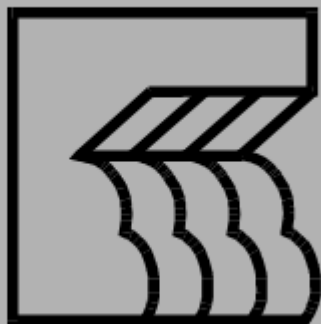




АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО
ЗАПАДНЫЙ
ПРОЕКТНО-
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ
ЗАПВОДПРОЕКТ

Регистрационный номер в реестре: 031011/818,
дата регистрации 03.10.2011

Заказчик – Министерство по культуре и туризму
Калининградской области

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ
ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ
ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ
КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)»**

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЁТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ
ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

1022С- ИЭИ 1

ТОМ 3.2
ТЕКСТОВОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ 9



АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО
ЗАПАДНЫЙ
ПРОЕКТНО-
ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ
ЗАПВОДПРОЕКТ

Регистрационный номер в реестре: 031011/818,
дата регистрации 03.10.2011

Заказчик – Министерство по культуре и туризму
Калининградской области

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ
ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ
ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ
КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я очередь)»**

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЁТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ
ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

1022С -ИЭИ

ТОМ 3.2

ТЕКСТОВОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ 9

Директор (главный инженер)

Нач.отдела ИГиГТИ



Н.В. Новиков

З.Д. Алейникова

Калининград, 2022

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Содержание книги

Обозначение	Наименование	Страница
1022с-ИЭИ 2-С	Содержание книги	2
1022с-ИЭИ-С	Состав тома	3
1022с-ИЭИ-СД	Состав отчетной технической документации	3
1022с-ИЭИ 2-Т	Текстовые приложения	
	Приложение 9. Протокол количественного химического анализа почв, грунтов и исследования на	5
	на бенз(а)пирен	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						1022с-ИЭИ 2-С				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Нач.отдела		Алейникова			10.06.22	Содержание тома		Стадия	Лист	Листов
Нач.гр.		Белянова			10.06.22			П	2	277
								АО институт «ЗАПВОДПРОЕКТ» 2022г.		

Взам. инв. №	Полп. и дата												
Инв. № подл.							1022с-СД						
	Изм.	Кол.вч	Лист	№ док	Подпись	Дата							
	Нач. отдела	Алейникова			24.08.22	Состав тома					Статья	Лист	Листов
											П	1	1
											АО институт «Запводпроект» 2022 г.		

Состав отчетной технической документации

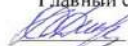
Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	1022с-ИГДИ	Технический отчёт по результатам инженерно-геодезических изысканий для подготовки проектной документации	
2	1022с-ИГИ	Технический отчёт по результатам инженерно-геологических изысканий для подготовки проектной документации	
3	1022с-ИГМИ	Технический отчёт по результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий для подготовки проектной документации	
4	1022с-ИЭИ 1	Технический отчёт по результатам инженерно-экологических изысканий для подготовки проектной документации Книга 1. Пояснительная записка. Текстовые приложения 1÷8	
4	1022с-ИЭИ 2	Технический отчёт по результатам инженерно-экологических изысканий для подготовки проектной документации Книга 2. Текстовое приложение 9	
4	1022с-ИЭИ 3	Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий для подготовки проектной документации Книга 3. Текстовые приложения 10÷22. Графические приложения	

Взам. инв. №	Полп. и дата														
Инв. № полл.	Полп. и дата											1022с-СД			
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					Состав отчётной технической документации			
		Нач. отдела		Алейникова			06.04.22			Статья	Лист				Листов
										П	1				1
										АО институт «Запводпроект» 2022 г.					

Приложение 9

Протокол количественного химического анализа почв, грунтов, донных отложений и исследования на бенз(а)пирен

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
 Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
 «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»
Лабораторный центр «АтлантНИРО»
 Почтовый адрес – ул. Д. Донского, зд. 5, г. Калининград, 236022, Россия
 Место осуществления деятельности – 236022, РОССИЯ, Калининградская обл., г. Калининград, ул. Д. Донского: зд. 5, помещения Лабораторного центра «АтлантНИРО»;
 зд. 5, к. 3, помещения Лабораторного центра «АтлантНИРО».
 Тел. +7 (4012) 212950, 925306, факс: +7 (4012) 219997, e-mail: V.Shenderyuk@gmail.com, icenter@atlantniro.ru
 Номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AB52

Утверждаю
 Главный специалист
 О.Л. Дубова
 «02» февраля 2022 г.
 М.П.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0055в от 02.02.2022 г.

Наименование и адрес заказчика:	АО институт "Заповодпроект", г. Калининград, пр-т Мира, 136, каб. 113
Наименование объекта испытаний:	Объекты окружающей среды
Наименование образца, описание, идентификация:	Грунт
Упаковка:	Не нарушена
План и методы отбора (включая НД на процедуру отбора и исключения из него):	ГОСТ 17.4.3.01-2017 Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб ГОСТ 17.4.4.02-2017 Охрана природы (ССОП). Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа
Место отбора:	Объект: Строительство велодорожки по территории Приморской рекреационной зоны Калининградской области вдоль Балтийского побережья от Куршской косы до Балтийской косы (2-ая очередь) 18.01.2022 09:30
Дата и время отбора:	18.01.2022 09:30
Акт отбора:	Акт отбора образцов (проб) Заказчика от 19.01.2021 г.
Отбор произведен:	Бычковский О.Э., инженер-геолог
Способ доставки:	Автотранспорт
Дата поступления:	19.01.2022
Время поступления:	09:30
Количество поступившего образца (кг, дм³):	по 2,0 кг
Сопроводительные документы:	Заявка заказчика от 19.01.2022 г. (ЛЦ не несет ответственности за отбор и доставку пробы) 0055в.22.21.1 - 0055в.22.21.21
Код образца:	Иные цели
Основание для проведения лабораторных исследований:	
Даты проведения испытаний:	19.01.2022-02.02.2022
Дата выдачи:	02.02.2022
Исполнители:	Саядов С.О., Виноградова Л.Л., Морозов А.А.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование определяемого показателя	Единицы измерения	Допустимые значения	Результаты испытаний	Погрешность	НД на метод испытаний
Физико-химические показатели					
Проба: 0055в.22.21.1 - Т1 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,039	0,009	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	340	85	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений

