

Согласовано
Председатель первичной профсоюзной
организации филиала «Кемеровский
ВГСО» ФГУП «ВГСЧ»


А.Н. Долбня
«22» 01 2018 г.

Утверждаю
Командир отряда филиала «Кемеровский
ВГСО» ФГУП «ВГСЧ»


Ю.В. Ше
«22» 01 2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ № 151

по охране труда при тушении пожаров с использованием
пожарных стволов.

г. Кемерово
2018 г.

1. Общие требования охраны труда

1.1. К работе на пожарах с ручными пожарными стволами допускаются лица хорошо владеющие правилами пользования стволами и имеющие практические навыки работы с ними на занятиях, учениях, ликвидации пожара, а также лица; прошедшие обучение в объеме специального первоначального обучения, сдавшие зачеты по пройденным дисциплинам и знаниям правил по охране труда.

2. Требования охраны труда перед началом работ

- 2.1. Выбрать наиболее удобную и безопасную позицию для ствольщика.
- 2.2. Проверить исправность ручных стволов.
- 2.3. При выборе места для ствольщика предусмотреть пути отхода в случае угрозы его жизни.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. При работе со стволовом работник обязан соблюдать следующие меры безопасности:

- Давление воды на выходе из насоса должно соответствовать сумме требуемого ствольного давления (7 атм.) и потерям давления в рукавной линии и при подъеме ствola на высоту.
- Подачу воды в рукавную линию следует выполнять равномерно, без резкого повышения давления.
- При помощи фиксатора положения действия, ствольщик должен установить нужный вид струи, (компактная, распыленная), и требуемый расход воды.
- Подача на пожар пены осуществляется в режиме подачи распыленной струи.
- При регулировке режима работы ствола следует избегать резкого уменьшения расхода, так как это может вызвать нежелательную ствольную отдачу.
- При работе со стволовом на высоте, а также при подаче воды с лестниц, подъемников, фрагментов зданий со стволовым должен работать расчет из двух

человек. При этом рукавные линии должны закрепляться на высоте при помощи рукавных задержек.

- Ствольщик, работающий с ручным стволом, должен быть включен в респиратор с маской, надевать рукавицы типа «краги».
- При подготовке к подаче воды, (пены), ствольщик и находящиеся рядом лица должны так же быть включены в респираторы с маской.

3.2. При подаче воды внутрь помещений, установок, агрегатов и др. ограниченных объемов, ствольщик и другие лица боевого расчета отделения **обязаны принять меры безопасности от выброса пара и газов из зоны горения**, а именно:

- использовать для защиты лица, рук и тела полотнища дверей, простенки, колонны, оборудование, мебель и др. предметы, которые могут служить защитным экраном;
- подачу воды выполнять из позиций «лежа» или «с колена», избегая работы из положения «стоя в полный рост»;
- чередовать кратковременную подачу воды с паузой, во время которой принять более удобную, (выгодную), позицию и дать возможность осаждению пара;
- запрещается находиться в проемах коридоров, дверей и окон помещений, куда подается распыленная вода, без принятия мер по защите открытых участков тела от выброса пара и газов.

3.3. При подаче воды, (пены), с автолестниц и ручных пожарных лестниц, ствольщик **обязан** закрепиться поясным карабином за ступень лестницы.

- Запрещается оставлять пожарный ствол без надзора даже после прекращения подачи воды.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. О каждом несчастном случае работник обязан немедленно сообщить непосредственному командиру, а пострадавшему оказать доврачебную помощь, вызвать врача или доставить пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение.

5. Требование охраны труда по окончании работ

5.1. По команде командира отделения прекратить подачу огнетушащих средств (воды, пены).

5.2. Проверить исправность ручных пожарных стволов, рукавов и разместить их в отсеки пожарных автомобилей.

5.3. Обо всех недостатках, обнаруженных во время работы сообщить своему непосредственному командиру.
