

СОГЛАСОВАНО  
Протокол заседания профсоюзного  
комитета работников  
от 26.10.2020 № 27

УТВЕРЖДАЮ  
Директор колледжа  
А.Н.Семашко  
« 30 » 10 2020



**ИНСТРУКЦИЯ  
по охране труда при выполнении  
работ по мойке окон  
№18**

**ГЛАВА 1  
ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

1. К работе по мойке (протирке) окон допускаются лица (далее – работники), прошедшие в установленном порядке обучение безопасным методам и приемам работы, инструктаж по вопросам охраны труда.

2. К работе по мойке (протирке) окон, связанной с подъемом на высоту более 1,3 метра, допускаются работники не моложе 18 лет, прошедшие в установленном порядке медицинский осмотр, обучение безопасным методам приемам работы, инструктаж, стажировку и проверку знаний по вопросам охраны труда.

3. При использовании электрооборудования работники проходят инструктаж и проверку знаний в объеме группы I по электробезопасности.

**4. Работник обязан:**

соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования по охране труда, а также правила поведения на территории и в помещениях колледжа. При передвижении по территории и в помещениях следует пользоваться только установленными проходами;

оказывать содействие и сотрудничать с нанимателем в деле обеспечения здоровых и безопасных условий труда, немедленно извещать своего непосредственного руководителя или иное должностное лицо нанимателя о неисправности оборудования, инструмента, приспособлений, средств защиты, об ухудшении состояния своего здоровья;

заботиться о личной безопасности и личном здоровье, а также безопасности окружающих в процессе выполнения работ либо во время нахождения на территории организации;

немедленно извещать непосредственного руководителя или иное должностное лицо нанимателя о неисправности оборудования, инструмента, приспособлений, об ухудшении состояния своего здоровья, о любой ситуации, угрожающей жизни или здоровью работников и окружающих, несчастном случае, произошедшем на производстве, оказывать содействие должностным лицам нанимателя в принятии мер по оказанию необходимой помощи потерпевшим и доставке их в организацию здравоохранения;

соблюдать установленный в организации режим труда и отдыха, трудовую дисциплину. Не допускается выполнять работу, находясь в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном употреблением наркотических средств, психотропных, токсических или других одурманивающих веществ, а также распивать спиртные напитки, употреблять наркотические средства, психотропные, токсические или другие одурманивающие вещества на рабочем месте или в рабочее время;

правильно использовать средства индивидуальной и коллективной защиты, а в случаях их отсутствия ставить в известность непосредственного руководителя;

соблюдать требования пожарной безопасности, уметь применять первичные средства пожаротушения, знать сигналы оповещения о пожаре, порядок действий при возникновении пожара и других чрезвычайных ситуаций;

знать местонахождение медицинской аптечки и уметь оказывать первую помощь потерпевшим при несчастных случаях на производстве;

выполнять только ту работу, которая поручена непосредственным руководителем, не приступать к выполнению работ, безопасные способы выполнения которых не известны, не допускать присутствия на рабочем месте посторонних лиц. Во время работы следует быть внимательным, не отвлекаться на посторонние дела и разговоры;

инструмент и приспособления использовать только по назначению; знать и соблюдать правила личной гигиены: мыть руки перед приемом пищи. Пищу следует принимать в специально оборудованном помещении. Для питья необходимо пользоваться водой из специально предназначенных для этой цели устройств.

В случае возникновения вопросов, связанных с безопасным выполнением работы, обращаться к руководителю работ.

5. На работников при мойке окон могут воздействовать следующие опасные и (или) вредные производственные факторы:

опасность порезов о стекло или другие острые кромки, заусенцы и неровности поверхностей инвентаря, инструмента и приспособлений;

опасность травм при наличии дефектов остекления (треснувшие и слабо закрепленные стекла, ветхие оконные рамы и т.п.);

опасность падения на скользких или неровных полах, вследствие выполнения работ на высоте;

метеорологические условия;

недостаточная освещенность рабочей зоны;

химические факторы при использовании моющих растворов;

физические перегрузки.

6. Причинами падения работников с высоты могут быть:

технические – отсутствие ограждений, предохранительных поясов (страховочных привязей);

недостаточная прочность и устойчивость рабочих настилов, лестниц и стремянок;

технологические – неправильная технология ведения работ;

человеческий фактор – нарушение координации движений, потеря самообладания, потеря равновесия, неосторожное или небрежное выполнение работ, резкое ухудшение состояния здоровья;

метеорологические – сильный порывистый ветер, низкая и высокая температура воздуха, дождь, снег, туман, гололед.

7. При выполнении работ по мойке окон должны применяться средства индивидуальной защиты, удовлетворяющие условиям работы и обеспечивающие безопасность труда с учетом действующих на работающего вредных и (или) опасных производственных факторов.

