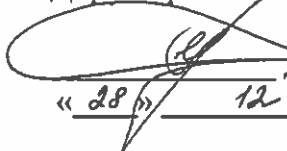


УТВЕРЖДАЮ

Директор по снабжению

  
Д.Ю.Уржумов  
« 28 » 12 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на баллончик кислородный с маской (20 штук)**

1. Требования по назначению.  
Баллончик кислородный с маской предназначен для ликвидации кислородного голодания.
2. Комплектация.  
Кислородный баллончик.  
Дыхательная маска.
3. Технические характеристики.  
В составе кислородной смеси – наличие кислорода не менее 75%.  
Вес баллончика – не более 0,2 кг.  
Объем кислородной смеси – не менее 16 л.  
Количество вдохов – не менее 100.
4. Требования к эксплуатации и надежности.  
Маска – из силикона.  
Срок годности – не менее 24 месяца.
5. Техническая документация.  
Паспорт безопасности химической продукции.  
Сертификат соответствия.

Инициатор закупки

Начальник штаба  
ГО и ЧС

(должность)

  
(подпись)

Э.Г.Плаксин

(ф и о)

26.12.2017

(дата)

СОГЛАСОВАНО

И. о. зам. главного  
инженера по ОП и ТБ

(должность)

  
(подпись)

Н.Н.Леонов

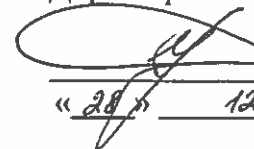
(ф и о)

26.12.2017

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор по снабжению

 Д.Ю.Уржумов  
« 28 » 12 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на аппарат дыхательный для ручной ИВЛ КД-МП-В**  
**(мешок типа «Амбу» (8 штук))**

1. Требования по назначению.  
Аппарат дыхательный для ручной ИВЛ КД-МП-В (мешок типа «Амбу») предназначен для проведения искусственной вентиляции легких для взрослых ручным способом.
2. Комплектация.  
Мешок основной.  
Мешок резервный.  
Маска наркозная с подкачиваемой манжетой.  
Шланг для подключения к кислородной магистрали.  
Клапан ограничения давления.
3. Технические характеристики.  
Объем резервного мешка для взрослых – 2000 мл.  
Шланг для подключения к кислородной магистрали – не менее 2 м.
4. Требования к эксплуатации и надежности.  
Основной мешок – многоразового использования, выполнен из силикона.  
Маска наркозная – из силикона.  
Шланг для подключения к кислородной магистрали – устойчив к слипанию при перегибах.  
Срок годности – не менее 5 лет.
5. Техническая документация.  
Регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, разрешающее производство, продажу и применение на территории РФ.  
Техническая документация (паспорт, руководство по эксплуатации).  
Сертификат соответствия.

Инициатор закупки

Начальник штаба  
ГО и ЧС

(должность)

  
(подпись)

Э.Г.Плаксин

(ф.и.о.)

« 26 » 12. 2017 г.  
(дата)

СОГЛАСОВАНО

И. о. зам. главного  
инженера по ОП и ТБ

(должность)

  
(подпись)

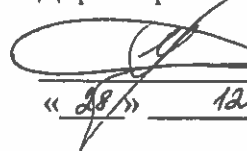
Н.Н.Леонов

(ф.и.о.)

« 26 » 12 2017 г.  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор по снабжению


 Д.Ю.Уржумов  
 « 28 » 12 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на комплект индивидуальный медицинский гражданской защиты (КИМГЗ)**  
**(6 штук)**

## 1. Требования по назначению.

Комплект индивидуальный медицинский гражданской защиты (КИМГЗ) предназначен для оказания первой медицинской помощи (в порядке само- и взаимопомощи) при возникновении чрезвычайной ситуации в очагах поражения, с целью предупреждения или максимального ослабления эффектов воздействия поражающих факторов химической, радиационной и биологической природы.

