



КРЫМСКИЙ ЦСМ

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
(Росстандарт)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ»
(ФБУ «КРЫМСКИЙ ЦСМ»)

Свидетельство об уполномочивании № 32-22 от об.об.2022



ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 6.0027.25 О СОСТОЯНИИ ИЗМЕРЕНИЙ В ЛАБОРАТОРИИ

Выдано «20» октября 2025 г.

Действительно до «19» октября 2028 г.

Настоящее Заключение удостоверяет, что

Лаборатория качества Акционерного общества «СИЗАКОР»

наименование лаборатории

295001, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Крылова, д.155

место нахождения лаборатории

Акционерное общество «СИЗАКОР»

(АО «СИЗАКОР»)

ИНН 9102047903

наименование, ИНН юридического лица

295001, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Крылова, д. 155

юридический адрес юридического лица

имеет необходимые условия для выполнения измерений в области деятельности согласно приложению.

Заключение оформлено по результатам проведенной оценки состояния измерений в соответствии с МИ 2427-2024.

Приложение: Перечень объектов и контролируемых в них показателей

**Первый заместитель
генерального директора**



Е.В. Качан

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
(Ростандарт)
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ»
(ФБУ «КРЫМСКИЙ ЦСМ»)

Приложение к Заключению о состоянии измерений в лаборатории
№ 6.0027.25 от 20 октября 2025 г.
на 4-х листах, лист 1

**Перечень объектов и контролируемых в них показателей
в лаборатории качества Акционерного общества «СИЗАКОР»**

№ п/п	Наименование объекта испытаний (измерений)	Наименование определяемых (измеряемых) показателей	Нормативные правовые акты и документы по стандартизации (обозначение и наименование)	
			регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта	регламентирующие методики (методы) измерений и (или) методы испытаний
1	2	3	4	5
1	Композиция полиэтилена	Температура расплава, г/10 мин	ГОСТ Р 70628.2-2023 Трубопроводы из пластмасс для водоснабжения, дренажа и напорной канализации. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2. Трубы;	ГОСТ 11645-2021 Пластмассы. Методы определения показателя текучести расплава термопластов. п.8 Метод А
2	Трубы напорные из полиэтилена	Внешний вид поверхности	ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия	ГОСТ Р 70628.2-2023 (ИСО 4427-2:2019) Трубопроводы из пластмасс для водоснабжения, дренажа и напорной канализации. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2, п.6.1, п.6.2;
		Средний наружный диаметр, мм	ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия	ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия, п.8.3.3 (утратил силу на территории РФ с 01.09.2024)



Утратил силу на территории РФ с 01.09.2024

Первый заместитель
генерального директора ФБУ «Крымский ЦСМ»

Е. В. Качан

1	2	3	4	5
1		Толщина стенки, мм		ГОСТ Р 70628.2-2023 (ИСО 4427-2:2019) Трубопроводы из пластмасс для водоснабжения, дренажа и напорной канализации. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2 Трубы, п.7.1; ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия, п.8.3.4 (утратил силу на территории РФ с 01.09.2024); ГОСТ ISO 3126-2023 Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров, п.5.2
2	Трубы напорные из полиэтилена	Овальность, мм	ГОСТ Р 70628.2-2023 Трубопроводы из пластмасс для водоснабжения, дренажа и напорной канализации. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2. Трубы; ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия (утратил силу на территории РФ с 01.09.2024)	ГОСТ Р 70628.2-2023 (ИСО 4427-2:2019) Трубопроводы из пластмасс для водоснабжения, дренажа и напорной канализации. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2 Трубы, п.7.1; ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия, п.8.3.5 (утратил силу на территории РФ с 01.09.2024); ГОСТ ISO 3126-2023 Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров, п.5.4
		Относительное удлинение при разрыве, %		ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия (утратил силу на территории РФ с 01.09.2024); ГОСТ ISO 6259-1-2023 Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 1. Общие требования; ГОСТ ISO 6259-3-2023 Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 3. Трубы из полиолефинов; ГОСТ 11262-2017 Пластмассы. Метод испытания на растяжение
		Изменение длины труб после прогрева, %		ГОСТ 27078-2014 Трубы из термопластов. Изменение длины. Метод определения и параметры; ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия, п.8.5 (утратил силу на территории РФ с 01.09.2024)