8. При выполнении указанных работ на высоте необходимо также применять следующие средства индивидуальной защиты:

предохранительные пояса. Предохранительные пояса перед выдачей в эксплуатацию, а также через каждые 6 месяцев должны подвергаться испытанию статической нагрузкой по методике, приведенной в стандартах или технических условиях на пояса конкретных конструкций. Металлические детали предохранительного пояса не должны иметь трещин, раковин, надрывов и заусенцев. Пользоваться неисправным предохранительным поясом или с просроченным сроком испытания запрещается;

каски защитные. Каски защитные должны подвергаться ежедневному осмотру в течение всего срока эксплуатации с целью выявления дефектов. Каски защитные, подвергшиеся ударам, имеющие повреждения корпуса или внутренней оснастки, а также с истекшим сроком эксплуатации должны быть заменены. При работе на высоте обязательно применение подбородочного ремня.

9. Работы на высоте должны выполняться со средств подмащивания (подмостей, настилов, площадок, лестниц и других технологических вспомогательных устройств и приспособлений), обеспечивающих безопасные условия работы.

10. Работа по мойке (протирке) окон должна ограничиваться светлым временем суток.

11. Работник имеет право отказаться от выполнения порученной работы в случае возникновения непосредственной опасности для жизни и здоровья его и окружающих до устранения этой опасности, а также при не предоставлении ему средств индивидуальной защиты, непосредственно обеспечивающих безопасность труда.

12. При отказе от выполнения порученной работы по основаниям, указанным в предыдущем пункте, работник обязан незамедлительно письменно сообщить руководителю о мотивах такого отказа, подчиняться правилам внутреннего трудового распорядка, за исключением выполнения вышеуказанной работы.

## ГЛАВА 2

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

13. Перед началом работы работник обязан:

привести в порядок и надеть средства индивидуальной защиты. Спецодежду следует застегнуть на все пуговицы. Закалывать одежду булавками, хранить в карманах булавки, стеклянные, режущие, колющие предметы не допускается;

получить инструктаж по безопасным приемам и методам работы; подготовить рабочую зону;

проверить наличие и исправность необходимых для работы оборудования, инвентаря, моющих средств, отсутствие в обтирочном материале колючих и режущих предметов.

14. Следует проверить внешним осмотром соответствие рабочей зоны требованиям по охране труда:

достаточность освещенности рабочего места;

наличие свободных проходов, исправность пола, отсутствие на нем не ограждённых проемов, открытых люков, трапов и т.п. При наличии на полу проливов жидкостей, осколков стекла и т.п. немедленно убрать их, соблюдая меры безопасности;

исправность и устойчивость средств подъема на высоту.

15. На тетивах, находящихся в эксплуатации лестниц должны быть указаны: инвентарный номер, дата следующего испытания, принадлежность структурному подразделению организации.

16. Приставные лестницы и стремянки должны быть снабжены устройством, предотвращающим возможность сдвига и опрокидывания при работе. На нижних концах приставных лестниц и стремянок должны быть металлические оковки с острыми наконечниками для установки на грунте, а для использования на гладких поверхностях (паркете, металле, плитке, бетоне) на них должны быть надеты башмаки из резины или другого нескользящего материала. Упоры, которыми заканчивается тетива, должны быть плотно закреплены и не иметь люфта. При истирании резиновых башмаков последние должны быть заменены.

17. Стремянки должны быть снабжены приспособлениями, не позволяющими им самопроизвольно раздвигаться, сдвигаться и опрокидываться при работе.

18. Ступени деревянных лестниц должны врезаться в тетиву и через каждые 2 м скрепляться стяжными болтами диаметром не менее 8 мм. Применять лестницы, сбитые гвоздями, без скрепления тетиву болтами и врезки ступенек в тетивы не допускается. У приставных деревянных лестниц и стремянок длиной более 3 м под ступенями устанавливается не менее двух металлических стяжных болтов.

19. Ширина приставной лестницы и стремянки вверху должна быть не менее 300 мм, внизу – не менее 400 мм. Расстояние между ступенями лестниц должно быть от 0,30 до 0,35 м, а расстояние от первой ступени до уровня установки (пола, перекрытия и тому подобного) – не более 0,40 м.

20. До начала работы необходимо проверить исправность лестницы, обеспечить ее устойчивость и убедиться путем осмотра и опробования в том, что она не может соскользнуть или сдвинуться. При установке приставной лестницы в условиях, когда возможно смещение ее верхнего конца, последний необходимо надежно закрепить за устойчивые элементы конструкции здания.

21. При осмотре металлических лестниц следует убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин в металле, заусенцев, острых краев, нарушений крепления ступенек к тетивам.

22. Перед началом работы необходимо проверить прочность крепления стекол и рам, отсутствие трещин на стеклах. Рамы не должны иметь заусенцев и торчащих гвоздей. Проверить отсутствие вблизи рабочей зоны проводников под напряжением.

