



Федеральное агентство по техническому
регулированию и метрологии
(Росстандарт)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ
В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУ «Новосибирский ЦСМ»)

Место нахождения: Революции ул., д. 36, Новосибирск г.,
Новосибирская область, 630004
Почтовый адрес: Дзержинского пр., д. 2/1, Новосибирск г.,
Новосибирская область, 630112
Тел. (383) 278-20-00, Факс (383) 278-20-10
E-mail: csminfo@ncsm.ru, http://www.ncsm.ru
ОКПО 02570210, ОГРН 1025403191990
ИНН 5407108720, КПП 540701001

28.07.2016 № 66/53/3943

На № _____

Руководителю
ООО «Альфапаскаль»

Отзыв

В течение нескольких последних лет в ФБУ «Новосибирский ЦСМ» выполнено переоснащение участков по поверке средств измерений давления. Часть оборудования была произведена компанией ООО «Альфапаскаль» (г. Челябинск): в частности рабочие места по поверке кислородных манометров оборудованы гидравлическими установками для сравнительной калибровки ГУСК. Морально-устаревшие прессовые части МВП-2,5 заменены пневматическими системами калибровки автоматизированными ПСКА с малощумными компрессорами К-9 и К-25. На рабочие места по поверке калибраторов давления и высокоточных преобразователей давления, установлены грузопоршневые манометры МП-0,25, МП-10, МП-60, МП-600. Для поверки СИ на воздухе приобретена разделительная газо-жидкостная камера.

Ежемесячный объем поверяемых СИ на установках ГУСК, ПСКА достигает нескольких сотен. Число СИ поверяемых с применением грузопоршневых манометров исчисляется десятками.

Перечисленные изделия зарекомендовали себя исключительно с хорошей стороны, стоит особо отметить следующие положительные качества:

- стабильность метрологических характеристик и высокая общая надежность;
- низкий температурный коэффициент линейного расширения поршневых пар и как следствие более широкая область нормальных условий эксплуатации манометров;
- компактная конструкция, удобные органы управления;
- небольшие усилия, необходимые при создании тестового давления, в том числе высокого, на приборах ГУСК и МП;
- наличие современных уплотнений позволяет не использовать ключи для установки поверяемых приборов;
- простота технического обслуживания;
- низкий уровень шума компрессоров К-9, К-25, наличие выходного редуктора;
- возможность комплектация оборудования переходниками.

Использование продукции ООО «Альфапаскаль» позволило обеспечить поверку СИ на воздухе в диапазоне до 16 МПа, снизить физическую нагрузку на поверителя, рационально использовать производственные площади, снизить время на техническое обслуживание и в целом расходы на эксплуатацию за счет отсутствия отказов.

Заместитель директора по метрологии



Система менеджмента качества сертифицирована с 2010 года



Сертифицировано Русским Регистром

В.П. Кошелев