


«Утверждаю»
Директор ГБОУ Школа №827
Н.В. Огородникова
«08» декабря 2014г.

ИНСТРУКЦИЯ
по подбору противогазов ПДФ-Д и ПДФ-2Д
ИБ-22/14

Детские противогазы предназначены для защиты глаз, лица и органов дыхания ребенка в возрасте от полутора до 7 лет. от воздействия радиоактивных, отравляющих, аварийно-химически опасных веществ и бактериальных средств.

Подбор его начинается с определения требуемого размера лицевой части противогаза (Приложение № 1 к Инструкции).

Проверка комплектности, сборка противогаза и подготовка к эксплуатации практически ничем не отличаются от аналогичных действий с противогазами для взрослых.

Противогаз ПДФ-Д подбирается путем измерения миллиметровой линейкой высоты лица. Расстояния между самой нижней частью подбородка ребенка и точкой наибольшего углубления переносицы.

Подгонка маски осуществляется с помощью пяти лямок наголовника снабжённых уступами с цифрами. Подгонку начинают при следующем положении цифр лямок у пряжек: лобная — 6, височные — 8, щёчные — 9.

Соединительная трубка у маски 1-го роста присоединена сбоку от клапанной коробки.

Противогаз ПДФ-2Д — осмотр, сборка, проверка исправности и подбор осуществляется аналогично как и противогаз ГП-7.

Для проверки противогаза на герметичность необходимо надеть противогаз, закрыть ладонью отверстие в дне коробки и сделать плавный глубокий вдох. Если воздух не проходит под маску, то лицевая часть подобрана верно и противогаз собран правильно. Если воздух при вдохе всё же проходит, следует тщательно проверить правильность сборки. Если и это не даёт положительных результатов, подтянуть на одно деление височные и щёчные лямки или заменить рост лицевой части на меньший.

На детей дошкольного и младшего школьного возрастов противогазы надевают и снимают взрослые.

При этом, ребёнка ставят спиной к себе, снимают головной убор, собирают волосы со лба и висков, лицевую часть берут за височные и щёчные лямки и прикладывают к лицу так, чтобы подбородок разместился в нижнем углублении обтюлятора. Движением рук вверх и назад от лица ребёнка наголовник натягивают на голову, устраняют перекося лицевой части, подвороты обтюлятора и лямок, застёгивают щёчные пряжки. У детей дошкольного возраста завязывают гарантийные тесьмы. После всего надевают головной убор.

Для снятия противогаза необходимо распустить щёчные лямки, лицевую часть взять за узел клапанов выдоха, оттянуть вниз и движением руки вперёд и вверх снять.

После проверки и сборки проверенный противогаз в собранном виде укладывается в сумку вниз фильтрующе-поглощающую коробку, сверху — шлем-маску, которую не перегибают, а только немного подворачивают головную и боковую части так, чтобы защитить стекла очкового узла.

Внутри сумки так же имеется карман для коробки с не запотевающими плёнками, снаружи - для индивидуального противохимического пакета

Противогаз ПДФ-2Д носят на левом боку на уровне пояса, плечевая тесьма должна быть переброшена через правое плечо.

Приложение № 1

ТАБЛИЦА
подбора лицевой части противогазов
Противогаз ПДФ-Д

Противогаз	Тип маски	1	2	3	4
		Высота лица			
ПДФ-Д	МД-3	До 78	79-87	88-95	96-103

противогаз ПДФ-2Д

Сумма обхватов головы, мм	Рост	Положение упоров
противогаз ПДФ-2Д		
до 980	1	4-8-8
985—1005	1	4-7-8
1010-1030	1	3-6-7
1035—1055	1 (2)	3-5-6 (4-7-9)
1060—1080	2	4-7-8
1085—1105	2	3-6-7
1110—1130	2	3-5-6
1135—1155	2	3-4-5
1160—1180	2 (3)	3-3-4 (3-5-6)

Примечание: положение (номер) упоров лямок наголовника указывается:

- первой цифрой – лобной;
- второй цифрой – височных;
- третьей цифрой – щечных.

Заместитель директора по обеспечению безопасности



А.Н. Голуб