23. Световые проемы окон не должны загромождаться как внутри, так и вне помещения.

24. При применении аппаратов для мойки окон, водонагревателей и кипятильников перед включением необходимо убедиться в их исправности. Работникам запрещается самостоятельно производить ремонт электрооборудования: открывать корпус, заменять предохранители, разъемы, шнуры, лампы и т.п. Ремонт должен производиться электротехническим персоналом.

25. В случае обнаружения нарушений требований по охране труда, работник должен сообщить о них руководителю работ и до устранения неполадок и его разрешения к работе не приступать.

## ГЛАВА 3

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

26. Все места производства работ должны быть хорошо освещены. Работать в темноте или при недостаточном освещении запрещается.

27. Прежде чем передвигать столы и другую мебель для подготовки рабочего места, следует убрать с их поверхности предметы, которые могут упасть.

28. При мойке (протирке) окон следует проверить прочность крепления рам, переплетов и стекол, предусмотреть меры защиты от возможного падения осколков стекла и других предметов.

29. Приямки окон подвальных и цокольных этажей должны быть очищены от мусора и горючих материалов.

30. Уборку боя стекла следует производить с помощью совка и щетки (метлы, веника).

31. При мойке (протирке) окон для снижения риска падения работника с высоты следует применять щетки и другой инструмент с длинной ручкой.

32. Мойка (протирка) окон при необходимости нахождения работника на высоте должна производиться с лесов, механизированных подъемных площадок, приставных лестниц, стремянок и других средств подмашивания.

33. При необходимости проведения работ с приставной лестницей или не ограждённой площадки или конструкции на высоте 1,3 м и выше от уровня пола или земли работа выполняется работником при надетых защитной каске, застегнутой на подбородочный ремень, и предохранительном поясе со стропом (страховочным канатом), свободный конец которого должен быть закреплен за прочную конструкцию. Строп (страховочный канат) при этом должен иметь верхнее закрепление и не иметь слабину выше работника (при таком креплении траектория возможного падения работника при потере им равновесия будет минимальной). Места закрепления стропа (страховочного каната) должны быть указаны руководителем работ.

34. Пользоваться на высоте инструментом и инвентарем следует таким образом, чтобы исключить их падение.

35. При невозможности закрепления лестницы на гладких полах (метлахская плитка, паркет и т.п.), а также в местах прохода людей или движения транспорта работать с лестницами работник может только тогда, когда у ее основания для страховки (охраны) находится другой работник в защитной каске, застегнутой на подбородочный ремень.

36. При установке приставных лестниц на балках или на элементах металлоконструкций и т.п. крепление как верха, так и низа лестницы к неподвижным элементам здания или конструкции обязательно.

37. Приставные лестницы должны быть такой длины, чтобы можно было работать со ступенек, находящихся ниже верхнего конца лестницы не менее 1 м.

38. Устанавливать лестницу на ступени маршей в лестничных клетках запрещается, для выполнения работ в этих случаях должны быть сооружены подмости.

39. Переносить горячую воду для мойки окон следует в закрытой посуде, а если для этой цели применяется ведро без крышки, то наполнять его не более чем на 3/4 вместимости.

40. Наполняя ведро, сначала нужно заливать холодную, а затем горячую воду.

41. При мойке окон необходимо избегать попадания воды на провода, электрооборудование и другие электротехнические устройства. Электротехнические устройства, на которые может попасть вода, должны быть отключены от сети.

42. Работы с моющими веществами следует производить с использованием средств индивидуальной защиты. Для защиты рук от контакта с моющими веществами следует применять перчатки из резины или перчатки из полимерных материалов. Если эти перчатки не имеют хлопковой основы или хлопковой прокладки, дополнительно к ним должны выдаваться перчатки хлопчатобумажные. При опасности по падания моющих веществ в глаза следует применять защитные очки.

43. Выжимать разрешается только промытый обтирочный материал.

44. При выполнении работ по мойке (протирке) окон не допускается:

мыть и протирать окна при наличии битых стекол, непрочных и неисправных переплетов;

работа с ферм стропил, подоконников, оконных отливов, а также со случайных подставок (ящиков, бочек и т.п.);

работа с двух верхних ступенек приставных лестниц, стремянок, не имеющих перил или упоров;

находиться на ступенях приставной лестницы или стремянки более чем одному человеку;

устраивать дополнительные опорные сооружения из ящиков, бочек и т.п. в случае недостаточной длины лестниц;

класть обтирочный материал, ставить емкости с жидкостями и препаратами и какие-либо другие предметы на оборудование;

подогрев воды осуществлять не предназначенным для этих целей электрооборудованием и вне специально выделенных помещений;

