Акционерное общество «Центральный научно-исследовательский институт точного машиностроения (АО "ЦНИИТОЧМАШ")
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ИСПЫТАНИЯМ РУЧНОГО ОГНЕСТРЕЛЬНОГО ОРУЖИЯ И ПАТРОНОВ К НЕМУ И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ
Заводская ул., д. 2, корп. 707, офис 66, мкр. Климовск, г. Подольск, МО, РФ, 142181
Тел: (495) 249-49-99 доб. 24-48, E-mail: gis-rf@cniitm.ru
ОКПО 07516043 ОГРН 1145074012104 ИНН 5074051432 КПП 507401001

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ

№7/040225 от 04 февраля 2025 г.

Заказчик: ООО «СПЕЦЗАЩИТА». Адрес: 141021, Московская обл., г. Мытищи, ул. Борисовка, д. 4А, эт. /пом./оф. 1/I/7.

Место и дата проведения испытаний: АО "ЦНИИТОЧМАШ". 04 февраля 2025 г.

Основание для проведения испытаний: письмо Заказчика от 31 января 2025 г. № 02, договор от 17.08.2020 № 7238-93.

Цель испытаний: испытания баллистического пакета по оценке пулестойкости при воздействии средством поражения, регламентированным для Бр1 класса защитной структуры ГОСТ 34286-2017.

Объект испытаний. баллистический пакет Бр1 (арамидная ткань (17 слоев)), изготовленный ООО «ПАРАИЗ».

Материально-техническое обеспечение:

- баллистический ствол калибра 9х18 мм №001;
- патроны калибра 9х18 мм, инд. 57-Н-181С с пулей Пст, п. Л15-20-539;
- дальномер лазерный Leica Disto D8 № 520940042 (свидетельство о поверке № С-ТТ/22-08-2024/364550383, действительно до 21.08.2026);
- регистратор скорости пули РС-4М № 778 (свидетельство о поверке С-ТТ/14-02-2024/317196221, действительно до 13.02.2025 г.

Методика и результаты испытаний:

Обстрел образца производился в нормальных метеоусловиях (20±5) °С, с дальности 5 метров. После каждого выстрела оценивался результат воздействия пули (Пробитие/Непробитие) и производилось фиксирование скорости полета пуль V_3, измеренной на расстоянии 3-х метров от дульного среза оружия. Результаты испытаний представлены в таблице 1.

Таблица 1

Средство поражения (Требования ГОСТ 34286-2017 к скорости пули)	**Оружие**	**Объект испытаний**	**Скорость пули $V_з$, м/с**	**Результат**
Пули Пст патронов калибра 9х18мм, инд. 57-Н-181С *(335±10м/с)*	Баллистический ствол калибра 9х18 мм	Баллистический пакет Бр1 (арамидная ткань (17 слоев))	331	НЕпробитие
			333	НЕпробитие
			329	НЕпробитие
			336	НЕпробитие
			330	НЕпробитие

Заместитель руководителя ГИС РФ Н.В. Терехов

М.П

Руководитель испытаний О.И. Феклина

Протокол касается только продукции, подвергнутой испытаниям. Частичное воспроизведение (частичная перепечатка) протокола допускается только с письменного разрешения ГИС РФ.