## 2. Комплектация.

N п/п	Наименование вложений	Вид упаковки	Количество, вид упаковки
1	Устройство для проведения искусственного дыхания "рот – устройство – рот"	Пакет	1 шт
2	Жгут кровоостанавливающий	Пакет	1 шт
3	Пакет перевязочный медицинский стерильный	Индивидуальная герметичная упаковка	1 шт
4	Салфетка антисептическая из нетканого материала с перекисью водорода	Индивидуальная герметичная упаковка	1 шт
5	Средство перевязочное гидрогелевое противоожоговое стерильное с охлаждающим и обезболивающим действием (не менее 20см х 24см)	Индивидуальная герметичная упаковка	1 шт
6	Лейкопластырь рулонный (не менее 2смх500см)	Пачка картонная	1 шт
7	Перчатки медицинские нестерильные, смотровые	Пакет	1 пара
8	Маска медицинская нестерильная трехслойная из нетканого материала с резинками или с завязками	Пакет	1 шт
9	Салфетки антисептические из нетканого материала спиртовая	Индивидуальная герметичная упаковка	1 шт

## 3. Технические характеристики.

Сумка - футляр из водоотталкивающей ткани с поясным ремнём.

## 4. Требования к эксплуатации и надежности.

Срок годности – не менее 3-х лет.

## 5. Техническая документация.

Сертификат соответствия.

Инициатор закупки

Начальник штаба  
ГО и ЧС

(должность)


 (подпись)

Э.Г.Плаксин  
(ф.и.о.)

26.12.2017  
(дата)

СОГЛАСОВАНО

И. о. зам. главного  
инженера по ОП и ТБ

(должность)

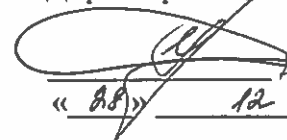

 (подпись)

Н.Н.Леонов  
(ф.и.о.)

26.12.2017  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор по снабжению

 Д.Ю. Уржумов  
« 28 » 12 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на пакет ИПП-11 (6 штук)**

1. Требования по назначению.  
Пакет индивидуальный противохимический ИПП-11 предназначен для профилактики поражений кожных покровов капельно-жидкими отравляющими и химически опасными веществами через открытые участки кожи в интервале температур от -20 до +50 С, а также для нейтрализации этих веществ на коже и одежде человека, СИЗОД и инструментах.
2. Комплектация.  
Тампон из нетканого материала, пропитанный противохимическим средством.  
Герметичный пакет.
3. Требования к эксплуатации и надежности.  
Срок годности – не менее 5 лет.
4. Техническая документация.  
Сертификат соответствия.

Инициатор закупки

Начальник штаба  
ГО и ЧС

(должность)

  
(подпись)

Э.Г.Плаксин

(ф.и.о.)

«26» 12 2017г.  
(дата)

СОГЛАСОВАНО

И. о. зам. главного  
инженера по ОП и ТБ

(должность)

  
(подпись)

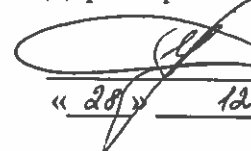
Н.Н.Леонов

(ф.и.о.)

«26» 12 2017 г.  
(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор по снабжению

 Д.Ю. Уржумов  
« 28 » 12 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
на респиратор Р-2 (6 штук)**

1. Требования по назначению.  
Респиратор Р-2 предназначен для защиты органов дыхания от грунтовой и радиоактивной пыли.
2. Комплектация.  
Фильтрующая полумаска (с обтюратором),  
Два клапана вдоха.  
Один клапан выдоха.  
Фиксирующее оголовье.  
Распорки, сохраняющей форму респиратора при дыхании.  
Носовой зажим, обеспечивающий плотное прилегание полумаски.
3. Технические характеристики.  
Покрывной слой маски – нетканый материал на синтетической основе.  
Предназначение по типу защиты – противопылевой.  
Тип механизма защиты - фильтрующий.  
Класс защиты - FFP2.  
Диапазон температур эксплуатации от - 40 до + 50 °С.  
Коэффициент проницаемости по пыли - 0,05 %.
4. Требования к эксплуатации и надежности.  
Срок хранения – не менее 5 лет.
5. Техническая документация.  
Техническая документация (паспорт, руководство по эксплуатации).  
Сертификат соответствия.

