|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО Протокол заседания профсоюзного комитета от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ |  | УТВЕРЖДЕНОПриказ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ |

Срок действия продлен. Приказ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Срок действия продлен. Приказ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

**Примерная** инструкция

по охране труда при работе на офтальмологических аппаратах

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(номер инструкции по охране труда либо другие ее реквизиты)

Глава 1

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

1. К самостоятельной работе на офтальмологических аппаратах (далее – аппараты)   допускаются лица, имеющие соответствующее медицинское образование и подготовку по специальности, обладающие теоретическими знаниями и профессиональными навыками в соответствии с требованиями действующих нормативных правовых актов, не имеющие противопоказаний к работе по данной специальности по состоянию здоровья, прошедшие в установленном порядке предварительный (при поступлении на работу) и периодические (во время трудовой деятельности) медицинские осмотры.

К работе на аппаратах допускаются лица не моложе 18 лет.

2. При работе на аппаратах  работники должны быть обучены безопасным методам и приемам выполнения работ, проведен им вводный инструктаж по охране труда  и инструктаж по охране труда на рабочем месте,  пройти  стажировку на рабочем месте и [проверку знаний по охране труда](http://oxpana-tryda.ru/).

Повторный инструктаж по охране труда должен проводиться в сроки не реже одного раза в шесть месяцев.

При работе с электрическими медицинскими аппаратами работник должен иметь элементарное представление об опасности электрического тока, опасности приближения к токоведущим частям, а также иметь практические навыки оказания первой помощи потерпевшим.

3. Медицинские аппараты должны соответствовать требованиям ТНПА, документам организаций-изготовителей.

4. Все медицинские электроаппараты должны:

 иметь технический паспорт;

 быть оборудованы заземлением;

 быть в исправном состоянии.

Металлические корпуса и штативы медицинских электроаппаратов, в том числе переносные, подлежат защитному заземлению независимо от места их установки и проведения лечебной процедуры.

5. Работники обязаны:

 соблюдать режим труда и отдыха, установленный законодательством, правилами внутреннего трудового распорядка организации, трудовую дисциплину, выполнять требования охраны труда, правил личной гигиены;

 выполнять требования пожарной безопасности, знать порядок действий при пожаре, уметь применять первичные средства пожаротушения;

 курить только в установленных для курения местах;

 знать приемы оказания первой помощи при несчастных случаях;

 о неисправности аппаратов и других замечаний по работе с медицинским оборудованием, приборами и инструментом сообщать заведующему кабинетом или лицам, осуществляющим техническое обслуживание оборудования;

 соблюдать требования по охране труда, а также правила поведения на территории учреждения, в производственных, вспомогательных и бытовых помещениях;

 поддерживать порядок на своем рабочем месте;

 проходить в установленном законодательством порядке медицинские осмотры, подготовку (обучение), переподготовку, повышение квалификации и проверку знаний по вопросам охраны труда;

 внимательно выполнять свои служебные обязанности;

 использовать аппараты и инструмент строго в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей;

 правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты в соответствии с условиями характером выполняемой работы.

6. При выполнении работ с аппаратами  на медицинских работников возможно действие следующих опасных и вредных производственных факторов:

 биологический фактор при обслуживании больных;

 повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;

 статическое электричество;

 ответственность за функциональное качество конечного результата;

 ответственность за безопасность других лиц.

7. Для обеспечения оптимальных параметров микроклимата проводятся регулярное в течение рабочего дня проветривание и ежедневная влажная уборка помещений. Периодически, не реже одного раза в месяц, должна проводиться генеральная уборка с мытьем стен, полов, дверей, подоконников, внутренней стороны окон.

8. При работе в кабинетах с установленными медицинскими аппаратами  должен быть обеспечен доступ работников к первичным средствам пожаротушения, аптечкам первой медицинской помощи. Работник должен знать перечень медикаментов, входящих в аптечку первой медицинской помощи, знать ее местонахождение, уметь пользоваться средствами пожаротушения.