Протокол № 0055в

стр. 1 из 17

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

					массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	7,5	2,3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	42	13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	125	38	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,41	0,12	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,75	0,22	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,36	0,11	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	7,5	2,3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба: 0055в.22.21.2 - Т1 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,043	0,010	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	212	85	ПНД Ф 16.1.2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	7,3	2,2	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	42	13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	141	42	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной

Протокол № 0055в

стр. 2 из 17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

					спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,45	0,13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,83	0,25	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,41	0,12	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	7,1	2,1	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Проба:0055в.22.21.3 - Т2 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,016	0,004	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	75,2	30,1	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	7,5	2,3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	43	13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	133	40	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,54	0,16	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,85	0,25	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,44	0,13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	5,2	1,6	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и

Протокол № 0055в

стр. 3 из 17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

					донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Проба:0055в.22.21.4 - Т2 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,099	0,025	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	22,3	8,9	ГНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	7,1	2,1	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	38	12	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	144	43	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,44	0,13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,82	0,25	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,47	0,14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	4,4	1,3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Проба:0055в.22.21.5 - Т3 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,078	0,019	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	24,5	9,8	ГНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	7,4	2,2	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и

Протокол № 0055в
стр. 4 из 17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Продолжение приложения 9

					донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	46	14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	136	41	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,50	0,15	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,80	0,24	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,42	0,13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	5,6	1,7	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба:0055в.22.21.6 - ТЗ (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,036	0,013	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	27,4	11,0	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флуорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	7,6	2,3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	56	17	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	126	38	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,43	0,13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии

Протокол № 0055в

стр. 5 из 17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,77	0,23	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,35	0,11	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	4,7	1,4	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба: 0055в.22.21.7 - Т4 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	менее 0,005		МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	13,4	5,4	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	6,1	1,8	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	29	9	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	109	33	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,55	0,16	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,79	0,24	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,39	0,12	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	3,6	1,1	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба: 0055в.22.21.8 - Т4 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	менее 0,005		МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена
Протокол № 0055в стр. 6 из 17					

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

					в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	48,2	19,3	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	6,7	2,0	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	39	12	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	149	45	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,45	0,14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,80	0,24	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,40	0,12	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	3,5	1,1	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба:0055в.22.21.9 - Т5 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	менее 0,005		МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	18,0	7,2	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	10	3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	47	14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами

Протокол № 0055 в

стр. 7 из 17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

					атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	115	35	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,43	0,13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,82	0,25	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,34	0,10	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	5,7	1,7	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Проба: 0055в.22.21.10 - Т5 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	менее 0,005		МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	48,8	19,5	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	10	3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	47	14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	127	38	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,48	0,14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,84	0,25	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля	мг/кг	-	0,36	0,11	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений

Протокол № 0055в

стр. 8 из 17

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

ртути					массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	6,6	2,0	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба: 0055в.22.21.11 - Т5 (глубина отбора 1,0-2,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,031	0,011	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	15,8	6,3	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	11	3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	47	14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	138	41	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,51	0,15	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,85	0,26	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,32	0,10	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	7,4	2,2	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба: 0055в.22.21.12 - Т6 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,023	0,008	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	50,5	20,2	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений

Протокол № 0055в

стр. 9 из 17

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

					массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02»
Массовая доля меди	мг/кг	-	11	3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	46	14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	71	21	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,17	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,24	0,07	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,16	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	7,9	2,4	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба:0055в.22.21.13 - Т6 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,009	0,003	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	35,2	14,1	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	10	3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	43	13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	98	29	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной

Протокол № 0055в

стр. 10 из 17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,28	0,09	спектрометрии М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,26	0,08	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,18	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	8,4	2,5	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Проба: 0055в.22.21.14 - Т7 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,013	0,005	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	66,6	26,6	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	68	2,0	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	39	12	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	136	41	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,13	0,04	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,25	0,08	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,17	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	6,1	1,8	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и

Протокол № 0055в

стр. 11 из 17

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

					донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба: 0055в.22.21.15 - Т7 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,010	0,002	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	55,4	22,2	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля меди	мг/кг	-	6,1	1,8	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	37	11	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	107	32	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,16	0,01	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,20	0,06	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,14	0,04	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	5,8	1,8	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба: 0055в.22.21.16 - Т8 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,016	0,002	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	214	86	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля меди	мг/кг	-	12	3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии

Протокол № 0055в

стр. 12 из 17

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

					донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной Спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	52	16	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	92	28	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,25	0,08	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,22	0,07	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,15	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	7,5	2,3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Проба: 0055 в. 22.21.17 - Т8 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,053	0,007	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирен в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	228	91	ГНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	12	4	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	50	15	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	109	33	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,12	0,004	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии

Протокол № 0055в

стр. 13 из 17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,17	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,19	0,06	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	8,9	2,7	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба:0055в.22.21.18 - Т9 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,029	0,010	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	21,8	8,7	ПНД Ф 16.1.2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флуорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	9,2	2,8	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	44	13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	118	35	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,97	0,03	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,12	0,04	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,14	0,04	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	6,9	2,1	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Проба:0055в.22.21.19 - Т9 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,007	0,002	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена

Протокол № 0055в

стр. 14 из 17

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

					в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	14,7	5,9	ПНД Ф 16.1.2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	9,0	2,7	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	42	13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	95	29	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,16	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,14	0,04	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,15	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	8,3	2,5	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Проба:0055в.22.21.20 - Т10 (глубина отбора 0,0-0,2 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,013	0,004	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	25,0	10,0	ПНД Ф 16.1.2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	8,8	2,6	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	46	14	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами

Протокол № 0055в

стр. 15 из 17

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

					атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	113	34	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,15	0,04	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,09	0,03	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля ртути	мг/кг	-	0,12	0,03	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	4,3	1,3	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Проба:0055в.22.21.21 - Т10 (глубина отбора 0,2-1,0 м)					
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	-	0,024	0,008	МУК 4.1.1274-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой доли бенз(а)пирена в пробах почв, грунтов, донных отложений и твердых отходах методом ВЭЖХ с использованием флуориметрического детектора
Массовая доля нефтепродуктов	мг/кг	-	30,8	12,3	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (издание 2012 г.) (ФР 1.31.2012.13170) Количественный химический анализ почв. Методика выполнения измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв и грунтов флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости "Флюорат-02"
Массовая доля меди	мг/кг	-	9,2	2,8	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля цинка	мг/кг	-	45	13	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля свинца	мг/кг	-	75	22	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля мышьяка	мг/кг	-	0,11	0,03	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля кадмия	мг/кг	-	0,11	0,03	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии
Массовая доля	мг/кг	-	0,16	0,05	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений

Протокол № 0055в

стр. 16 из 17

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

ртути					массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии
Массовая доля никеля	мг/кг	-	5,0	1,5	М-МВИ 80-2008 Методика выполнения измерений массовой доли элементов в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектроскопии

Условия проведения испытаний соблюдены.

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Сведения о поверке/ аттестации
1	Печь муфельная ПМ-10	№ 006563 от 11.02.2021 г., 2 года
2	Весы лабораторные электронные МВ-210А	№ С-БС/17-06-2021/71417734 от 17.06.2021 г., 1 год
3	Баня водяная WB-4	№ 006566 от 11.02.2021 г., 1 год
4	Сито контрольное У1-ЕСЛ-К из перфорированного полотна	№ 023837 от 08.11.2021 г., 1 год
5	Хроматограф жидкостный «Люмахром» (Детекторы: ФЛД и СФД)	№ С-БС/23-11-2021/112148624 от 23.11.2021 г., 1 год
6	Атомно-абсорбционный Спектрофотометр Spectr AA 280Z с гидридной приставкой	№ С-БС/06-07-2021/76157957 от 06.07.2021 г., 1 год
7	Механический дозатор с варьируемым объемом дозирования	№ С-БС/18-06-2021/72231858 от 18.06.2021 г., 1 год
8	Механический дозатор с варьируемым объемом дозирования Лайт	№ С-БС/12-10-2021/101487109 от 12.10.2021 г., 1 год
9	Спектрофотометр атомно-абсорбционный АА 240	№ С-БС/02-11-2021/106426613 от 02.11.2021 г., 1 год
10	Анализатор жидкости типа Флюорат-02-3М	№ С-БС/23-06-2021/73483714 от 23.06.2021 г., 1 год
11	Весы лабораторные электронные ЕР 214С	№ С-БС/24-11-2021/111841728 от 24.11.2021 г., 1 год

Ответственный за подготовку протокола

 А.А. Мерзлякова

Протокол распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям. Частичная или полная перепечатка протокола не допускается без разрешения лабораторного центра.

Конец протокола испытаний № 0055в

Протокол № 0055в

стр. 17 из 17

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4398 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-11(0,0-0,2м.) [05.22.4398.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4398 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4398.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,026 ± 0,008	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола


Зубова А.Н.
Ф.И.О.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 4398 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

 А.Н.Зубова

Подпись Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4399 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-11(0,2-1,0м.) [05.22.4399.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4399 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4399.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.

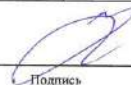
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,028 ± 0,008	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола


Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Конец протокола

Протокол № 4399 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4400 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-12 (0,0-0,2м.) [05.22.4400.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4400 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4400.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5					
Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,021 ± 0,006	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола Зубова А.Н.
 Подпись Ф.И.О.



Конец протокола

Протокол № 4400 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cgc39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4401 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-12(0,2-1,0м.) [05.22.4401.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4401 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4401.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г. Конец протокола

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,017 ± 0,005	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.

Ф.И.О.



М.П.

Конец протокола

Протокол № 4401 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4402 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-13(0,0-0,2м.) [05.22.4402.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4402 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4402.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____

Зубова А.Н.

Подпись

М.П.



