

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

ООО «ВНИИЦИ»

107076, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Преображенское, ул.  
Потешная, д. 6, этаж/помещ. 2/II, ком./офис 9/1, ИНН: 9718166591, ОГРН:  
1207700477665, email: vniici@yandex.ru  
Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ30 от 2021-03-29



Руководитель лаборатории

ИЛ ООО «ВНИИЦИ»

А. Соловин

2022г.

**ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ**

(анализа)

№22808-ВНИ/22 от 01.11.2022

1	Объект	Трубы напорные из сшитого полиэтилена (PEX-b) в том числе с наружным барьерным слоем EVON торговой марки «HEIB» для холодного, горячего водоснабжения и отопления.
2	Заявитель	Индивидуальный предприниматель Петельская Анжелика Васильевна, Адрес: 350901, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. 40 лет Победы, д. 97/2, кв. 181. Фактический адрес: 385121, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, аул. Новая Адыгея, ул. Промышленная, дом 1, ИНН: 231101546434, ОГРНИП: 315231100015077
3	Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью «АКВАТЕХНИК», Адрес: Россия, 142100, Московская область, город Подольск, улица Комсомольская, дом 1, помещение 1, офис 148, ИНН: 5036157389, ОГРН: 1165074052440
4	Основание для проведения исследований (анализа)	Заявка № 22808 от 20 Сентября 2022 г.
5	Дата запроса на получение материала для исследований (анализа)	21 Сентября 2022 г.
6	Дата получения материала для исследований (анализа)	30 Сентября 2022 г.
7	Дата проведения исследований (анализа)	05 Октября 2022 г.
8	Нормативные документы, регламентирующие объем исследований (анализа) и их оценку	ГОСТ Р 32415-2013
9	Результаты	Таблица №1

Таблица №1

п/п	Наименование показателя	Показатели		Методы испытаний
		НД	Испытания	
1	Внешний вид поверхности	Должны иметь ровную и гладкую наружную и внутреннюю поверхности. На поверхности труб не допускаются пузыри, трещины, раковины и посторонние включения.	Соответствуют требованию	ГОСТ 32415-2013, п 5.1.1
2	Средний наружный диаметр, мм	16+0,3	16,1	ГОСТ 32415-2013, п 4.1.3
3	Толщина стенки, мм	2,2+0,4	2,21—2,34	ГОСТ 32415-2013, п 4.1.4
4	Гидростатическое (кольцевое) напряжение 12 МПа при 20 °С и время испытания 1 ч, не менее	1	Выдержал 1 час без разрывов	ГОСТ 32415-2013, п.5.1.2
5	Гидростатическое (кольцевое) напряжение 4,8 МПа при 95 °С и время испытания 1 ч, не менее	1	Выдержал 1 час без разрывов	ГОСТ 32415-2013, п.5.1.2
6	Гидростатическое (кольцевое) напряжение 4,7 МПа при 95 °С и время испытания 22 ч, не менее	22	Выдержал 22 часа без разрывов	ГОСТ 32415-2013, п.5.1.2
7	Гидростатическое (кольцевое) напряжение 4,6 МПа при 95 °С и время испытания 165 ч, не менее	165	Выдержал 165 часов без разрывов	ГОСТ 32415-2013, п.5.1.2
8	Изменение длины труб после прогрева, %, не более	3	2	ГОСТ 32415-2013, п.5.1.4
9	Относительное удлинение при разрыве труб, %, не менее	350	>350	ГОСТ 32415-2013, п.5.1.5

**Заключение:**

**По результатам проведенных исследований (анализа):** Трубы напорные из сшитого полиэтилена (РЕХ-б) в том числе с наружным барьерным слоем EVON торговой марки «HEIB» для холодного, горячего водоснабжения и отопления, выпускаемые Обществом с ограниченной ответственностью «АКВАТЕХНИК», Адрес: Россия, 142100, Московская область, город Подольск, улица Комсомольская, дом 1, помещение 1, офис 148, ИНН: 5036157389, ОГРН: 1165074052440, соответствуют: ГОСТ Р 32415-2013.

Исполнитель


 В.С. Чернин

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

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

Примечание: заключение оформлено по требованию Заявителя.