

полотна неподготовленных лиц из числа посторонних физически здоровых людей.
Техническое обслуживание полотна должно проводиться лицом, за которым закреплено ПСН, с последующей записью результатов технического обслуживания.
Руководитель тушения пожара (РТП) должен принять меры по предупреждению травмирования людей при приземлении на полотно (предупредить спасающихся о повышенной опасности при прыжках в обуви на высоких каблуках, в очках и т.п).
Применение полотна при проведении спасания людей с высоты должно выполняться в соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации.

Порядок проведения тренировок с использованием полотна.

Тренировки необходимо проводить на учебной башне или специально подготовленном сооружении (устройстве) с применением грузмакета.
Тренировки должен проводить руководитель занятий.
Сбрасывание груза на полотно проводить только по команде руководителя занятий.
Строго запрещается:
- Эксплуатация полотна, выработавшего ресурс;
- Эксплуатация полотна не прошедшего техническое освидетельствование;
- Проведение спасательных работ в зоне возможного воздействия открытого пламени, вблизи линий электропередач, а также при отсутствии полной видимости траектории спуска людей;
- Осуществлять тренировочные прыжки людей на полотно;
- Применять полотно не по назначению или имеющее видимые повреждения;
- Одновременные прыжки на ПСН двух и более человек.

Порядок подготовки и применения ПСН

Применение полотна для спасения людей с высотных уровней должно проводиться в следующей последовательности:
- Привести полотно в рабочее состояние на расстоянии 5-7 м. от места эвакуации. Количество операторов должно быть не менее 16;
- По команде руководителя тушения пожара обеспечить установку полотна в месте эвакуации людей с высотных уровней. Место установки должно обеспечить хорошую видимость ПСН прыгающим человеком и возможность попадания.
- Спасение (прыжок) должно проводиться только по команде руководителя тушения пожара. При этом все операторы должны смотреть на спасаемого, и в момент прыжка резко потянуть полотно на себя.

Техническое обслуживание

В объем технического обслуживания входит:

- проверка технического состояния;
- техническое освидетельствование.

Проверку технического состояния полотна проводить перед постановкой его на вооружение, перед каждым применением и при приемке на хранение. При этом проверять состояние и целостность полотнища, лент каркаса, мишени и укладочной сумки на предмет отсутствия видимых повреждений.

Хранение ПСН должно осуществляться на стеллажах в укладочных сумках или в контейнерах в отапливаемых помещениях при температуре от 5С до 20С на расстоянии не менее 1м. от отопительных приборов.

Не допускается хранение изделия в одном помещении с бензином, керосином, маслами,

кислотами и другими химически активными веществами, разрушающими полимеры и текстиль.

Гарантийный срок хранения ПСН не менее 5 лет.

В случае обнаружения промышленных загрязнений на полотне или сумке необходимо их удалить путем чистки или стирки. В качестве моющего средства допускается применение хозяйственного мыла. Высушивание полотна производить при нормальной температуре на расстоянии не ближе 1 м. от отопительных приборов и исключением попадания прямых солнечных лучей.

Техническое освидетельствование

При техническом освидетельствовании проверяются прочностные свойства полотна путем сбрасывания грузмакета массой 100 кг. с высоты 8 м.

Освидетельствование ПСН производится:

- один раз в год (периодическое освидетельствование);
- после каждого ремонта;
- после применения на пожаре;
- по истечению допускаемого срока хранения.

В подразделениях пожарной охраны допускается проводить ремонт полотна в случае обнаружения следующих неисправностей:

- порыв полотнища размером не более 500 мм.;
- отрыв ленты каркаса или люминесцентного элемента от полотнища размером не более 500 мм.;
- отрыв петли в месте присоединения к силовой опоясывающей ленте.

Для ремонта использовать запасной материал и нитки, применяемые для изготовления полотна. После проведения ремонта ПСН должно пройти освидетельствование.

Гарантия изготовителя

Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие полотна спасательного натяжного требованиям технических условий и его работоспособность при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации полотна 1 год.

Гарантийная наработка 50 циклов применения в пределах гарантийного срока. (гарантийного срока эксплуатации)

*Под циклом применения понимается одно использование по назначению или один тренировочный сброс грузмакета.

Учет технического обслуживания