Конец протокола

Протокол № 4402 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4403 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-13(0,2-1,0м.) [05.22.4403.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Зубова А.Н.
Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4403 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4403.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5					
Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,067 ± 0,020	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____



Зубова А.Н.



М.П.

Конец протокола

Протокол № 4403 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 4404 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-14(0,0-0,2м.) [05.22.4404.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4404 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4404.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

М.П.

Конец протокола

Протокол № 4404 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4405 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-14(0,2-1,0м.) [05.22.4405.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4405 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4405.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5					
Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.

Ф.И.О.



Конец протокола

Протокол № 4405 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4406 от «01» марта 2022 г.

1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ

2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

3.Наименование пробы (образца) [код]:

Грунт Т-15(0,0-0,2м.) [05.22.4406.1]

4.Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00

5.Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30

6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.

7.Цель отбора: Заявка организации

8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)

9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -

12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.

14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -

15.Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами

16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.

Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4406 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4406.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____
 Подпись Зубова А.Н.
 Ф.И.О.



Конец протокола

Протокол № 4406 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4407 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-15(0,2-1,0м.) [05.22.4407.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4407 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4407.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Зубова А.Н.
 Ф.И.О.



Конец протокола

Протокол № 4407 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог
А.Н.Зубова

Дата 01 марта 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4408 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-16(0,0-0,2м.) [05.22.4408.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4408 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4408.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 4408 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cgc39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

Зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4409 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-16(0,2-1,0м.) [05.22.4409.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4409 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4409.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5					
Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 28.02.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.



Конец протокола

Протокол № 4409 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4410 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-17(0,0-0,2м.) [05.22.4410.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4410 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4410.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 01.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 4410 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4411 от «01» марта 2022 г.

1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ

2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

3.Наименование пробы (образца) [код]:

Грунт Т-17(0,2-1,0м.) [05.22.4411.1]

4.Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00

5.Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30

6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.

7.Цель отбора: Заявка организации

8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)

9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -

12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.

14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -

15.Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами

16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.

Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4411 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4411.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 01.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,016 ± 0,005	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 4411 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4412 от «01» марта 2022 г.

1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ

2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

3.Наименование пробы (образца) [код]:

Грунт Т-18(0,0-0,2м.) [05.22.4412.1]

4.Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00

5.Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30

6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.

7.Цель отбора: Заявка организации

8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)

9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -

12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.

14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -

15.Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами

16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.

Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4412 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4412.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 01.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,068 ± 0,020	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____ Зубова А.Н.
Подпись Ф.И.О.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 4412 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

Зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4413 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-18(0,2-1,0м.) [05.22.4413.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4413 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4413.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 01.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,013 ± 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Конец протокола

Протокол № 4413 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cgc39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 01 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 4414 от «01» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ

2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

3. Наименование пробы (образца) [код]:

Грунт Т-19(0,0-0,2м.) [05.22.4414.1]

4. Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00

5. Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30

6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.

7. Цель отбора: Заявка организации

8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)

9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -

12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.

14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -

15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами

16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.

Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4414 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4414.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 01.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,030 ± 0,009	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.



Конец протокола

Протокол № 4414 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
зам.руководителя ИЛЦ, биолог
А.Н.Зубова
Подпись Ф.И.О.
Дата 01 марта 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4415 от «01» марта 2022 г.

- 1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 - 2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - 3.Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-19(0,2-1,0м.) [05.22.4415.1]
 - 4.Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2022 г. 07:00
 - 5.Дата и время доставки пробы (образца): 18.02.2022 г. 09:30
 - 6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 - 7.Цель отбора: Заявка организации
 - 8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 - 9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -
 - 12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 - 13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 - 14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 - 15.Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 - 16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
- 17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Зубова А.Н.
Подпись Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 4415 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.4415.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 18.02.2022 г., окончания исследования: 01.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,027 ± 0,008	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.

Ф.И.О.



Конец протокола

Протокол № 4415 от 01.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
М.Н.Харитонов

Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 14 марта 2022 г. М.П. _____

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5558 от «14» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 73 (0,2-1,0м) [05.22.5558.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____

Подпись

Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5558 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5558.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 11.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0060 ± 0,0018	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола Ремизова Ю.И.

Подпись



Конец протокола

Протокол № 5558 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИИЦ, зам.главного врача
М.Н.Харитонов

Подпись _____ Ф.И.О.
Дата 14 марта 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5554 от «14» марта 2022 г.

- 1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
- 2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
- 3.Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 70 (0,0-0,2м) [05.22.5554.1]
- 4.Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
- 5.Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
- 6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
- 7.Цель отбора: Заявка организации
- 8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРИШСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)
- 9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -
- 12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
- 13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
- 14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
- 15.Условия транспортировки: термоконтейнер
- 16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
- 17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Ремизова Ю.И.
Подпись

Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИИЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5554 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5554.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 11.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____ Ремизова Ю.И.

М.П.



Подпись

Конец протокола

Протокол № 5554 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cgc39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

Подпись

Дата 14 марта 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5555 от «14» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 70 (0,2-1,0м) [05.22.5555.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5555 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5555.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 11.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0052 ± 0,0016	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола Ремизова Ю.И.

Подпись



Конец протокола

Протокол № 5555 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

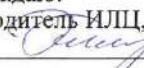
Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

 М.Н.Харитонов

Подпись

Ф.И.О.

Дата 14 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5556 от «14» марта 2022 г.

- 1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 - 2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - 3.Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 70 (1,0-2,0м) [05.22.5556.1]
 - 4.Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
 - 5.Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
 - 6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 - 7.Цель отбора: Заявка организации
 - 8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 - 9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -
 - 12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 - 13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 - 14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 - 15.Условия транспортировки: термоконтейнер
 - 16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
- 17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


Подпись

Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5556 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5556.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 11.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола Ремизова Ю.И.

