

**ZEVS**

 **ЗЕЛИНСКИЙ  
ГРУПП**

**ИННОВАЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ  
В ОБЛАСТИ СОЗДАНИЯ  
АППАРАТОВ СО СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ  
ДЛЯ ПОЖАРНЫХ**

[www.zelinskygroup.com](http://www.zelinskygroup.com)



- «Зелинский групп» — бренд, объединяющий три ведущих производителя средств индивидуальной защиты органов дыхания: АО «Сорбент» (г. Пермь), ОАО «ЭХМЗ им. Н.Д. Зелинского» (г. Электросталь).
- Общая численность сотрудников более 3 500 человек
- Заводы, входящие в бренд «Зелинский групп», — ведущие разработчики противогазов, респираторов, фильтров-поглотителей и других СИЗОД и являются лидерами на российском рынке.
- «Зелинский групп» также изготавливает и поставляет комплектующие для производства СИЗОД и химическое сырье для выпуска комплектующих деталей.
- Продукция отвечает требованиям российских и международных стандартов, имеет военную и заводскую приемку по качественным характеристикам. В основе производственного процесса лежат инновационные принципы разработки, новейшие материалы и передовые технологии.
- В основе работы сотрудников предприятий, входящих в состав ООО «Зелинский групп», лежит цель – защитить население при возникновении чрезвычайных ситуаций и снабдить работников промышленности средствами эффективной защиты от воздействия опасных химических веществ.



# ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ СО СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ ДАСВ «ЗЕВС»

■ Аппарат ДАСВ «Зевс» предназначен для защиты органов дыхания, зрения, кожного покрова лица пользователя от воздействия токсичной и задымленной газовой среды и вредных веществ, независимо от их концентрации при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ в зданиях, сооружениях, на промышленных и производственных объектах различного назначения, судах класса РС и РРР, на воздушных судах, самолётах и вертолётах, на объектах инфраструктуры аэропортов (склады, ангары), а также для эвакуации пострадавшего из зоны с непригодной для дыхания газовой средой при использовании со спасательным устройством.



# СЕРТИФИКАТЫ СООТВЕТСТВИЯ И СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА



ТР ЕАЭС 043/2017

ТР ТС 019/2011

СТ СПАСОП ГА

Российский Морской  
Регистр Судостроения  
(РС)

Российский  
Речной Регистр  
(РРР)

# ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ МАСКАМИ и БАЛЛОНАМИ



ПМ ЗЕВС 100  
с резьбовым  
подключением  
легочного автомата



ПМ ЗЕВС 200  
с резьбовым  
подключением  
легочного автомата



ПМ ЗЕВС 210  
со штекерным  
подключением  
легочного автомата



Чехол баллона с  
вертикальной  
световозвращающей  
полосой шириной 50 мм



Металлокомпозитные баллоны  
производства  
АО «НПП Маштест»(Россия):  
БК-7-300С;  
БК-7-300Н;  
БК-7-300АУ-1.

Баллоны SMKB 6,8 – 139-300  
пр-ва  
ЗАО «САФИТ» (Россия)

Баллон CFFC157-6.8-30-A  
(Китай)

# ДАСВ «ЗЕВС» В КОМПЛЕКТАЦИИ С ДВУМЯ БАЛЛОНАМИ



2 баллона вместимостью по 7 литров



Время защитного действия ( номинальное)  
- 120 минут,  
Время на выполнение работ - 90 минут



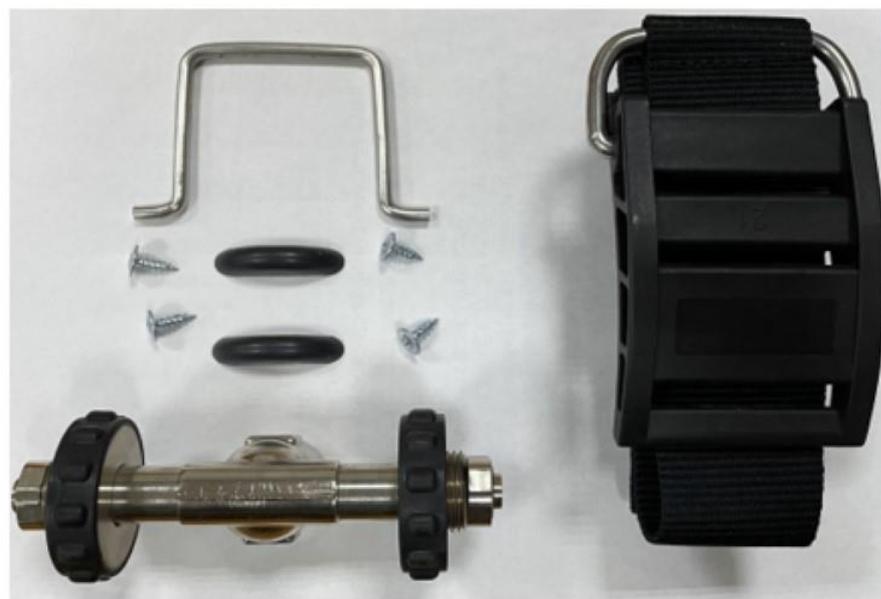
Вес аппарата - 17,8 кг



## КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПЕРЕОБОРУДОВАНИЯ ДАСВ «ЗЕВС»-ТИП 2-1 В ДАСВ «ЗЕВС»-ТИП 2-2 (ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ УСТАНОВКИ НА ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ДВУХ БАЛЛОНОВ)

### Состав комплекта:

- Скоба – 1 шт.,
- Упор – 2 шт.,
- Винт – 4 шт.,
- Коллектор (тройник) – 1 шт.,
- Ремень крепления баллона – 1 шт..