9. Подключение медицинских аппаратов  в электрическую сеть выполняется только при помощи трех полюсной вилки с нулевым проводом. Трех полюсная вилка сетевого кабеля должна быть подключена к соответствующей розетке с надежным заземлением. Запрещается использовать для подключения к сети переходник или двух полюсную розетку.

10. При эксплуатации  аппаратов  необходимо использовать только прилагаемые сетевые кабели и подключать их только к заземленным розеткам.

11. Размещать аппараты  необходимо на защищенном от света и отопительных приборов месте, с постоянной температурой и влажностью воздуха, работающей вентиляцией, вдали от пыли, химикатов, источников попадания воды.

12. Медицинский персонал при работе с аппаратами  с учетом воздействующих на него опасных и вредных производственных факторов должен быть обеспечен  средствами индивидуальной защиты (далее - СИЗ), в соответствии с Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты.

13. При выполнении работы на аппаратах  работник обязан работать только в специальной медицинской одежде, строго соблюдать правила личной гигиены, после выполнения каждого вида работ и после посещения каждого пациента мыть руки теплой водой с мылом, тщательно просушивать кожу рук после мытья сухим индивидуальным полотенцем. Не допускать попадания на открытые поверхности кожи лекарственных аллергенов (антибиотиков, новокаина, полимеров,  и другого). Для мытья рук запрещается применять легковоспламеняющиеся вещества и другие жидкости.

14. Запрещается использовать для питья воды химическую посуду и принимать пищу в неустановленных местах.

15. Не допускается выполнять работу, находясь в состоянии алкогольного, наркотического и токсического опьянения, а также распитие спиртных напитков, употребление наркотических, токсических и психотропных веществ в рабочее время и по месту работы.

16. Медицинский работник обязан выполнять работу, обусловленную трудовым договором, оказывать содействие и сотрудничать с нанимателем в деле обеспечения здоровых и безопасных условий труда, немедленно извещать своего непосредственного руководителя или иное должностное лицо о неисправности оборудования, инструмента, приспособлений,  средств защиты, об ухудшения своего здоровья.

17. В случае выявления в процессе работы недостатков в эксплуатации и неисправности аппаратов  работники должны известить об этом заведующего кабинетом.

18. Работники, не выполняющие требования настоящей инструкции, привлекаются к ответственности согласно законодательству.

Глава 2

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

19. Проверить исправность средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работы, надеть специальную медицинскую одежду, специальную обувь и другие средства индивидуальной защиты.

20. Перед началом работы  с аппаратами  работник должен:

 проветрить рабочее помещение;

 проверить устойчивость положения оборудования на рабочем столе, правильно и рационально разместить инструменты и материалы, убрать посторонние предметы;

 проверить отсутствие видимых повреждений аппаратов, приспособлений  и инструментов, их исправность и комплектность;

 исправность и целостность питающих и соединительных кабелей, разъемных и штепсельных соединений, защитного заземления;

 проверить работу вентиляционных систем, оградительных и предохранительных устройств;

 исправность мебели.

21. Отрегулировать освещенность на рабочем месте, убедиться в достаточности освещенности, при необходимости включить местное освещение.

22. Работник должен осторожно и бережно обращаться с оптическими деталями.

23. Работу производить в строгой последовательности согласно инструкции по эксплуатации  аппарата. Запрещается включать аппараты мокрыми руками.

24. Запрещается приступать к работе при:

 обнаружении неисправности  аппаратов;

 наличии поврежденных кабелей или проводов, разъемов, штепсельных соединений;

 отсутствии или неисправности защитного заземления  оборудования.

25. Обнаруженные нарушения требований безопасности труда должны быть устранены собственными силами, а при невозможности сделать это работники, обязаны сообщить о них заведующему кабинета. Запрещается устранять самостоятельно неисправности аппаратов  связанные с их ремонтом и наладкой, ремонт аппаратов необходимо производить в специализированных организациях или специалистами организации.

Глава 3

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

26. Работающим на  аппаратах  не разрешается:

 покидать рабочее место и оставлять пациентов без присмотра;

 проведение  процедур  младшими медицинскими работниками;

 пользоваться проводами с поврежденной изоляцией;

 допускать посторонних лиц на рабочее место.