Подпись



Конец протокола

Протокол № 5556 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

Подпись

Дата 14 марта 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5552 от «14» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 63 (0,0-0,2м) [05.22.5552.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


Подпись

Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5552 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5552.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 09.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0066 ± 0,0020	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Ремизова Ю.И.

Подпись

М.П.



Конец протокола

Протокол № 5552 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
М.Н.Харитонов

Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 14 марта 2022 г. М.П. _____

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5553 от «14» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 63 (0,2-1,0м) [05.22.5553.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термokonтейнер
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____

Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5553 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

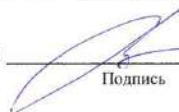
Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5553.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 11.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0046 ± 0,0014	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Ремизова Ю.И.

Подпись

М.П.



Конец протокола

Протокол № 5553 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

Подпись М.Н.Харитонов Ф.И.О.
Дата 14 марта 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5550 от «14» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 54 (0,0-0,2м) [05.22.5550.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Ремизова Ю.И.
Подпись Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5550 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5550.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5					
Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 09.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,014 ± 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Ремизова Ю.И.



Конец протокола

Протокол № 5550 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

Подпись

Дата 14 марта 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5551 от «14» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 54 (0,2-1,0м) [05.22.5551.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5551 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5551.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 09.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0060 ± 0,0018	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Ремизова Ю.И.

Подпись



Конец протокола

Протокол № 5551 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

Подпись

Ф.И.О.

Дата 14 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5548 от «14» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 51 (0,0-0,2м) [05.22.5548.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5548 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5548.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 09.03.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,013 ± 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____ Ремизова Ю.И.



Подпись

Конец протокола

Протокол № 5548 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

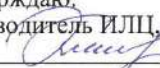
Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
 М.Н.Харитонова

Подпись Дата 14 марта 2022 г. Ф.И.О. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5549 от «14» марта 2022 г.

- 1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
- 2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
- 3.Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 51 (0,2-1,0м) [05.22.5549.1]
- 4.Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
- 5.Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
- 6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
- 7.Цель отбора: Заявка организации
- 8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
- 9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -
- 12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
- 13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
- 14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
- 15.Условия транспортировки: термоконтейнер
- 16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
- 17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

 Ремизова Ю.И.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5549 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5549.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 09.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0054 ± 0,0016	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Ремизова Ю.И.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 5549 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

 М.Н.Харитоновна

Подпись

Ф.И.О.

Дата 30 июня 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17894 от «30» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ

2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

3. Наименование пробы (образца) [код]:

Грунт Т-1Б (0,0-0,2м.) [05.22.17894.1]

4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 09:10

5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00

6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.

7. Цель отбора: Заявка организации

8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО
ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)

9. Изготовитель: -

10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -

12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и
подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.

14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -

15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами

16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.

Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не
идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному
заказчиком образцу.

17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для
человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические
требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам,
питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям,
эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению
санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

 Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ,
результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17894 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17894.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 24.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17894 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

Подпись

Дата 30 июня 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17895 от «30» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-1Б (0,2-1,0м.) [05.22.17895.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 09:10
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17895 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17895.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5					
Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 24.06.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17895 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

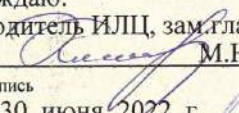
Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

 М.Н.Харитонов

Подпись

Дата 30 июня 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17896 от «30» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ

2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

3. Наименование пробы (образца) [код]:

Грунт Т-2Б (0,0-0,2м.) [05.22.17896.1]

4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 09:10

5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00

6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.

7. Цель отбора: Заявка организации

8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО
ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)

9. Изготовитель: -

10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -

12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и
подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.

14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -

15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами

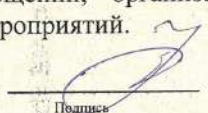
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.

Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не
идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному
заказчиком образцу.

17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для
человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические
требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам,
питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям,
эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению
санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

 Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ,
результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17896 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17896.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 24.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,021 ± 0,006	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17896 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

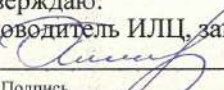
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
 М.Н.Харитонов

Подпись
Дата 30 июня 2022 г.

Ф.И.О.
М.П.

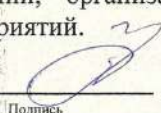
ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17897 от «30» июня 2022 г.



1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-2Б (0,2-1,0м.) [05.22.17897.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 09:10
5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: -
10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с холодоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

 Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17897 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17897.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 24.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17897 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 22 февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 3849 от «22» февраля 2022 г.

1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ

2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

3.Наименование пробы (образца) [код]:

Донные отложения (гл. 0,0-1,0 м) Т-1А [05.22.3849.1]

4.Дата и время отбора пробы (образца): 16.02.2022 г. 08:00

5.Дата и время доставки пробы (образца): 16.02.2022 г. 10:20

6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.

7.Цель отбора: Заявка организации

8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)

9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -

12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.

14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -

15.Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами

16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.

Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 3849 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.3849.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5 Дата начала исследования: 16.02.2022 г., окончания исследования: 21.02.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____

Подпись

Зубова А.Н.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 3849 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

зам.руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 22 февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 3851 от «22» февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения (г. 0,0-1,0 м) Т-2А [05.22.3851.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 16.02.2022 г. 08:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 16.02.2022 г. 10:20
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами.
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 3851 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.3851.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 16.02.2022 г., окончания исследования: 21.02.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,023 ± 0,007	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 3851 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru
Адрес места осуществления деятельности: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

Зам. руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н. Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 22 февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 3855 от «22» февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
- Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:

Донные отложения (г. 0,0-1,0 м) Т-3А [05.22.3855.1]

4. Дата и время отбора пробы (образца): 16.02.2022 г. 08:00
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 16.02.2022 г. 10:20
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21
- Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 3855 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.3855.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
Дата начала исследования: 16.02.2022 г., окончания исследования: 21.02.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,012 ± 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____ Зубова А.Н.

Подпись

М.П.



Конец протокола

Протокол № 3855 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru
Адрес места осуществления деятельности: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

Зам. руководителя ИЛЦ, биолог

А.Н.Зубова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 22 февраля 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 3857 от «22» февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ

2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113

3. Наименование пробы (образца) [код]:

Донные отложения (гл. 0,0-1,0 м) Т-4А [05.22.3857.1]

4. Дата и время отбора пробы (образца): 16.02.2022 г. 08:00

5. Дата и время доставки пробы (образца): 16.02.2022 г. 10:20

6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.

7. Цель отбора: Заявка организации

8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)

9. Изготовитель: -

10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -

12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет

13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.

14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -

15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами

16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.

Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 3857 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.3857.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 16.02.2022 г., окончания исследования: 21.02.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,017 ± 0,005	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 3857 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел./факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU: 510362

Утверждаю:
зам.руководителя ИЛЦ, биолог
А.Н.Зубова
Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 22 февраля 2022 г. М.П. _____

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 3854 от «22» февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
- Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт Т-5А (г.л.0,2-1,0) [05.22.3854.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 16.02.2022 г. 08:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 16.02.2022 г. 10:20
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ., ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: -
10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Зубова А.Н.
Подпись _____ Ф.И.О. _____

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 3854 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.3854.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 16.02.2022 г., окончания исследования: 21.02.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,015 ± 0,005	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.01725

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Конец протокола

Протокол № 3854 от 22.02.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

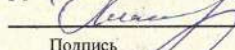
Адрес места осуществления деятельности:

236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

 М.Н. Харитонова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 30 июня 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17898 от «30» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-8А (0,0-1,0м.) [05.22.17898.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 09:10
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

 Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17898 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17898.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 24.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17898 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:

236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

М.Н.Харитонов

Подпись

Ф.И.О.

Дата 29 июня 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17887 от «29» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-15А (0,0-1,0 м) [05.22.17887.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 08:40
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17887 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17887.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 23.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 17887 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
 Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел./факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
 аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
 руководитель ИЛЦ, зам. главного врача
 _____ М.Н.Харитонова
 Подпись
 Дата 30 июня 2022 г. Ф.И.О. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17899 от «30» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-21А (0,0-1,0м.) [05.22.17899.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 09:10
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.
 Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17899 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17899.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 24.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,047 ± 0,014	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17899 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)**

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:

236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

М.Н.Харитонов

Подпись

Ф.И.О.

Дата 29 июня 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17889 от «29» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-23А (0,0-1,0 м) [05.22.17889.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 08:40
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17889 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17889.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 23.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0046 ± 0,0014	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17889 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

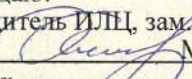
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

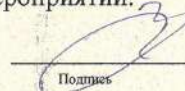
 М.Н. Харитонова

Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 29 июня 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17890 от «29» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-24А (0,0-1,0 м) [05.22.17890.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 08:40
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17890 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17890.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 23.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 17890 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

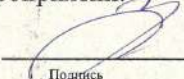
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
 М.Н.Харитонова
Подпись Ф.И.О.
Дата 29 июня 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17891 от «29» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-25А (0,0-1,0 м) [05.22.17891.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 08:40
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

 Зубова А.Н.
Подпись Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17891 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17891.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 23.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17891 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

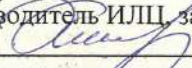
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
 М.Н.Харитонов

Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 29 июня 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17892 от «29» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-26А (0,0-1,0 м) [05.22.17892.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 08:40
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

 Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17892 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17892.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 23.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,032 ± 0,010	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 17892 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача
М.Н.Харитонов

Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 29 июня 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17893 от «29» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-30А (0,0-1,0 м) [05.22.17893.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 08:40
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____
Подпись _____ Ф.И.О. Зубова А.Н.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17893 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17893.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 23.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.

М.П.



Конец протокола

Протокол № 17893 от 29.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел./факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:

236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

М.Н.Харитонова

Подпись

Дата 30 июня 2022 г.

Ф.И.О.
М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17900 от «30» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Донные отложения Т-33А (0,0-1,0м.) [05.22.17900.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 07.06.2022 г. 09:10
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 07.06.2022 г. 11:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17900 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17900.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 07.06.2022 г., окончания исследования: 24.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17900 от 30.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

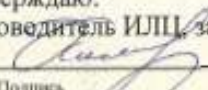
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел./факс (4012) 53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

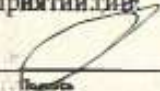
Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача
 М.Н. Харитоновой
Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 05 июля 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 18517 от «05» июля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,0-0,2м.) [05.22.18517.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 09.06.2022 г. 09:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 09.06.2022 г. 12:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА № 93А
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:  Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 18517 от 05.07.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.18517.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 10.06.2022 г., окончания исследования: 29.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	более 0,08	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 18517 от 05.07.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:

236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RARU.510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

М.Н. Харитонова М.Н. Харитонова

Подпись

Дата 05 июля 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 18518 от «05» июля 2022 г.



