

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес 249010 г. Боровск, ул. Ленина, 30
телефон, факс: (48438) 4-46-20/4-41-66
ОКПО ОГРН
ИНН/КПП 4028033349/400302001

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.511978 от «28» 06
2013 г.
Действителен до «28» 06 2018 г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 1155;
от «16» августа 2017г.

Наименование пробы (образца) Вода сточная .
Дата и время отбора пробы (образца): 10.08.17г. 10⁰⁰
Дата и время доставки пробы (образца): 10.08.17г. 12⁰⁰
Цель отбора Исследование стоков по бактериологическим и химическим показателям в соответствие с требованиями изложенными в СанПиН 2.1.5.980 – 00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод».
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): Калужская обл., Жуковский район, с. Совхоз Победа, ул. Старопрудная, д.17.
(наименование, юридический адрес)

(ФИО и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Объект, где производился отбор пробы (образца): Вода сточная , точечная усредненная.
(наименование, фактический адрес)

Код пробы (образца) 1155.01.3.17; 1155.02.3.17;

Изготовитель
(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.))

Дата изготовления Отбор 10.08.17. Номер партии
Объем партии Тара, упаковка Стекл.тара.
НД на методику отбора ГОСТ Р31861 – 2012 «Общие требования всех видов проб».
Условия транспортировки а/транспорт
Условия хранения
Дополнительные сведения Исследования на бактериологические и санитарно – гигиенические требования.

Лицо, ответственное за оформление данного протокола Конькова Л.Я.
Руководитель (заместитель) ИЛЦ Багров В.П..
М. П. (подписи и печать)

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ			
Наименование	Заводской номер	Номер свидетельства о поверке	Срок поверки до :
Весы электронные RW 214	8727336891	4-2579	02.05.2018г.
Фотоколориметр КФК-3-01	0500571	2-14718	16.10.2018г.
pH-метр 410	5693	2-18570	15.11.2017г.
Фотоколориметр КФК-2	8603826	2-6018	24.05.2018г.
Анализатор жидкости « Флюорат- 02-1»	950287	2-6020	24.05.2018г.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований;	Единицы измерения	Единицы измерения (для граф 3,4)
1	2	3	4	5
1.	Запах ,при 20 ° С	2	баллы	ПНД Ф 12.16.1-10
2.	Запах, при 60 ° С	3	баллы	ПНД Ф 12.16.1-10
3.	Цвет	светло-серый	описание	ПНД Ф 12.16.1-10
4.	Мутность	10,3 ± 2,1	ЕМФ	ПНД Ф 12.1:2:4.213-05
5.	Осадок (описать)	илистый		ПНД Ф 12.16.1-10
6.	Прозрачность	17	см	ПНД Ф-12.16.1-10
7.	Водородный показатель	6,86 ± 0,20	ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004г.)
8.	Аммиак (по азоту)	10,3 ± 1,4	мг/дм ³	ГОСТ 33045
9.	Нитрит-ион	0,045 ± 0,023	мг/дм ³	ГОСТ 33045
10.	Нитраты (поNO ₃)	менее 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 33045
11.	Железо(Fe,суммарно)	менее 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (издание 2011г.)
12.	Хлориды	20,0 ± 3,2	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016г.)
13.	Медь	0,024 ± 0,006	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96 (издание 2011г.)



Код образца (пробы)

1155.02.3.17.

Паразитологические исследования

№ протокола	Наименование проб	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	НД на методы исследования	Оценка показателя паразитарной безопасности
121	Вода поверхностного водоема	Жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглавов, токсокар, фасциол), онкосферы тениид, экз/25 л	Не обнаружены	СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»	МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов»	Не допускаются
		Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших, экз/25 л	Не обнаружены	-«-	-«-	Не допускаются

Исследование проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Ф-лаборант	Пинаева О.Н.	
Образец поступил: 10.08.2017г.	Дата выдачи: 17.08.2017г.	
Врач	Агапова Н.Д.	

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанные образцы и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ.

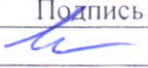

Код пробы (образца)

1155.02.3.17

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований;	Гигиенический норматив, величина допустимого уровня	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6
1	Общие колиформные бактерии	более 24000 КОЕ	не более 500	Число бактерий в 100 мл (КОЕ/100мл)	МУК 4.2.1884-04
2	Термотолерантные колиформные бактерии	более 24000 КОЕ	не более 100	Число бактерий в 100 мл (КОЕ/100мл)	МУК 4.2.1884-04
3	Колифаги	7 БОЕ	не более 100	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100 мл	МУК 4.2.1884-04
4	Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella	отсутствуют	отсутствие	в 1000 мл воды	МУК 4.2.1884-04

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Лаборант-бактериолог	Пашутина Э.А.	
Лаборант-бактериолог	Пинаева О.Н.	
Врач-бактериолог Агапова Н.Д.	подпись 	

Образец поступил: 10.08.2017 г.

Дата выдачи: 17.08.2017 г.

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