# ПОРЯДОК УСТАНОВКИ



На каркасе подвесной системы имеются отверстия для установки комплекта



Отстегнуть мягкую подушку подвесной системы (для подвесной системы «Комфорт»)



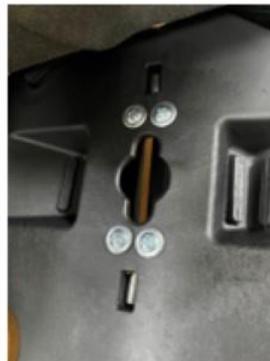
Установить скобу в специально отведённые пазы



Разместить упоры, совместив отверстия на них с отверстиями на каркасе



При помощи крестовой отвёртки вкрутить саморезы



# ПОРЯДОК УСТАНОВКИ



Заменить ремень крепления баллона. Для замены необходимо извлечь пластмассовое крепление. Вытащить ремень из пазов. В обратном порядке установить ремень из комплекта и крепление. Пристегнуть мягкую подушку (для подвесной системы «Комфорт»)



Установить коллектор на редуктор. Установить баллоны на аппарат, просунув их под ремень. Скоба располагается между баллонами. Вентили баллона прикручиваются к коллектору.

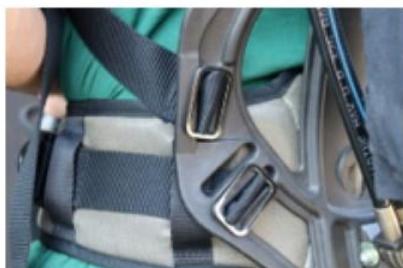
# Общий вид ДАСВ «ЗЕВС»



# КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЫХАТЕЛЬНОГО АППАРАТА «ЗЕВС»



Пряжка нагрудного  
ремня



Металлические пряжки  
крепления подвесной  
системы



Металлические пряжки  
подтягов (самосбросов)



Пластиковая пряжка  
баллонного ремня



Пряжка поясного ремня  
типа «кобра»



Варианты подключения  
спасательного устройства



Светоотражающие  
полосы плечевых  
ремней



Спасательное устройство с  
постоянной подачей воздуха



Спасательное устройство с легочно-  
автоматической подачей воздуха

- ДАСВ «Зевс» имеет возможность применения совместно с костюмами химической защиты различных типов для защиты от АХОВ пожарных, аварийно-спасательных, газоспасательных служб при ликвидации аварий и чрезвычайных ситуаций, проведения газоопасных работ на промышленных предприятиях. Коммутация с костюмами капсульного типа осуществляется через дополнительный шланг с быстроразъёмным соединением.



Вариант применения ДАСВ «Зевс» с костюмом изолирующим газовой и химической защиты многократного применения «Стрелец АУО» ТАСК, закрытого типа, класс защиты 6



ПМ ЗЕВС 200  
с резьбовым  
подключением  
легочного автомата



ПМ ЗЕВС 210  
со штекерным  
подключением  
легочного автомата



Лёгочный автомат  
ЛА «Зевс»

- Панорамная маска с увеличенным обзором
- Стекло обработано покрытием ANTI Scratch (повышенная стойкость к износу)
- Двойная обтюрация корпуса маски
- Материал наголовника высокой прочности на разрыв
- Увеличенный размер кнопки байпаса легочного автомата для удобства работы в крагах пожарного или перчатках костюма химической защиты
- Защитный резиновый кожух, полностью закрывающий верхнюю крышку и препятствующий попаданию внутрь легочного автомата влаги и продуктов горения;
- Универсальное основание аппарата уже в базовой комплектации, позволяющее устанавливать как один, так и два баллона одновременно
- Наличие подмягчённой накладки на лопатки, защищающей пользователя от травм при падении на спину или ударе
- Конструкция редуктора позволяет моделировать аппарат в зависимости от специфики выполняемых задач, с выводом шланга для подключения спасательного устройства на плечо или на пояс;
- Применение морозоустойчивых материалов для корпуса маски, мембраны легочного автомата и шлангов среднего давления





Компактный и лёгкий баллон  
объёмом 9 л



Редуктор ВР  
серии 200 и 300

- В 2022 году АО «Тамбовмаш» получило лицензию на осуществление образовательной деятельности. Цель мероприятия - повышение квалификации персонала ведомств и организаций, эксплуатирующих дыхательный аппарат со сжатым воздухом ДАСВ «Зевс». Прохождение курса обучения целесообразно как для мастеров ГЗДС, так и для персонала, эксплуатирующего ДАСВ.



# ZEVVS



## СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Мурашев Петр Анатольевич

+7 (342) 258-62-55

+7 (912) 483 87 38