1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,2-1,0 м.) [05.22.18518.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 09.06.2022 г. 09:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 09.06.2022 г. 12:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА № 93А
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Зубова А.Н.

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 18518 от 05.07.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.18518.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 10.06.2022 г., окончания исследования: 29.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0088 ± 0,0026	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 18518 от 05.07.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел./факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cgc39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RARU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

М.Н.Харитонов

Подпись Дата 05 июля 2022 г. Ф.И.О. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 18519 от «05» июля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (1,0-2,0м.) [05.22.18519.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 09.06.2022 г. 09:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 09.06.2022 г. 12:00
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА № 93А
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организаций и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: Зубова А.Н.
Подпись Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 18519 от 05.07.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.18519.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 10.06.2022 г., окончания исследования: 29.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 18519 от 05.07.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч Лист №док. Подп. Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. Факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbul@cege39.ru

Адрес места осуществления деятельности:

236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

 М.Н. Харитонова

Подпись Ф.И.О.

Дата 05 июля 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 18520 от «05» июля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (2,0-3,0 м.) [05.22.18520.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 09.06.2022 г. 09:30
5. Дата и время доставки пробы (образца): 09.06.2022 г. 12:00
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ ДО БАЛТИЙСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА № 93А
9. Изготовитель: -
10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:  Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 18520 от 05.07.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.18520.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 10.06.2022 г., окончания исследования: 29.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0074 ± 0,0022	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 18520 от 05.07.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

М.Н.Харитонова

Подпись Дата 28 июня 2022 г. Ф.И.О. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17633 от «28» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,0-0,2м) [05.22.17633.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 40
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17633 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17633.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,056 ± 0,017	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Липо, ответственный за оформление данного протокола _____ Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17633 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

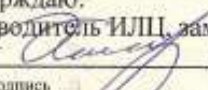
Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)
Аккредитованный испытательный лабораторный центр
Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

 М.Н. Харитоновой

Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 28 июня 2022 г. М.П. _____

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17634 от «28» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,2-1,0м) [05.22.17634.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 40
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

 Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17634 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17634.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,015 ± 0,005	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Зубова А.Н.

Подпись



Конец протокола

Протокол № 17634 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

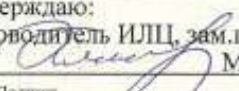
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел./факс (4012)53-81-43, e-mail: kdfbuz@cege39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

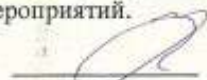
Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача

Подпись М.Н. Харитоновой
Дата 28 июня 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17635 от «28» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
- Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,0-0,2м) [05.22.17635.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 44
9. Изготовитель: -
10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


Подпись Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17635 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17635.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0054 ± 0,0016	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17635 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел./факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

М.Н.Харитонова

Подпись

Дата 28 июня 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 17636 от «28» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,2-1,0м) [05.22.17636.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 44
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17636 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17636.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,034 ± 0,010	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола _____ Зубова А.Н.

Подпись



Конец протокола

Протокол № 17636 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cege39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача
М.Н. Харитонов

Подпись
Дата 28 июня 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17637 от «28» июня 2022 г.



1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,0-0,2м) [05.22.17637.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 48
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17637 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17637.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,004 ± 0,0012	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17637 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RARU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача
М.Н. Харитонов

Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 28 июня 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17638 от «28» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,2-1,0м) [05.22.17638.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 48
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Зубова А.Н.
Подпись _____ Ф.И.О. _____

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17638 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17638.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17638 от 28.06.2022

Общее количество страниц: 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

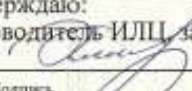
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
 М.Н. Харитонова

Подпись
Дата 28 июня 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17639 от «28» июня 2022 г.



1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,0-0,2м) [05.22.17639.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 57
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

 Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17639 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17639.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,018 ± 0,005	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17639 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел./факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbz@ege39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководителя ИЛЦ, зам.главного врача
М.Н.Харитонов
Подпись
Дата 28 июня 2022 г.

Ф.И.О.
М.Н.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17640 от «28» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВООПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,2-1,0м) [05.22.17640.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 57
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: -
 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17640 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17640.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0087 ± 0,0026	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17640 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч Лист №док. Подп. Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@ege39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ зам.главного врача
М.Н.Харитонов

Подпись _____ Ф.И.О. _____
Дата 28 июня 2022 г. М.П. _____

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17641 от «28» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,0-0,2м) [05.22.17641.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 60
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

_____ Зубова А.Н.
Подпись _____ Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17641 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17641.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17641 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU.510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
М.Н.Харитонов

Подпись
Дата 28 июня 2022 г.

Ф.И.О.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17642 от «28» июня 2022 г.

- 1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 - 2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - 3.Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,2-1,0м) [05.22.17642.1]
 - 4.Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 - 5.Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 - 6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 - 7.Цель отбора: Заявка организации
 - 8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 60
 - 9.Изготовитель: -
 - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -
 - 12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 - 13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 - 14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 - 15.Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 - 16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
- 17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17642 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17642.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Подпись

Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17642 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

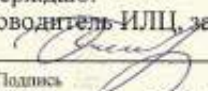
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@xge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Ивашникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

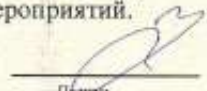
Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
 М.Н. Харитоновой
Подпись
Дата 28 июня 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17643 от «28» июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,0-0,2м) [05.22.17643.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 66
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

 Подпись

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17643 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17643.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,012 ± 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола



Зубова А.Н.