Инициатор закупки

Начальник штаба  
ГО и ЧС

(должность)



(подпись)

Э.Г.Плаксин

(ф.и.о.)

26.12.2017

(дата)

СОГЛАСОВАНО

И. о. зам. главного  
инженера по ОП и ТБ

(должность)



(подпись)

Н.Н.Леонов

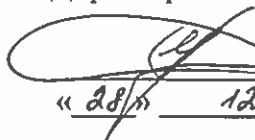
(ф.и.о.)

26.12.2017

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор по снабжению


 Д.Ю.Уржумов  
 « 28/12 » 2017 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на сумку санитарную (5 штук)

## 1. Требования по назначению.

Сумка санитарная предназначена для оказания первой помощи службами сил гражданской обороны.

## 2. Комплектация.

N п/п	Наименование медицинских изделий	Форма выпуска (размер)	Кол-во
1	Медицинские изделия для временной остановки наружного кровотечения и наложения повязок		
1.1	Бинт марлевый медицинский стерильный	5 м x 10 см	5 шт.
1.2	Бинт марлевый медицинский стерильный	7 м x 14 см	3 шт.
1.3	Бинт марлевый медицинский нестерильный	5 м x 5 см	3 шт.
1.4	Жгут кровоостанавливающий	матерчато-эластичный	2 шт.
1.5	Лейкопластырь бактерицидный	не менее 1,9 см x 7,2 см	5 шт.
1.6	Лейкопластырь рулонный	не менее 2 см x 5 м	2 шт.
1.7	Пакет перевязочный медицинский стерильный		5 шт.
1.8	Салфетка антисептическая из нетканого материала с перекисью водорода	не менее 12,5 см x 11,0 см	5 шт.
1.9	Салфетка марлевая медицинская стерильная	не менее 14 см x 16 см №10	2 шт.
1.10	Салфетка марлевая медицинская стерильная	не менее 45 см x 29 см №5	1 шт.
1.11	Средство перевязочное гелевое для инфицированных ран стерильное с антимикробным и обезболивающим действием	салфетка, не менее 20 см x 24 см	3 шт.
1.12	Средство перевязочное гемостатическое стерильное на основе цеолитов или алюмосиликатов кальция и натрия или гидросиликата кальция	не менее 50 г	3 шт.
1.13	Средство перевязочное гидрогелевое противоожоговое стерильное с охлаждающим и обезболивающим действием	салфетка, не менее 20 x 24 см	3 шт.
2	Медицинские изделия для проведения сердечно-легочной реанимации		
2.1	Устройство для проведения искусственного дыхания "рот-устройство-рот" одноразовое пленочное		2 шт.
3	Медицинские изделия для проведения иммобилизации		
3.1	Повязка разгружающая для верхней конечности		4 шт.
4	Медицинские изделия для местного охлаждения		
4.1	Пакет гипотермический		3 шт.
5	Прочие медицинские изделия		
5.1	Маска медицинская нестерильная трехслойная из нетканого материала с резинками или с завязками		5 шт.

