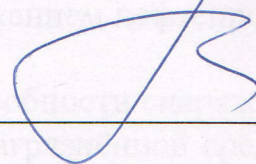


A45164

УТВЕРЖДАЮ

Директор по стратегическому развитию –
первый заместитель Генерального
директора АО «КАМПО»



А.Ю. Кулик

« 18 » апреля 2025 г.

АКТ № 22

о результатах испытаний снаряжения СВУ-5, СВ-И, СВВ и аппарата
АВМ-12-К на стойкость к воздействию загрязнённой среды с повышенным
содержанием нефтепродуктов

На испытания предъявлены образцы изделий снаряжения СВУ-5, СВ-И, СВВ и аппарата АВМ-12-К, которые имеют в своём составе резинотехнические изделия, непосредственно контактирующие с загрязнённой средой при проведении водолазного спуска.

1 Цель испытаний

1.1 Дать заключение о возможности использования снаряжения СВУ-5, СВ-И, СВВ и аппарата АВМ-12-К в загрязнённой среде с повышенным содержанием нефтепродуктов.

2 Результаты испытаний

2.1 Применяемые в снаряжении СВУ-5, СВ-И, СВВ и аппарате АВМ-12-К узлы и входящие в их состав резинотехнические изделия испытания на стойкость к воздействию загрязнённой среды с повышенным содержанием нефтепродуктов в целом выдержали, за исключением деталей из резиновой смеси, применяемой при изготовлении мембраны и клапана выдоха лёгочного автомата 9В2.930.391 из состава аппарата АВМ-12-К.

2.1.1 Работоспособность лёгочного автомата 9В2.930.391 из состава аппарата АВМ-12-К в условиях загрязнённой среды с повышенным содержанием нефтепродуктов обеспечивается при использовании в качестве материала мембраны и клапана выдоха резиновой смеси, стойкой к воздействию нефтепродуктов. Аналогичная резиновая смесь используется для изготовления мембраны и клапана выдоха лёгочного автомата из состава снаряжения СВУ-5.

A4 5164 АК 25.04.25

3 Заключение

3.1 Результатами проведённых испытаний подтверждена возможность использования снаряжения СВУ-5, СВ-И, СВВ и аппарата АВМ-12-К в загрязнённой среде с повышенным содержанием нефтепродуктов.

3.2 Рекомендации.

3.2.1 Для обеспечения работоспособности снаряжения СВУ-5, СВ-И и СВВ и аппарата АВМ-12-К в условиях загрязнённой среды с повышенным содержанием нефтепродуктов разработать отдельный комплект, включающий в себя мембрану и клапан выдоха лёгочного автомата, изготовленные из резиновой смеси, стойкой к воздействию нефтепродуктов, и инструкцию по его использованию.

3.2.2 При использовании снаряжения СВУ-5, СВ-И, СВВ и аппарата АВМ-12-К в среде с повышенным содержанием нефтепродуктов (бензин, керосин, дизельное топливо, мазуты различных марок) учесть рекомендации, указанные в п. 7.4 протокола испытаний.

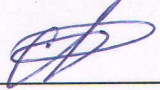
Акт составлен на основании протокола, являющегося приложением к настоящему акту.

Приложение. «Протокол испытаний снаряжения СВУ-5, СВ-И, СВВ и аппарата АВМ-12-К на стойкость к воздействию загрязнённой среды с повышенным содержанием нефтепродуктов».

И.о. начальника ЛИИН


_____ А.А. Скороход

Главный конструктор


_____ С.Г. Овчинников