



МІНІСТЭРСТВА
АХОВЫ ЗДАРОЎЯ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПАСТАНОВА

«29» января 2018 г. № 13

г. Минск

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

г. Минск

Об утверждении Типовой инструкции по охране труда при выполнении работ в клиничко-диагностических лабораториях организаций здравоохранения

На основании абзаца третьего части первой статьи 9 Закона Республики Беларусь от 23 июня 2008 года «Об охране труда» в редакции Закона Республики Беларусь от 12 июля 2013 года и подпункта 9.1 пункта 9 Положения о Министерстве здравоохранения Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 28 октября 2011 г. № 1446 «О некоторых вопросах Министерства здравоохранения и мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 11 августа 2011 г. № 360», Министерство здравоохранения Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую Типовую инструкцию по охране труда при выполнении работ в клиничко-диагностических лабораториях организаций здравоохранения.

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Министр

В.А.Малашко

УТВЕРЖДЕНО
Постановление
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь
29.01.2018 № 13

ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ по
охране труда при выполнении
работ в клиничко-диагностических
лабораториях организаций
здравоохранения

ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

1. Настоящая Типовая инструкция (далее – Инструкция) устанавливает требования по охране труда при выполнении работ в клиничко-диагностических лабораториях (далее – лаборатория) организаций здравоохранения (далее – организация).

2. К выполнению работ в лаборатории допускаются лица, имеющие соответствующее образование, прошедшие подготовку по специальности, обладающие теоретическими знаниями и профессиональными навыками в соответствии с требованиями действующих нормативных правовых актов, не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья по специальности, профессии, видам работ, не имеющие медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок и к работе в средствах индивидуальной защиты, прошедшие в установленном законодательством порядке медицинские осмотры, обучение безопасным приемам и методам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировку и проверку знаний по вопросам охраны труда (далее – работники).

3. Работники, помимо требований настоящей Инструкции, обязаны соблюдать требования по охране труда, предусмотренные инструкциями по охране труда для отдельных видов работ при их выполнении.

4. Работники обязаны:

соблюдать требования по охране труда, а также правила поведения на территории организации, в производственных, вспомогательных и бытовых помещениях, обязательства по охране труда, предусмотренные коллективным договором, соглашением, трудовым договором, правилами

внутреннего трудового распорядка, функциональными (должностными) обязанностями;

использовать и правильно применять средства индивидуальной защиты (далее – СИЗ) и средства коллективной защиты. В случае отсутствия СИЗ немедленно уведомлять об этом непосредственного руководителя либо иное уполномоченное должностное лицо нанимателя;

проходить в установленном законодательством порядке медицинские осмотры, обучение, стажировку, инструктаж и проверку знаний по вопросам охраны труда;

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

немедленно сообщать нанимателю о любой ситуации, угрожающей жизни или здоровью работников и окружающих, несчастном случае, произошедшем на производстве, принимать меры по оказанию необходимой помощи потерпевшим и доставке их в организацию здравоохранения;

немедленно извещать своего непосредственного руководителя или иное уполномоченное должностное лицо нанимателя о неисправности оборудования, инструмента, приспособлений, средств защиты, об ухудшении состояния своего здоровья;

оказывать содействие нанимателю в деле обеспечения здоровых и безопасных условий труда;

исполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством об охране труда.

5. Работникам необходимо:

использовать и правильно применять санитарную одежду (далее – СО);

выполнять только те виды работ, которые входят в круг их непосредственных обязанностей и (или) порученных непосредственным руководителем;

соблюдать требования пожарной безопасности;

знать номера телефонов для вызова экстренных служб (пожарно-спасательной службы, скорой медицинской помощи, аварийной службы газового хозяйства и т.д.), знать место нахождения аптечки первой помощи универсальной, пути эвакуации людей при чрезвычайных ситуациях;

знать свойства имеющихся и применяемых в лаборатории химических веществ, их токсичность, огнеопасность, взрывоопасность, иные риски, представляющие опасность при проведении лабораторных работ и способы их предупреждения, условия хранения химических веществ, несовместимых при хранении;

использовать оборудование, инструмент, приспособления и средства измерений, имеющие эксплуатационную документацию (технический паспорт, рабочую инструкцию по эксплуатации, руководство пользователя и т.д.).

6. Не допускается появление работников в лаборатории в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения, а также распитие спиртных напитков, употребление наркотических средств, психотропных веществ, их аналогов, токсических веществ в рабочее время или по месту работы.

