

Согласовано:

Председатель профкома
А.Ф. Пономарев

7 / 2017



Утверждаю:

Ректор академии, профессор
В.Г. Мохнаткин

7 / 2017



Инструкция №38

ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:

1.1 Настоящая инструкция разработана для работников выполняющих работы на высоте и является дополнительной инструкцией по охране труда.

1.2 К работы на высоте относятся работы, при выполнении которых работник находится на расстоянии менее 2 м. от не огражденных перепадов по высоте 1.3м и более.

1.3 Верхолазными считаются работы, выполняемые на высоте более 5 м. от поверхности земли, перекрытия или рабочего настила, над которыми производятся работы непосредственно с конструкций или оборудования при их монтаже или ремонте, при этом основным средством, предохраняющим работников от падения с высоты, является предохранительный пояс.

1.4 К выполнению работ на высоте допускаются лица, не моложе 18лет, прошедшие медицинский осмотр и признанные годными к выполнению работ на высоте, имеющие профессиональные навыки, прошедшие обучение безопасным методам и приемам работ и получившие соответствующие документы. Работники, впервые допускаемые к верхолазным работам в течение одного года должны работать под непосредственным надзором опытных работников, назначенных приказом по организации.

1.5 Лица, допущенные к выполнению работ на высоте и верхолазных работ должны пройти первичный инструктаж на рабочем месте(в том числе стажировку в течение от 2 до 14 смен)

1.6 Перед выполнением верхолазных работ оформляется наряд – допуск и проводится целевой инструктаж.

1.7 Не реже 1 раза в 6 месяцев проводится повторный инструктаж на рабочем месте. Специальное обучение по безопасности труда проводится ежегодно.

1.8 Лица, допустившие нарушение требований безопасности труда, а также при перерыве в работе более чем на 30 календарных дней, при изменении условий труда, оборудования, применяемого, инструмента и по требованию органов надзора подлежат, прохождению внепланового инструктажа.

1.9 Работники, допущенные, к работе на высоте должны быть снабжены, проверенными и испытанными предохранительными поясами, без которых они не должны допускаться к производству работ.

1.10 Работники обязаны соблюдать требование безопасности и выполнять только порученную работу.

1.11 При обнаружении неисправности инструмента, оборудования, приспособлений, нарушений требований техники безопасности сообщить об этом своему руководителю. До устранения нарушений к работе не приступать.

1.12 Лица, нарушившие требования настоящей инструкции, могут быть привлечены, в зависимости от характера и последствий нарушения, к ответственности установленном Законодательством Р.Ф.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ:

2.1 Надеть спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты соответствующие характеру выполняемой работы.

2.2 Получить у своего руководителя задание на выполнение работ инструктаж о безопасных приемах работ и последовательности выполнения производственного задания.

2.3 Осмотреть место предстоящей работы и привести его в порядок.

2.4 Рабочее место должно быть хорошо освещено. Искусственное освещение, по возможности, не должно создавать бликов и теней, искажающих обзор.

2.5 Рабочее место должно быть очищено от грязи и мусора, в зимнее время от снега и льда и посыпаться песком или опилом.

2.6 Все проемы, в которые могут упасть рабочие должны быть закрыты, и обозначены знаками.

2.7 Рабочие места и проходы к ним на высоте 1.3 м и более и на расстоянии менее 2 м от границ перепада по высоте должны быть ограждены временными инвентарными ограждениями. При невозможности применения предохранительных ограждений или в случае кратковременного нахождения работников допускается производство работ с применением предохранительного пояса.

2.8 Проверить исправность применяемых лесов, подмостей, переносных лестниц и стремянок.

2.9 Леса должны быть оборудованы надежно скрепленными с ним лестницами или пандусами, обеспечивающими безопасные пути входа работников на леса и сходы с них.

2.10 Средства подмачивания должны иметь ровные рабочие настилы с зазором между досками не более 5 мм, а при расположении настила на высоте 1.3 м и более – ограждения высотой не менее 1.1 м и бортовые доски высотой не менее 0.1 м. Соединение щитов настилов внахлестку допускается только по их длине, причем концы стыкуемых элементов должны быть расположены на опоре и перекрывать ее не менее чем на 0.2 м в каждую сторону. Ширина настилов на лесах и подмостях при производстве малярных и монтажных работ не менее 1.5 м. Средства подмачивания, применяемые при штукатурных или малярных работах должны иметь настил без зазоров.

2.11 При выполнении работ с лесов высотой 6 м и более должны быть не менее двух настилов: рабочий (верхний) и защитный (нижний), а каждое рабочее место на лесах, примыкаемых к зданию или сооружению, должны быть, кроме того, защищено сверху настилом, расположенным на расстоянии по высоте не более 2м от рабочего настила. Работы в нескольких ярусах по одной вертикали без промежуточных защитных настилов между ними не допускается.

2.12 Леса высотой более 4м допускаются в эксплуатацию после приемки их комиссией с оформлением акта. Подмости и леса высотой до 4 м допускаются к эксплуатации после приемки их руководителем работ или мастером.

