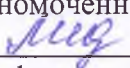


СОГЛАСОВАНО  
уполномоченный по охране труда  
 / Е.И. Мед  
«20» февраля 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор колледжа  
Г.А. Горбунова  
«20» февраля 2017 г.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПО БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛЕСТНИЦ ИОТ-2.16-2017

### 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1 На различных видах работ могут применяться лестницы:

- приставные раздвижные трехколенные, соответствующие ГОСТ 8556-72;
- одноколенные приставные наклонные, приставные вертикальные, навесные и свободностоящие, соответствующие ГОСТ 26887-86;
- стремянки, трапы (деревянные, металлические).

1.2 Все детали лестниц и стремянок должны иметь гладкую обструганную поверхность, не иметь трещин.

1.3 Запрещается применение переводных лестниц и стремянок, не соответствующих ГОСТ (сбитых гвоздями, без врезки ступеней в тетивы и без крепления тетивы болтами и пр.).

1.4 Длина приставной лестницы должна обеспечивать возможность производства работ стоя на ступеньке, находящейся на расстоянии не менее 1 м. от верхнего конца лестницы, и не должна превышать 5 м. В случае недостаточной длины лестницы запрещается устраивать опорные сооружения из ящиков, бочек и т.п., а также устанавливать приставные лестницы под углом наклона к горизонту более 75 градусов без дополнительного крепления верхней части.

1.5 Нижние концы переносных лестниц, устанавливаемых на землю должны иметь оковки с острыми наконечниками, а при пользовании ими на гладких и шероховатых полах должны иметь башмаки из резины или других нескользящих материалов. При необходимости верхние концы лестниц должны иметь специальные крюки.

1.6 Площадки стремянок высотой 1,3 м. и более должны иметь ограждения или упоры.

1.7 Раздвижные лестницы-стремянки должны иметь запорные устройства (крюки, цепи), исключающие возможность самопроизвольного раздвигания при работе.

1.8 Работать с двух верхних ступеней стремянок, не имеющих перил или упоров, и приставных лестниц, а также находиться на ступеньках более чем одному человеку запрещается.

1.9 Переходить на высоте с приставной лестницы или стремянке на другую запрещается.

1.10 Запрещается работать на лестницах около и над работающими машинами транспортерами и т.п., а также с использованием электрического и механизированного инструмента, паяльной лампы и газовой горелки.

1.11 Прежде чем приступить к работе на лестнице, нужно обеспечить ее устойчивость, а затем путем осмотра и опробования убедиться в том, что она не может соскользнуть с места или быть случайно скинута.

1.12 Если нельзя прочно закрепить верх лестницы, а также при работах на высоте свыше 4 м и в местах движения людей, для предупреждения падения лестницы от случайных толчков, необходимо чтобы лестницу придерживал другой работник или место работ оградить.

1.13 Для работы на высоте на маршах лестничных клеток должны устраиваться специальные настилы (подмости).

1.14 Лестницы должны иметь инвентарные номера и испытываться.

1.15 При обслуживании и ремонте электроустановок, замене ламп освещения запрещается применять металлические стремянки и лестницы.

1.16 Осмотр лестниц и стремянок:

- трещины в ступеньках и тетиве допускаются только продольные, длиной не более 100 мм и глубиной не более 5 мм;

-местонахождение трещин и их направление не должно грозить ослаблением тетивы и ступенек;

-заделка трещин и надломов не допускается;

-поперечные трещины не допускаются;

-металлические лестницы не должны иметь трещины, заусенцы и острые края.

1.17 При эксплуатации:

-деревянные лестницы и стремянки должны испытываться не реже 1 раза в 6 месяцев статической нагрузкой 120 кгс.,

-металлические - 1 раз в год, со статической нагрузкой согласно паспорта. Проведение испытаний оформляется актом, утверждаемым комиссией.

1.18 На тетивах лестниц указываются:

- Дата очередного испытания;

- Инвентарный номер;

- Принадлежность.

Разработал:

Заведующий хозяйством



И.Н. Ващенко

Согласовано:

Инженер по охране труда



О.В. Кутурова