

Техника безопасности
КОМПЕТЕНЦИЯ
«Фармацевтика»

Инструкция по технике безопасности

компетенция:

«Фармацевтика»

составлена в соответствии с документами:

Приказ Министерство Здравоохранения РФ № 309

от 21 октября 1997 г.

«Об утверждении инструкции по санитарному режиму аптечных организаций (аптек)»

I. Общие требования охраны труда

1. К участию в качестве конкурсанта по компетенции «Фармацевтика» допускаются лица, имеющие квалификацию фармацевт, или обучающиеся по данной специальности, прошедшие предварительный медицинский осмотр и обученные безопасным методам и приемам выполнения работ, прошедшие вводный инструктаж по охране труда и инструктаж по охране труда на рабочем месте, стажировку на рабочем месте и проверку знаний по охране труда.

2. Фармацевт обязан:

соблюдать утвержденные в организации правила внутреннего трудового распорядка;

выполнять требования основных нормативных документов, технических описаний, инструкций по эксплуатации на установленную аппаратуру, настоящей инструкции;

быть внимательным во время работы, не отвлекаться на посторонние дела и разговоры;

использовать специальную одежду, обувь и при необходимости средства индивидуальной защиты;

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

уметь оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим при несчастных случаях;

- докладывать техническому эксперту о каждом случае возникновения аварийной ситуации;
- выполнять требования по соблюдению режимов труда и отдыха;
- соблюдать чистоту и порядок на рабочем месте;
- соблюдать правила личной гигиены.
- принимать пищу только в специально отведенных для этого помещениях;

3. При выполнении работы возможно неблагоприятное воздействие на конкурсантов следующих опасных и вредных производственных факторов:

- повышенная запыленность воздуха рабочей зоны лекарственными веществами;
- содержание вредных химических веществ, токсических продуктов в воздухе рабочей зоны, образующихся в процессе изготовления лекарственных средств;
- опасность травмирования осколками посуды, используемой в работе;
- повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- повышенное напряжение органов зрения.

4. При работе должен быть обеспечен доступ конкурсанта к первичным средствам пожаротушения, аптечкам первой медицинской помощи. Конкурсант должен уметь пользоваться средствами пожаротушения.

5. При выполнении работы конкурсант обязан работать только в специальной медицинской одежде, строго соблюдать правила личной гигиены, после выполнения каждого вида работ при приготовлении лекарственных средств мыть руки теплой водой с мылом. Для мытья рук запрещается применять легковоспламеняющиеся вещества и другие жидкости.

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

При обнаружении неисправностей поставить в известность технического эксперта.

II. Требования охраны труда перед началом работы

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

8. Перед началом работы конкурсант 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 оборудования, приспособлений и инструментов, их исправность и комплектность;
- исправность и целостность питающих и соединительных кабелей, разъемных и штепсельных соединений, защитного заземления;
- исправность парового стерилизатора, бюреточной установки, посуды;
- проверить работу вентиляционных систем;
- исправность мебели.

9. Отрегулировать:

- положение стола, стула (кресла);
- освещенность на рабочем месте, убедиться в достаточности освещенности, при необходимости включить местное освещение.

10. Запрещается приступать к работе при:

- обнаружении **неисправности приборов, аппаратов, оборудования;**
- наличии поврежденных кабелей или проводов, разъемов, штепсельных соединений;
- отсутствии или неисправности защитного заземления оборудования.

При обнаружении неисправностей поставить в известность технического эксперта.

III. Требования охраны труда во время работы

11. Конкурсант во время работы обязан:

- в течение всего рабочего времени содержать в порядке и чистоте рабочее место, отходы собирать в специальные емкости;
- держать открытыми вентиляционные отверстия, следить за чистотой воздуха рабочей зоны, при проветривании не допускать сквозняков;
- использовать технологическое оборудование, приспособление и инструмент строго по их назначению и требованиям технической эксплуатации, изложенным в их технических паспортах, инструкциях по эксплуатации организаций-изготовителей данного оборудования;

- соблюдать требования безопасности при приготовлении лекарственных средств с использованием внутриаптечных заготовок, полуфабрикатов и концентратов.

12. При работе на электрическом оборудовании, аппаратах и приборах, ПК не разрешается:

- при включенном питании прикасаться к панелям с разъемами оборудования, разъемам питающих и соединительных кабелей, экрану монитора;
- напряжение прибора, указанного в паспорте, должно соответствовать напряжению в сети;
- загромождать верхние панели оборудования, рабочее место бумагами, посторонними предметами;
- производить переключения, отключение питания во время выполнения активной задачи;
- допускать попадание влаги на поверхность оборудования;
- включать сильно охлажденное (принесенное с улицы в зимнее время) оборудование;
- производить самостоятельно вскрытие и ремонт оборудования;
- вытирать пыль на включенном оборудовании;
- работать при недостаточном освещении и при наличии только местного освещения;
- допускать нахождение вблизи оборудования посторонних лиц.

13. Конкурсанты должны плотно закрывать шланглазы с пахучими и легколетучими веществами. При изготовлении лекарственных средств, в состав которых входит эфир, хлороформ и другие легкоподвижные вещества, взбалтывание жидкости должно производиться осторожно, направляя горлышко (склянки, пробирки) в сторону от себя, во избежание выброса раствора.

14. При работе запрещается:

- пробовать на вкус и запах используемые препараты;
- хранить и применять препараты без этикеток, а также в поврежденной упаковке, с истекшим сроком годности;
- использовать в работе битую стеклянную посуду и приборы;
- хранить в холодильнике вещества с резким запахом, легковоспламеняющиеся, щелочи и др. вредные вещества;
- работать при отключенных системах вентиляции, водоснабжения, канализации;
- прикасаться к оголенным проводам;
- работать на неисправном оборудовании;

-оставлять без присмотра включенные электроприборы и оборудование.

15. Работы с кислотами и щелочами, легковоспламеняющимися жидкостями проводить в соответствии с инструкциями по их применению.

16. При работе с жидкостями в баллонах необходимо пользоваться дозаторами и баллонодержателями.

17. Вскрытие и закупоривание флаконов конкурсант должен производить осторожно, с соблюдением требований безопасности.

18. Входить и работать в помещении, где включена не экранированная бактерицидная лампа, запрещается.

При обнаружении неисправностей поставить в известность технического эксперта.

IV. Требования охраны труда в аварийной ситуации

19. При обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запах гари, повышение температуры и т.п.) необходимо ставить в известность технического эксперта.

V. Требование охраны труда по окончании работы

20. По окончании работы конкурсант должен:

- отключить электрооборудование, ПК, через питающий кабель от сети;
- осмотреть и привести в порядок рабочее место;
- поверхность рабочих столов вымыть теплой водой с мылом, при необходимости обработать дезинфицирующим раствором;
- убрать инструменты, приспособления и материалы в места их хранения;
- снять и убрать в места хранения средства индивидуальной защиты;
- разовые средства защиты сдать в утилизацию;
- выключить освещение и вентиляцию;

При обнаружении неисправностей поставить в известность технического эксперта.