7. В процессе работы в лаборатории возможно воздействие на работников следующих производственных факторов:

- повышенная температура воздуха рабочей зоны;
- повышенная влажность воздуха;
- повышенный уровень шума на рабочем месте;
- повышенная ионизация воздуха;
- повышенный уровень статического электричества;
- повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может пройти через тело человека;
- повышенный уровень электромагнитных излучений;
- повышенный уровень вибрации;
- повышенный уровень инфразвуковых колебаний;
- повышенный уровень ультразвука;
- повышенная яркость света;
- повышенный уровень ультрафиолетового излучения;
- повышенный уровень ионизирующих излучений в рабочей зоне;
- химические факторы;
- биологические факторы;
- опасность травмирования осколками посуды, используемой в процессе работы;
- перенапряжение зрительного и слухового анализаторов;
- тяжесть трудового процесса (подъем и перемещение тяжести, рабочая поза, наклоны корпуса);
- эмоциональные перегрузки.

8. Работники при выполнении работ в лаборатории обеспечиваются СО, СИЗ с учетом воздействующих на них вредных и (или) опасных производственных факторов в порядке и по нормам, установленным законодательством Республики Беларусь.

9. Беременные женщины переводятся на другую работу, исключаящую воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

10. Работник должен использовать в работе средства измерений и испытательное оборудование, прошедшее в установленном порядке метрологический контроль (поверка, калибровка, аттестация).

11. Работнику при работе с напряжением зрительного анализатора (микроскопия) для профилактики утомляемости глаз необходимо делать перерывы каждые два часа не менее чем на 10 мин.

12. Работнику в лаборатории не допускается оставлять без присмотра работающее оборудование, кроме оборудования, имеющего круглосуточный цикл эксплуатации.

13. При выполнении работ в лаборатории следует соблюдать следующие правила личной гигиены:

коротко подстригать ногти, не носить искусственные или нарощенные ногти, кольца, наручные часы, ювелирные и другие украшения;

проводить уход за кожей рук с использованием кремов, лосьонов, бальзамов для снижения риска возникновения контактных дерматитов;

принимать пищу и напитки только в специально отведенных местах;

хранить санитарную и личную одежду отдельно в специально установленных местах.

14. 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 СИЗ, непосредственно обеспечивающих безопасность труда. При отказе от выполнения порученной работы по указанным основаниям работник обязан незамедлительно письменно сообщить нанимателю либо уполномоченному должностному лицу нанимателя о мотивах такого отказа, подчиняться правилам внутреннего трудового распорядка, за исключением выполнения вышеуказанной работы.

ГЛАВА 2

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

15. Перед началом работы работнику необходимо проверить исправность СИЗ, надеть СО и исправные СИЗ.

16. Работник перед началом работы должен:

визуальным осмотром убедиться в отсутствии внешних повреждений оборудования, приспособлений и инструментов, инженерных систем;

включить электропитание оборудования;

включить вентиляционную систему;

подготовить рабочее место, необходимое оборудование, лабораторную посуду, наборы реактивов и другие расходные материалы к работе;

убедиться в наличии на таре, в которой содержится химическое вещество, четких сведений о нем (наименования, формулы, массы нетто или другого выражения количества продукта, даты изготовления, гарантийного срока хранения, надписи или символа, характеризующего опасность вещества, иных сведений);

проверить наличие необходимых средств нейтрализации или поглощения пролитых растворов химических веществ в случае их попадания на рабочие поверхности или пол.

ГЛАВА 3 ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

17. При выполнении работ в лаборатории работник должен:
соблюдать безопасные методы и приемы работы, требования по охране труда;

осуществлять контроль работы оборудования, в том числе работающего под избыточным давлением (баллоны, медицинские стерилизаторы и др.), приспособлений и инструмента с соблюдением требований безопасности, изложенных в эксплуатационных документах изготовителя;

осуществлять постоянный контроль исправности оборудования. В случае возникновения отклонений в работе оборудования его необходимо отключить, прикрепить табличку «Аппарат не работает», сообщить непосредственному руководителю или уполномоченному должностному лицу нанимателя о замеченных неисправностях, сделать запись в журнале технического обслуживания и учета неисправностей оборудования по форме согласно приложению к настоящей Инструкции;

проводить работы только при включенной вентиляции или в вытяжном шкафу с вертикальным током воздуха, горизонтальный ток воздуха не рекомендуется. Створки (дверцы) вытяжного шкафа во время работы следует держать максимально закрытыми с небольшим зазором для тяги. Открывать створки следует только на время обслуживания приборов и установок. Приподнятые створки должны прочно укрепляться приспособлениями, исключающими неожиданное падение створок;

выполнять требования санитарно-противоэпидемического режима к проведению уборок, обеззараживанию среды и проветриванию помещений.

