



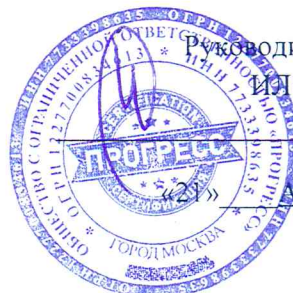
## ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ООО «Прогресс»

115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок

Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2

Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ58 от 2022-12-09



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «Прогресс»

А. М. Чернова

Августа 2024г.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(исследований)

№54161-ПРГ/24 от 21.08.2024

1	Объект	Емкости и колодцы из композитного материала т/м. "БиоПроект": емкости для топлива, химические ёмкости, накопительные емкости, пожарные емкости (резервуары), септики, смотровые колодцы, поворотные колодцы, перепадные колодцы, гасители потока, колодцы ливневой канализации, переходные колодцы, кессон, технические колодцы, колодцы для отбора проб, водоприёмные колодцы
2	Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «БиоПроект», Адрес: Россия, 141402, Московская область, г. о. Химки, г. Химки, ул. Ленинградская, д. 29, офис 929/1, ИНН: 5047210806, ОГРН: 1185029008768
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «БиоПроект», Адрес: Россия, 141402, Московская область, г. о.Химки, г. Химки, ул. Ленинградская, д. 29, офис 929/1, ИНН: 5047210806, ОГРН: 1185029008768
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 54161 от 14 августа 2024 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	14 августа 2024 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	14 августа 2024 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	14 августа 2024 г. – 21 августа 2024 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ Р 55072-2012; ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Объем, м	1,21	1,21	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
2	Диаметр корпуса D, мм	800	800	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
3	Длина корпуса L, мм	2400	2400	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
4	Высота входящей трубы А, мм	По проекту заказчика	Нарушений не обнаружено	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
5	Высота выходящей трубы В, мм	По проекту заказчика	Нарушений не обнаружено	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
6	Диаметр входящей/ выходящей трубы N, мм	По проекту заказчика	Нарушений не обнаружено	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
7	Глубина заложения трассы Н, мм	По проекту заказчика	Нарушений не обнаружено	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
8	Водопоглощение, %, не более	2	1,5	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
9	Теплостойкость по Мартенсу, °С, не менее	70	79	ТУ 23.14.12-001-28483804-2018
10	Объемная концентрация, %	≤ 5	≤ 5	ГОСТ Р 55072-2012
11	Температура рабочей среды Т, °С	60	60	ГОСТ Р 55072-2012
12	Номинальный внутренний диаметр корпуса, мм не более	250	200	ГОСТ Р 55072-2012
13	Отклонение профиля корпуса мм	1	1	ГОСТ Р 55072-2012
14	Давление и/или вакуум, Па	≥±500	≥±500	ГОСТ Р 55072-2012
15	Внешняя поверхность диаметром не более	6 мм	5 мм	ГОСТ Р 55072-2012
16	Внешняя поверхность высотой не более	1,5 мм	1,4 мм	ГОСТ Р 55072-2012
17	Внутренняя поверхность	Не допускается сколы, трещины	Нарушений не обнаружено	ГОСТ Р 55072-2012

**Заключение:**

**По результатам проведенных исследований (анализа):** Емкости и колодцы из композитного материала т/м. "БиоПроект": емкости для топлива, химические ёмкости, накопительные емкости, пожарные емкости (резервуары), септики, смотровые колодцы, поворотные колодцы, перепадные колодцы, гасители потока, колодцы ливневой канализации, переходные колодцы, кессон, технические колодцы, колодцы для отбора проб, водоприёмные колодцы, **выпускаемые** Обществом с ограниченной ответственностью «БиоПроект», Адрес: Россия, 141402, Московская область, г. о.Химки, г. Химки, ул. Ленинградская, д. 29, офис 929/1, ИНН: 5047210806, ОГРН: 1185029008768, **соответствуют:** ГОСТ Р 55072-2012; ТУ 23.14.12-001-28483804-2018.

Исполнитель

 Г. И. Куликов

Настоящий протокол испытаний (исследований) распространяется только на объект, подвергнутый испытаниям (исследованиям).

Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего протокола без письменного разрешения Испытательной лаборатории ООО «Прогресс».

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.