пользоваться неисправными вентилями и кранами;

применять воду с температурой выше 50 °С, а также вещества, не предназначенные для очистки стекол окон (кислоты, растворители, каustическую соду, бензин и т.п.);

прикасаться обтирочным материалом или руками к открытым и не ограждённым токоведущим частям электрооборудования, а также к оголенным и с поврежденной изоляцией проводам;

сметать мусор в люки, проемы и т.п. Мусор и отходы следует выносить в специально отведенные места;

производить уборку мусора и уплотнять его в урне (ящике, бачке и т.п.) непосредственно руками. При погрузке мусора на автомобили или при складировании его в отведенное место следует располагаться с наветренной стороны;

мыть руки в масле, бензине, эмульсиях, керосине и т.п.;

оставлять без присмотра включенные в сеть машины и электроприборы, а также пользоваться ими при возникновении хотя бы одной из следующих неисправностей:

повреждение штепсельного соединения, изоляция кабеля (шланга); нечеткая работа выключателя;

появление дыма и запаха, характерного для горящей изоляции;

поломка или появление трещин в корпусе машины (прибора).

45. При переноске лестницу необходимо нести острыми наконечниками назад, предупреждая встречных об осторожности.

46. При подъеме на лестницу, а также при спуске с нее держать в руках инструмент или материалы запрещается. Подъем и спуск инструмента или материала должны производиться на веревке или в сумке, подвешенной через плечо.

47. Запрещается мыть и протирать наружные плоскости стекол из открытых форточек и фрамуг, а также выходить наружу окна и становиться на карнизы.

48. При мойке окон не допускается:

мыть окна, имеющие трещины. Сила касания к стеклу должна быть равномерной, без резких толчков и нажимов;

перелезать через ограждения и садиться на них при выполнении работ; сбрасывать с высоты предметы;

дотрагиваться руками или средствами выполнения работы до наружной электропроводки;

производство всякого рода работ одновременно в двух (этажах) ярусах по одной вертикали во избежание падения инструментов или каких-либо других предметов на работающих внизу;

протирать стекла с резким локальным нажимом на стекло или толчками;

протирать руки тем же обтирочным материалом, которым протирают стекло;

использовать составы для протирки стекол с нарушением требований пожарной безопасности;

работать при:

наличии у подмостей, лестниц или других несущих элементов изломов, трещин, деформаций;

нарушении целостности оконных переплетов;

наличии неисправностей инструмента или оборудования, при которых не допускается их эксплуатация;

недостаточной освещенности рабочего места и подходов к нему;

отсутствии ограждений места производства работ;

сильном или порывистом ветре.

49. В случае болезненного состояния работнику необходимо прекратить работу, сообщить об этом руководителю работ и обратиться к врачу.

## ГЛАВА 4

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

50. Работник по окончании работы обязан:

осмотреть место работы и привести его в порядок, убрать инструмент, инвентарь, моющие средства, ограждения и средства подъема на высоту в места их хранения;

мусор вынести в установленное место;

выключить электроприборы, освещение;

об окончании работы информировать руководителя работ.

51. Средства индивидуальной защиты необходимо убрать в места, предназначенные для их хранения.

## ГЛАВА 5

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

52. К аварийной ситуации или несчастному случаю могут привести следующие условия:

выполнение работы с нарушением требований по охране труда;

неисправность используемого в работе оборудования, инструмента, приспособлений и инвентаря;

эксплуатация оборудования, не соответствующего требованиям по охране труда;

неосторожное обращение с огнем;

неприменение, неисправность или неправильное применение средств индивидуальной и коллективной защиты.

53. При прекращении подачи воды необходимо закрыть краны.

54. При прекращении подачи электроэнергии следует отключить электроприборы.

55. В случае пожара необходимо вызвать подразделение по чрезвычайным ситуациям по телефону «101» или «112», принять меры к эвакуации людей, сообщить о пожаре руководителю работ и принять меры по тушению пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения.

56. При несчастном случае на производстве необходимо:

быстро принять меры по предотвращению воздействия на потерпевшего травмирующих факторов, оказанию потерпевшему первой помощи, вызову наместо происшествия медицинских работников по тел.103 или доставке потерпевшего в организацию здравоохранения;

сообщить о происшествии непосредственному руководителю; обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, а если это невозможно (существует угроза жизни и здоровью окружающих, остановки непрерывного производства) –фиксирование обстановки путем составления схемы, протокола, фотографирования или иным методом.

57. Во всех случаях внезапного заболевания необходимо вызвать на место происшествия медицинских работников по тел.103, при невозможности – доставить потерпевшего в ближайшую организацию здравоохранения.

СОГЛАСОВАНО

Заведующий лабораторией

В.Н.Скробук

Заместитель директора по  
хозяйственной работе

П.В.Санюк

Руководитель структурного подразделения