5.2	Ножницы для разрезания повязок по Листеру	с дополнительным элементом для быстрого разрыва повязок	1 шт.
5.3	Очки или экран защитный для глаз		1 шт.
5.4	Перчатки медицинские нестерильные, смотровые	не менее М	20 пар
5.5	Покрывало спасательное изотермическое	не менее 150 см x 200 см	1 шт.
5.6	Салфетка антисептическая из нетканого материала спиртовая	не менее 12,5 см x 11,0 см	20 шт.
5.7	Салфетка из нетканого материала с раствором аммиака	не менее 12,5 см x 11,0 см	3 шт.
6	Прочие средства		
6.1	Английская булавка стальная со спиралью	не менее 38 мм	10 шт.
6.2	Блок бумажных бланков	не менее 30 листов, размер не менее А7	1 шт.
6.3	Карандаш		1 шт.
6.4	Маркер перманентный черного цвета		1 шт.
6.5	Мешок полиэтиленовый с зажимом	не менее 20 см x 25 см	5 шт.
6.6	Рекомендации с пиктограммами по использованию медицинских изделий укладки для оказания первой помощи санитарной сумкой		1 шт.
6.7	Санитарная сумка		1 шт.

### 3. Технические характеристики.

Сумка из водоотталкивающей ткани защитного цвета, средства для остановки наружного кровотечения и наложения повязок (бинты, жгут, пластыри, салфетки с нашатырным спиртом и салфетки с перекисью водорода, средство перевязочное гелевое для инфицированных ран стерильное с антимикробным и обезболивающим действием), медицинские изделия для сердечно-легочной реанимации, иммобилизации, местного охлаждения, медицинские маски и перчатки, спасательное изотермическое покрывало, рекомендации по использованию медицинских изделий.

### 4. Требования к эксплуатации и надежности.

Срок годности – не менее 24 месяца.

### 5. Техническая документация.

Сертификат соответствия.

Укладка санитарной сумки по приказу Минздрава России от 08.02.2013 № 61н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями укладки санитарной сумки для оказания первой помощи подразделениями сил гражданской обороны».

Инициатор закупки

Начальник штаба  
ГО и ЧС

(должность)



(подпись)

Э.Г.Плаксин

(ф.и.о.)

26.12.2017

(дата)

СОГЛАСОВАНО

И. о. зам. главного  
инженера по ОП и ТБ

(должность)



(подпись)

Н.Н.Леонов


(ф.и.о.)

26.12.2017

(дата)

УТВЕРЖДАЮ

Директор по снабжению

 Д.Ю.Уржумов  
« 28 » 12 2017 г.

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на шлем пожарный (спасательный) (20 штук)

1. Требования по назначению.  
Пожарный (спасательный) шлем предназначен для обеспечения защиты головы от воздействия повышенных температур, агрессивных сред и других опасных и вредных факторов, механических ударов, возникающих при пожаре и проведении аварийно-спасательных работ.
2. Комплектация.  
Корпус шлема.  
Подшлемник амортизирующий, теплозащитный.  
Забрало (лицевой щиток) для защиты лица пожарного от механических и тепловых воздействий.  
Удерживающая система.  
Пелерина для защиты от воды и тепловых воздействий.  
Чехол подшлемника.
3. Технические характеристики.  
Наличие размеров – 56, 58, 60.  
Цвет – белый.
4. Требования к эксплуатации и надежности.  
Обеспечивает защиту от воздействия агрессивных сред – бензин, серная кислота (плотностью 1.21 г/см<sup>3</sup>).  
Обеспечивает защиту от механического удара энергией 80 Дж.  
Обеспечивает защиту от воздействия повышенных температур – 150 0С в течение 30 мин.  
Обеспечивает защиту от воздействия электрическим током.  
Забрало (лицевой щиток) убирается внутрь шлема.  
Удерживающая система обеспечивает надежную фиксацию шлема на голове.  
Подбородочный ремень регулируется по длине.  
Масса шлема – не более 1500г.
5. Техническая документация.  
Техническая документация (паспорт, руководство по эксплуатации).  
Сертификат соответствия.

Инициатор закупки

Начальник штаба  
ГО и ЧС

(должность)



(подпись)

Э.Г.Плаксин

(ф и о)

26.12.2017

(дата)

СОГЛАСОВАНО

И. о. зам. главного  
инженера по ОП и ТБ

(должность)



(подпись)

Н.Н.Леонов

(ф и о)

26.12.2017г.

(дата)