Конец протокола

Протокол № 17643 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@ege39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам. главного врача
М.Н. Харитонов

Подпись М.Н. Ф.И.О.
Дата 28 июня 2022 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 17644 от «28» июня 2022 г.



1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
 2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 - Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
 3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт (0,2-1,0м) [05.22.17644.1]
 4. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2022 г. 08:30
 5. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2022 г. 09:50
 6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
 7. Цель отбора: Заявка организации
 8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-я ОЧЕРЕДЬ), СКВАЖИНА 66
 9. Изготовитель: -
 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
 12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
 13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
 14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
 15. Условия транспортировки: термоконтейнер с хладоэлементами
 16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания., СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Зубова А.Н.
Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 17644 от 28.06.2022

Общее количество страниц: 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.17644.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, 5					
Дата начала исследования: 06.06.2022 г., окончания исследования: 22.06.2022 г.					
(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	менее 0,004	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования			
Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола Зубова А.Н.

Подпись



Конец протокола

Протокол № 17644 от 28.06.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подл. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:

236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:

руководитель ИЛЦ, зам.главного врача

М.Н.Харитонова

Подпись

Ф.И.О.

Дата 14 марта 2022 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5557 от «14» марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
2. Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
3. Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 73 (0,0-0,2м) [05.22.5557.1]
4. Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
5. Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
6. Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
7. Цель отбора: Заявка организации
8. Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
9. Изготовитель: - 10. Дата изготовления: - Номер партии: - 11. Объем партии: -
12. Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
13. НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
14. НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
15. Условия транспортировки: термоконтейнер
16. Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
17. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Подпись

Ремизова Ю.И.

Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5557 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5557.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 11.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0056 ± 0,0017	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	А 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Ремизова Ю.И.

Подпись

М.П.



Конец протокола

Протокол № 5557 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица : 236035, г. Калининград, ул. Фрунзе, 50, тел. /факс (4012)53-81-45, e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адрес места осуществления деятельности:
236040, г. Калининград, ул. Подполковника Иванникова, д.5

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU. 510362

Утверждаю:
руководитель ИЛЦ, зам.главного врача
М.Н.Харитонов

Подпись _____ Ф.И.О.
Дата 14 марта 2022 г. М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 5558 от «14» марта 2022 г.

- 1.Наименование предприятия, организации (заказчик): АО ИНСТИТУТ ЗАПВОДПРОЕКТ
- 2.Юридический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
- Фактический адрес: Г. КАЛИНИНГРАД, ПРОСПЕКТ МИРА, 136, К. 113
- 3.Наименование пробы (образца) [код]:
Грунт скв. 73 (0,2-1,0м) [05.22.5558.1]
- 4.Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 г. 09:00
- 5.Дата и время доставки пробы (образца): 03.03.2022 г. 10:15
- 6.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробу: инженер-геолог 1 категории Бычковский О.Э.
- 7.Цель отбора: Заявка организации
- 8.Объект, где производился отбор пробы (образца): СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕЛОДОРОЖКИ ПО ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОЙ РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛ. ВДОЛЬ БАЛТИЙСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ОТ КУРШСКОЙ КОСЫ (2-Я ОЧЕРЕДЬ)
- 9.Изготовитель: - 10.Дата изготовления: - Номер партии: - 11.Объем партии: -
- 12.Тара, упаковка: полиэтиленовый пакет
- 13.НД на методику отбора: ГОСТ 17.4.4.02-17 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.
- 14.НД на продукцию (для продукции отечественного производства): -
- 15.Условия транспортировки: термоконтейнер
- 16.Дополнительные сведения: по договору № 42-Д от 16.01.2019г.
- Образцы отобраны и доставлены заказчиком исследований. Процедура и схема отбора образцов не идентифицированы лабораторией, полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.
- 17.НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

_____ Ремизова Ю.И.
Подпись _____ Ф.И.О.

Примечание: протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения руководителя (заместителя) ИЛЦ, результаты исследований распространяются на образцы, подвергнутые испытаниям

Протокол № 5558 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист

Продолжение приложения 9

Код пробы (образца): 05.22.5558.1

Адрес проведения исследований: 236040, г. Калининград, ул. подполковника Иванникова, 5
 Дата начала исследования: 03.03.2022 г., окончания исследования: 11.03.2022 г.

(результаты исследований касаются образцов, подвергнутых испытаниям)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Допустимый уровень	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Бенз(а)пирен	0,0060 ± 0,0018	не более 0,02	мг/кг	ФР.1.31.2008.017 25

Перечень средств измерений, испытательного оборудования

Наименование	Заводской №	Дата ввода в эксплуатацию	Примечание
Весы ВЛ-210	A 177	01.01.2006	Свидетельство № С-БС/13-10-2021/101719999 от 13.10.2021 годен до 12.10.2022
Хроматограф жидкостной Agilent 1200 (FLD)	DE62976456 / DE90960520	01.01.2010	Свидетельство № С-БС/18-08-2021/87971693 от 18.08.2021 годен до 17.08.2022

Лицо, ответственное за оформление данного протокола

Ремизова Ю.И.

Подпись



Конец протокола

Протокол № 5558 от 14.03.2022

Общее количество страниц 2; страница 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

1022с-ИЭИ 2-Т

Лист