18. В процессе работы в лаборатории необходимо принимать следующие меры по предотвращению воздействия на работников вредных веществ и биологического материала:

хранить вредные вещества в отдельной комнате в металлических шкафах или сейфах, закрытых на замок и опломбированных;

наклеивать на каждую упаковку, содержащую вредные вещества, этикетки с наименованием вредного вещества, надписями «ЯД» и «ОБРАЩАТЬСЯ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ»;

работать с биологическим материалом в СИЗ, обеспечивающих защиту рук и глаз, избегая уколов и порезов;

закрывать все повреждения кожи на руках лейкопластырем или напальчниками.

19. При эксплуатации центрифуг необходимо:

соблюдать требования строгого попарного уравнивания помещенных в ротор пробирок или стаканов;

дать возможность ротору после отключения центрифуги остановиться (тормозить рукой не допускается);

ставить стеклянные пробирки в гильзы ротора центрифуги на амортизирующие прокладки, избегая наличия в гильзах или стаканах осколков битого стекла и других твердых частиц;

соблюдать установленные эксплуатационной документацией перерывы в работе центрифуги;

своевременно проводить санитарную обработку и чистку центрифуги.

20. Во избежание получения травмы в процессе пользования центрифугой не допускается:

проводить центрифугирование со снятой крышкой;

открывать крышку центрифуги при вращающемся роторе до полной его остановки;

оставлять центрифугу включенной в электрическую сеть при внезапном прекращении подачи электроэнергии.

При обнаружении неисправности в процессе работы центрифуги (значительная вибрация, гудение, запах гари и другие признаки неисправности) немедленно отключить (обесточить) центрифугу и доложить о ее неисправности непосредственному руководителю или иному уполномоченному должностному лицу нанимателя для принятия соответствующих мер.

21. При эксплуатации термостата не допускается ставить в него легковоспламеняющиеся вещества, чистку термостата необходимо проводить только после отключения от электрической сети.

22. При нагреве жидкости над спиртовкой в пробирке следует держать ее таким образом, чтобы отверстие было направлено в безопасную для работника сторону.

При пользовании спиртовками в лаборатории не допускается:
оставлять без присмотра горящие спиртовки;
наливать в горящую спиртовку спирт;
держат вблизи горячей спиртовки (горелки) вату, марлю, спирт и другие легковоспламеняющиеся вещества;
пользоваться неисправной спиртовкой (не имеющей металлической трубки и шайбы для сжатия).

При проведении перегонки жидкости необходимо все время следить за аппаратом для дистилляции и нормальной работой холодильника, не допускается оставлять прибор без наблюдения даже на короткое время.

23. При проведении медицинских манипуляций по взятию крови с применением колющих и режущих изделий медицинского назначения, с биоматериалом должны:

использоваться изделия медицинского назначения однократного применения либо простерилизованные и упакованные в индивидуальные наборы и (или) индивидуальные упаковки;

соблюдаться требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий.

24. Работнику необходимо:

при разбавлении концентрированной кислоты вливать кислоту в воду тонкой струйкой, осторожно перемешивая стеклянной палочкой;

растворять щелочь в холодной воде в термостойкой химической посуде.

25. При работе с легковоспламеняющимися жидкостями в помещении должно находиться не менее двух работников.

26. Работу с химическими веществами, физико-химические свойства которых малоизвестны, необходимо проводить с минимальным количеством данного вещества.

ГЛАВА 4

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

27. По окончании работы в лаборатории необходимо:

плотно закрыть сосуды с реактивами, расставить их в отведенные для них места или сдать для хранения;

убрать используемые в работе инструмент и материалы в предназначенное для их хранения место;

отключить от сети оборудование (кроме оборудования, имеющего круглосуточный цикл эксплуатации);

выполнить заключительную дезинфекцию и уборку рабочего места;

закрывать газовые и водопроводные краны;

снять и убрать в специально отведенное место СИЗ, убедившись в их исправности и пригодности для дальнейшего использования;

снять СО, убрать в специально отведенное место или передать в санитарную обработку;

вымыть руки и лицо теплой водой с мылом, рот прополоскать водой, при необходимости применять смывающие и (или) обезвреживающие средства;

отключить систему вентиляции.

28. Обеззараживание, утилизация отработанных расходных материалов, биологического материала должны проводиться работником в соответствии с требованиями правил обращения с медицинскими отходами.

29. Работник должен проводить стерилизацию и дезинфекцию в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Беларусь.

