробы):** 02.19.13272

9. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.07.2019 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 13272					
дата начала испытаний 29.07.2019 15:10 Дата выдачи результатов 31.07.2019 11:21					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 10	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 500	МУК 4.2.1884-04
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 100	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Замская И. Х., зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Орлова Л. В., оператор

Руководитель ИЛЦ _____

С.В.Никифоров



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»
Испытательный Лабораторный Центр

Юридический адрес: 180000, г. Псков, ул. Гоголя, д. 21, тел. (8112) 66-30-33; факс (8112) 66-28-90
Реквизиты: ОКПО 74324801 ОГРН 1056000330286 ИНН/КПП 6027087930/602701001
Место-осуществления деятельности: Псковская область, г. Псков, ул. Гоголя, д. 17-19, пом. 1001, д. 21-21а пом. 1001
тел/факс: 8(8112) 66-28-90
E-mail: fguz@60.rospotrebnadzor.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОСС.RU.0001.510288
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 14 августа 2015 года

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13269 от 1 августа 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** "ЦЛАТИ по Псковской области"

2. **Юридический адрес:** г.Псков, ул. К. Маркса д.3

3. **Наименование образца (пробы):** водоснабж.скважина

4. **Место отбора:** водоснабж. скважина № 2600 2,5 км на северо-запад от полигона в районе д. Нестрино, Псковская область, Порховский район, Полонская волость, в 1,2 км по направлению на северо-запад от д. Замушки, * (широта 57° 44' 05", долгота 29° 27' 25"), мониторинг природных вод на полигоне ТО. Точка №1а/п(г) в

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 29.07.2019 07:00

Ф.И.О., должность: Штыркова Н.А., нач. отдела

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.07.2019 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка от 29.07.2019

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод."

8. **Код образца (пробы):** 02.19.13269

9. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.07.2019 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 13269					
дата начала испытаний 29.07.2019 15:10 Дата выдачи результатов 31.07.2019 11:20					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 10	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 500	МУК 4.2.1884-04
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	не более 100	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Замская И. Х., зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Орлова Л. В., оператор

Руководитель ИЛЦ _____

С.В.Никифоров



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Псковской области»
Испытательный Лабораторный Центр

Юридический адрес: 180000, г. Псков, ул. Гоголя, д. 21, тел. (8112) 66-30-33; факс (8112) 66-28-90
Реквизиты: ОКПО 74324801 ОГРН 1056000330286 ИНН/КПП 6027087930/602701001
Место осуществления деятельности: Псковская область, г. Псков, ул. Гоголя, д. 17-19, пом. 1001, д. 21-21а пом. 1001
тел/факс: 8(8112) 66-28-90
E-mail: fguz@60.rospotrebnadzor.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОСС.RU.0001.510288
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 14 августа 2015 года


ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 13273 от 31 июля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** "ЦЛТИ по Псковской области"
2. **Юридический адрес:** г.Псков, ул. К. Маркса д.3
3. **Наименование образца (пробы):** Вода из ручья
4. **Место отбора:** ручей б/н на расстоянии 1,1 км в восточном направлении от границы площадки полигона , Псковская область, Порховский район, Полонская волость, в 1,2 км по направлению на северо-запад от д. Замушки, * (широта 57° 44' 21", долгота 29° 31' 13"), мониторинг природных вод на полигоне ТО .Точка №1 /пв
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 29.07.2019 07:00
Ф.И.О., должность: Штыркова Н.А., нач. отдела
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.07.2019 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 " Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка от 29.07.2019
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 2.1.5.980-00 "Гигиенические требования к охране поверхностных вод."
8. **Код образца (пробы):** 02.19.13273
9. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
П А Р А З И Т О Л О Г И Ч Е С К И Е И С С Л Е Д О В А Н И Я Образец поступил 29.07.2019 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 13273 дата начала испытаний 29.07.2019 15:10 Дата выдачи результатов 30.07.2019 14:53					
I	Жизнеспособные яйца гельминтов	-	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Замская И. Х., зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:


 _____ Орлова Л. В., оператор

Руководитель ИЛЦ _____



С.В.Никифоров