ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОТИВОПОЖАРНАЯ СЛУЖБА УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ»

ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ № 32

Крепление воздушных одно баллонных дыхательных аппаратов в кабине боевого расчета АЦ

с. Каракулино

2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

* Крепление воздушных одно баллонных дыхательных аппаратов выполнено вместо штатной спинки сиденья боевого расчета, с сохранением мягкой спинки с конструктивными изменениями.
* Позволяет легко и быстро надеть аппарат при следовании на пожар с положения сидя, и легко выйти из кабины.
* Детали крепления выполнены из профилированной трубы и стальных полос в виде полукруглых зажимов.
* Спинка сиденья выполнена с использованием материала штатной спинки.
* Спинка сиденья легкосъемная, благодаря чему можно производить чистку, мойку.

Отличительная особенность:

* Простата конструкции
- Надежность фиксации аппарата
- Легкость крепления и снятия аппарата
- Безопасность при надевании аппарата

Общий вид крепления ДАСВ.

Общий вид надевания ДАСВ

Общий вид конструкции крепления.

Каркас выполнен из профилированной трубы

Зажимы в виде полукруга выполнены из стальной полосы, зачехлённым в пожарный рукав

Изготовление спинки сиденья.

Используемые материалы

* **Профилированная труба 20х40 мм – 4 м;**
* **Стальная полоса S 3 мм, B 40 мм, L 2 м;**
* **Болт М8х60 мм – 20 шт;**
* **Проволока катанка 10мм – 1 м ;**
* **Грунтовка по металлу – (0,3 кг.);**
* **Электроды Ø 2мм.- (0,5 кг.);**
* **Дерматин – 1,5 м2;**
* **Рукав пожарный 51 мм – 1,5 м;**
* **Брусок 50х70 – 3 м.**

Участники проекта

Начальник ПСЧ-32	**Ф.Д. Гилмутдинов**
Начальник караула ПЧ-32	**В.В. Шмелев**
Командир отделения ПЧ-32	**А.В. Глухов**
Водитель ПСЧ-32	**А.Е. Гавриков**
Водитель ПСЧ-32	**И.Л. Горбунов**
Пожарный ПСЧ-32	**Д.С. Сапожников**