Первый заместитель
Генерального директора ФБУ «Крымекий ЦСМ»



Е. В. Качан

1	2	3	4	5
1		<p>Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 20 °С – 100 ч</p> <p>Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 80 °С – 165 ч</p>	<p>ГОСТ Р 70628.2-2023 Трубопроводы из пластмасс для водоснабжения, дренажа и напорной канализации. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2. Трубы;</p> <p>ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия (утратил силу на территории РФ с 01.09.2024)</p>	<p>ГОСТ 18599-2001 Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия, п. 8.6 (утратил силу на территории РФ с 01.09.2024);</p> <p>ГОСТ ISO 1167-1-2013 Трубы, соединительные детали и узлы соединений из термопластов для транспортирования жидких и газообразных сред. Определение стойкости к внутреннему давлению. Часть 1. Общий метод</p>
2	<p>Трубы напорные из полиэтилена</p>	<p>Внешний вид поверхности</p> <p>Средний наружный диаметр, мм</p>	<p>ТУ 22.21.21-002-00748922-2018 Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические. Технические условия</p>	<p>ТУ 22.21.21-002-00748922-2018 Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические. Технические условия, п. 4.3</p> <p>ТУ 22.21.21-002-00748922-2018 Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические. Технические условия, п. 4.4.3;</p> <p>ГОСТ ISO 3126-2023 Трубопроводы из пластмасс. Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров, п. 5.3.3</p> <p>ТУ 22.21.21-002-00748922-2018 Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические. Технические условия, п. 4.4.5;</p> <p>ГОСТ ISO 3126-2023 Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров, п. 5.2</p>
3	<p>Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические</p>	<p>Толщина стенки, мм</p> <p>Овальность, мм</p>		<p>ТУ 22.21.21-002-00748922-2018 Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические. Технические условия, п. 4.4.4</p>

Первый заместитель

генерального директора ФБУ «Крымский ЦСМ»



Е. В. Качан

1	2	3	4	5
3	Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические	Овальность, мм Относительное удлинение при разрыве, %	ТУ 22.21.21-002-00748922-2018 Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические. Технические условия	ГОСТ ISO 3126-2023 Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров, п.5.4 ТУ 22.21.21-002-00748922-2018 Трубы из вторичного полиэтилена безнапорные технические. Технические условия, п.4.5; ГОСТ ISO 6259-1-2023 Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 1. Общие требования; ГОСТ ISO 6259-3-2023 Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 3. Трубы из полиолефинов; ГОСТ 11262-2017 Пластмассы. Метод испытания на растяжение
4	Детали соединительные из полиэтилена для напорных труб	Внешний вид Размеры: - Длина, мм - ширина, мм Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 20 °С – 100 ч	ТУ 22.21.29-003-00748922-2019 Детали соединительные из полиэтилена для напорных труб Технические условия	ТУ 22.21.29-003-00748922-2019 Детали соединительные из полиэтилена для напорных труб Технические условия, п.4.4; ГОСТ ISO 1167-1-2013 Трубы, соединительные детали и узлы соединений из термопластов для транспортирования жидких и газообразных сред. Определение стойкости к внутреннему давлению. Часть 1. Общий метод ТУ 22.21.29-003-00748922-2019 Детали соединительные из полиэтилена для напорных труб Технические условия, п.4.5; ГОСТ ISO 6259-1-2023 Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 1. Общие требования; ГОСТ ISO 6259-3-2023 Трубы из термопластов. Определение механических свойств при растяжении. Часть 3. Трубы из полиолефинов
		Тип разрушения при испытании сварного шва на растяжение		



Первый заместитель
генерального директора ФБУ «Крымский ЦСМ»

Е. В. Качан