

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
«ЦНИИТМАШ-АНАЛИТИКА-ПРОЧНОСТЬ»**

* * *

Аккредитован в системе сертификации ГОСТ Р
Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001.21ЧЗ8.

Зарегистрирован в Государственном реестре
04 мая 2010 г.

Адрес испытательного центра:
Российская Федерация, 115088, г. Москва,
ул. Шарикоподшипниковская, 4 ☎(495) 675-85-26

УТВЕРЖДАЮ

Зам. Руководителя испытательного центра

«ЦНИИТМАШ-АНАЛИТИКА-ПРОЧНОСТЬ»

Д.т.н. Казанцев А. Г.

«22» сентября 2017 г.



Протокол №91 от 22 сентября 2017 г.

Заказчик: ООО «ТЕХНОПАРТНЕР».

Дата поступления заказа на испытание: 12 сентября 2017 г.

Изделие: образцы шлангов армированных резиновых диаметром 30, 50 и 90мм, длина 1100мм.

Вид испытаний: испытания на прочность и герметичность при действии внутреннего давления с применением охлаждающей жидкости «ТОСОЛ».

Оборудование для испытаний - насос гидравлический с манометром до 50 кгс/см².

Результаты испытания приведены в таблице

Внутренний диаметр шланга, мм	Внутреннее давление, кгс/см ²	Диаметр шланга под давлением, мм	Выдержка под давлением, мин	результат
30	3	32	15	выдержал испытание
	5	37	15	выдержал испытание
	7	40	5	разрыв
50	2	78	15	выдержал испытание
	3	92	8	разрыв
90	1	126	16	выдержал испытание
	1,5	137	15	выдержал испытание
	2	156	20	выдержал испытание
	2,5	-	-	разрыв

Зав. лабораторией, к.т.н.

Кахадзе М.Ж.