2.13 Настилы и лестницы лесов и подмостей должны быть очищены от грязи и мусора, а в зимнее время от снега и наледи при необходимости посыпать песком.

2.14 Длина приставных лестниц не должна превышать 5м должна обеспечивать возможность производства работ, если рабочий стоит на ступеньке находящейся, на расстоянии не менее 1м от верхнего конца лестницы. Нижние концы приставных лестниц, устанавливаемых на земле, должны иметь оковки с острыми наконечниками, а при использовании их на гладких и шероховатых полах – башмак из резины или другого противоскользящего материала. Раздвижные лестницы-стремянки должны иметь запорное устройство, исключая возможность самопроизвольного раздвигания во время работы.

Ступени деревянных лестниц должны быть врезаны в тетива, которые через каждые 2м должны быть скреплены стяжными болтами. Расстояние между ступенями переносных лестниц и раздвижных лестниц – стремянок не должно быть более 0,34 и менее 0,3м.

Все переносные лестницы должны быть испытаны. На каждой лестнице, находящейся в эксплуатации, должны быть указаны инвентарный номер и дата следующего испытания. Срок испытания лестниц: металлические стремянки и лестницы 1 раз в 12 месяцев.

Деревянные стремянки и лестницы 1 раз в 6 месяцев.

2.15 Проверить исправность инструмента необходимого для работы.

2.16 Предохранительный пояс, которым пользуется рабочий, должен, быть исправлен, испытан, к поясу должна прикрепляться бирка с данными о производственном испытании и с инвентарным номером пояса.

2.17 Леса и подмости ежедневно должны осматриваться исполнителем работ и не реже одного раза в 10 дней прорабом или мастером. Результаты осмотра заносятся в журнал.

2.18 Если в зоне работы на высоте проходят электрические и другие действующие коммуникации, производство работ разрешается по наряду – допуску, согласовано с организацией в чьем ведении находятся эти коммуникации.

3 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ:

3.1 Не допускается выполнение работ на высоте в открытых местах при скорости ветра 15м/сек и более, при гололеде, грозе или тумане, исключающем видимость работы в пределах фронта работ.

3.2 При работе с приставной лестницы на высоте более 1.3м надлежит применять предохранительный пояс, прикрепляемый к конструкции сооружения или к лестнице при условии ее закрепления к строительной или другой конструкции.

3.3 Поднимать и опускать по приставной лестнице или стремянке и оставлять на ней инструменты не допускается.

3.4 Во время работы рабочее место надлежит постоянно поддерживать в порядке и чистоте, проходы должны быть свободными.

3.5 Во избежание случайного падения инструмента, крепежа, электродов и т.п. с высоты, запрещается класть их на монтируемые конструкции и подмости.

3.6 При обслуживании, ремонте электроустановок не допускается применять металлические лестницы и стремянки.

3.7 К работе на самоподъемных подвесных люльках допускаются лица, прошедшие специальное обучение по управлению и правилам работы с них. Люльки должны быть инвентарными. Работать с самодельных люлек запрещается.

3.8 Работающим на люльках должна быть выдана под роспись производственная инструкция, содержащая требования правил техники безопасности, правила управления лебедкой и ухода за люлькой, указания о пределах нагрузки и допустимых скоростях подъема люльки.

3.9 Для страховки работающих на люльках должны быть навешаны страховочные канаты диаметром 6-8 мм с петлями через 0,7 – 1,5 м. Страховочные канаты следует крепить отдельно от мест крепления несущих канатов.

3.10 Запрещается поднимать люльку и работать в ней одному рабочему. До подъема люльки надо встать на нее, зацепить карабин предохранительного пояса за петлю страховочного каната и по мере подъема люльки карабин перецеплять. Выходить из люльки разрешается только после того, как она опустится на землю.

3.11 Запрещается класть инструменты на перила люльки.

3.12 Поднимать или опускать люльку при помощи лебедок должны двое рабочих, один из которых назначен старшим.

3.12 При производстве работ рабочие должны стоять на полу люльки.

3.13 При работе в корзине автовышки, рабочий должен закрепляться предохранительным поясом к ее перилам.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ.

4.1 При возникновении угрозы обрушения лесов, подмостей, конструкций зданий или сооружений, при повреждении предохранительного пояса, при обнаружении неисправности инструмен-

та, при сильном снегопаде, гололеде и грозе работы следует прекратить немедленно и сообщить своему руководителю.

4.2 При обнаружении пожара необходимо сообщить своему руководителю вызвать пожарную бригаду. Принять меры к ликвидации пожара с помощью имеющихся первичных средств пожаротушения.

4.3 При возникновении несчастных случаев необходимо оказать первую медицинскую помощь, вызвать скорую медицинскую помощь, сообщить своему руководителю.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ.

5.1 Привести в порядок свое рабочее место. Очистить настилы и лестницы лесов и подмостей от грязи и мусора.

5.2 Снять спецодежду.

5.3 Обо всех неисправностях и замечаниях обнаруженных во время работы необходимо сообщить своему руководителю.

Главный инженер

«27»

03

2017 г.



А.А. Анфилов