27. Во время проведения процедуры следить за состоянием больного, при ухудшении его состояния процедуру прекратить.

28. При работе с аппаратами  работникам запрещается:

 работать  на неисправных аппаратах, с неисправными приспособлениями, сигнализацией, изоляцией, проводить какие-либо манипуляции внутри аппаратов;

 использовать аппарат не по прямому его назначению;

  оставлять без присмотра включенные в работу аппараты;

 работать при отключенных системах вентиляции, водоснабжения, канализации;

 отключать защитные приспособления и устройства, блокировки, сигнализацию и другие предохранительные средства;

использовать аппараты при открытых защитных средствах (крышках, кожухах);

 подвергать аппараты резким механическим воздействиям, оказывать усиленное механическое воздействие на датчики и другие органы управления;

 не располагать емкости с жидкостями на панелях аппаратов, не допускать попадание влаги внутрь аппаратов.

29. Все процедуры по обслуживанию аппаратов производить при отключенных от электрической сети аппаратах.

30. Запрещается хранить и применять препараты без этикеток, в поврежденной упаковке, с истекшим сроком годности, пробовать на вкус и запах используемые препараты.

31. Запрещается принимать пищу на рабочем месте, а также хранить пищевые продукты и домашнюю одежду.

32. При возникновении неисправностей в работе аппаратов, опасной или аварийной ситуации остановить работу, отключить используемые аппараты и сообщить об этом заведующему кабинета.

Глава 4

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

33. По окончании работы работающий на аппаратах должен:

 отключить электрические аппараты через питающий кабель от сети и перевести их в режим требований инструкций по эксплуатации;

 убрать инструменты, приспособления и материалы в места их хранения;

 привести в порядок рабочее место.

34. Снять и убрать в места хранения санитарно-гигиенические средства и средства индивидуальной защиты;

 разовые средства защиты сдать в утилизацию;

 выключить освещение и вентиляцию;

 сообщить заведующему кабинетом о недостатках, выявленных при работе аппаратов и других факторах, влияющих на безопасность труда;

  вымыть руки теплой водой с мылом.

Глава 5

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

35. Работник на медицинских аппаратах должен прекратить выполнение работ и обесточить аппараты:

 при обнаружении обрыва проводов питания, неисправности заземления и других повреждениях аппаратов;

 в случае короткого замыкания электрооборудования и его возгорания;

 при возникновении пожара или несчастного случая.

36. При возгорании электропроводки, оборудования и тому подобных происшествиях отключить электропитание и принять меры по ликвидации пожара имеющимися средствами пожаротушения применяя углекислотные или порошковые огнетушители.

Применение пенных огнетушителей и воды для тушения электрооборудования находящегося под напряжением не допустимо.

37. Выключить приточно-вытяжную вентиляцию, немедленно сообщить о пожаре заведующему кабинета и в пожарную охрану, указав точное место его возникновения, оповестить окружающих и при необходимости вывести людей из опасной зоны.

38. При неисправностях систем вентиляции, водоснабжения, канализации, препятствующих выполнению технологических операций, прекратить работу и сообщить об этом заведующему кабинета.

39. При несчастном случае на производстве необходимо:

быстро принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего, оказанию потерпевшему первой помощи, вызову на место происшествия скорой медицинской помощи;

сообщить о происшествии заведующему кабинета или ответственному (должностному) лицу, обеспечить до начала расследования сохранность обстановки, если это не представляет опасности для жизни и здоровья людей.

40. Все работы можно возобновить только после устранения причин, приведших к аварийной ситуации с разрешения непосредственного руководителя.

41. Порядок сообщения об аварии и несчастном случае на производстве: руководителю структурного подразделения-лично;

 главному врачу по тел.;

 заместителю главного врача по медицинской части по тел.;

 инженеру по охране труда по тел

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНОИнженер по охране труда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись) (фамилия, инициалы) |  | Руководитель структурного подразделения организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись) (фамилия, инициалы) |