30. О выявленных недостатках и неисправностях, влияющих на безопасность труда, работник сообщает непосредственному руководителю или иному уполномоченному должностному лицу нанимателя для принятия соответствующих мер. При сменной работе необходимо информировать работника, принимающего смену, о состоянии и режиме работы обслуживаемого оборудования, внести запись в сменный журнал.

31. Закрывать двери лаборатории (кабинета) на ключ, сдать его на хранение в соответствии с порядком, установленным в организации.

ГЛАВА 5 ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

32. При возникновении аварийной ситуации (появление запаха гари, газа и (или) дыма, повышенное тепловыделение от оборудования, повышенный уровень шума при его работе, неисправность заземления, загорание материалов и оборудования, прекращение подачи электроэнергии, и т.п.) необходимо немедленно прекратить работу, выключить оборудование, сообщить о происшедшем непосредственному руководителю или иному уполномоченному должностному лицу нанимателя для принятия соответствующих мер, при необходимости вызвать представителей аварийной и (или) технической служб.

33. В случае разлива кислот, щелочей, других агрессивных реагентов для ликвидации последствий необходимо:

- открыть окна;
- проветрить помещение;
- убрать пролитую жидкость, соблюдая меры предосторожности.

34. При проливе щелочи, помимо требований, изложенных в пункте 33 настоящей Инструкции, необходимо:

- засыпать место пролива песком (опилками);
- удалить песок (опилки);

залить место пролива сильно разбавленной соляной или уксусной кислотой;

- удалить кислоту тряпкой;
- обильно промыть место пролива водой;
- выполнить текущую уборку.

35. При проливе кислоты, помимо требований, изложенных в пункте 33 настоящей Инструкции, следует:

- засыпать место пролива песком (опилками засыпать нельзя);
- удалить пропитанный песок лопаткой;
- засыпать содой, соду удалить;
- промыть место пролива большим количеством воды;
- выполнить текущую уборку.

36. Заходить в помещение, в котором произошла авария, допускается только после того, как дальнейшее пребывание в данном помещении перестанет представлять опасность для здоровья.

37. При возникновении пожара необходимо:

- прекратить работу, отключить оборудование от электрической сети;
- вызвать пожарно-спасательную службу по телефону 101 или 112, скорую медицинскую помощь по телефону 103 и сообщить о происшедшем непосредственному руководителю или иному уполномоченному должностному лицу нанимателя для принятия соответствующих мер;

немедленно организовать эвакуацию людей из помещения в соответствии с утвержденным планом эвакуации;

при загорании электрических сетей и электрического оборудования необходимо их обесточить;

приступить к тушению пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения.

38. В случае повреждения целостности кожных покровов при работе с биологическим материалом следует:

- немедленно снять перчатки рабочей поверхностью внутрь и погрузить их в емкость с дезинфицирующим раствором или поместить в непромокаемый пакет для последующего обеззараживания;

вымыть руки с мылом под проточной водой и обильно промыть рану водой или физиологическим раствором;

обработать рану 3%-й перекисью водорода.

39. В случае загрязнения биологическим материалом кожных покровов без нарушения их целостности необходимо обильно промыть загрязненный участок кожных покровов водой с мылом и обработать антисептиком.

40. В случае попадания биологического материала на слизистую оболочку следует:

немедленно снять перчатки рабочей поверхностью внутрь и погрузить их в емкость с дезинфицирующим раствором или поместить в непромокаемый пакет для последующего обеззараживания;

тщательно вымыть руки с мылом под проточной водой и обильно промыть (не тереть) слизистую оболочку водой или физиологическим раствором.

41. При прочих аварийных ситуациях (поломка систем водоснабжения, канализации, отопления, вентиляции и прочее), препятствующих выполнению технологических операций, прекратить работу и сообщить об этом непосредственному руководителю или иному уполномоченному должностному лицу нанимателя для принятия соответствующих мер.

42. При несчастном случае на производстве работнику необходимо: быстро принять меры по предотвращению воздействия на потерпевшего травмирующих факторов;

немедленно сообщить о происшествии нанимателю;

оказывать содействие нанимателю в принятии мер по оказанию необходимой помощи потерпевшему;

если несчастный случай произошел с самим работником, он должен по возможности обратиться за помощью к медицинским работникам, одновременно сообщить нанимателю или попросить сделать это кого-либо из окружающих.

43. При авариях и несчастных случаях на производстве необходимо обеспечить до начала расследования сохранность обстановки, если это не представляет опасности для жизни и здоровья людей.

44. При обнаружении ртути (ее паров) необходимо немедленно сообщить об этом нанимателю, начальнику штаба гражданской обороны и действовать согласно требованиям технических нормативных правовых актов, обязательных к применению.

