

УТВЕРЖДАЮ

Директор учреждения образования  
«Витебский государственный  
медицинский колледж имени академика  
И.П.Антонова»

\_\_\_\_\_ Е.А. Орлова  
«10» октября 2022 г.

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ № 2**  
при организации образовательного процесса  
в учебной лаборатории  
информационных технологий

1. В лаборатории информационных технологий установлена дорогостоящая, сложная и требующая осторожного и аккуратного обращения аппаратура: персональные компьютеры (ПК), принтер, другие технические средства. Неправильное обращение с аппаратурой, кабелями и мониторами может привести к тяжелым поражениям электрическим током, вызвать загорание аппаратуры.

2. К работе в лаборатории информационных технологий (далее – лаборатории) допускаются обучающиеся, которых преподаватель ознакомил с данными требованиями безопасности (не реже 1 раза в семестр) с записью в журнале и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

3. При работе в лаборатории возможно воздействие на обучающихся следующих опасных и вредных производственных факторов:

- неблагоприятное воздействие на организм человека неонизирующих электромагнитных излучений видеотерминалов;
- неблагоприятное воздействие на зрение визуальных эргономических параметров видеотерминалов, выходящих за пределы оптимального диапазона;
- неправильный подбор размеров ученической мебели;
- недостаточная освещенность в лаборатории;
- поражение электрическим током при неисправном электрооборудовании лаборатории.

4. Преподавателю и обучающимся необходимо:

4.1. Соблюдать пожарную безопасность в лаборатории, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Компьютерный класс должен быть оснащен углекислотным огнетушителем.

4.2. При обнаружении неисправности аппаратуры (появление необычного звука, самопроизвольное отключение и т.п.) немедленно прекратить работу и поставить в известность преподавателя.

4.3. При плохом самочувствии или в случае получения травмы сообщить об этом преподавателю.

4.4. Соблюдать правила личной гигиены, держать руки в чистоте.

4.5. Убедиться в отсутствии видимых повреждений рабочего места, оборудования.

4.6. Размещать тетради, учебные пособия на столе так, чтобы они не мешали работе на компьютере.

5. Во время работы монитор персонального компьютера является источником электромагнитного излучения, которое при работе вблизи экрана неблагоприятно действует на зрение, вызывает усталость и снижение работоспособности. Поэтому надо работать на расстоянии 60-70 см, допустимо не менее 50 см, соблюдая правильную осанку, не сутулясь, не наклоняясь, имеющим очки для постоянного ношения — в очках.

6. Нельзя работать при недостаточном освещении, при плохом самочувствии.

7. При работе на компьютере необходимо:

7.1. Плавно нажимать на клавиши клавиатуры.

7.2. Работать на клавиатуре чистыми руками.

7.3. Не пытаться самостоятельно устранять неисправности в работе аппаратуры.

8. Для оказания первой медицинской помощи при травмах в лаборатории имеется аптечка.

9. Допускается пребывание учащихся в помещении лаборатории только в присутствии преподавателя.

10. Запрещается:

10.1. Трогать разъемы соединительных кабелей.

10.2. Прикасаться к питающим проводам и устройствам заземления.

10.3. Прикасаться к экрану и тыльной стороне монитора и клавиатуры.

10.4. Класть предметы на монитор и клавиатуру.

10.5. Работать во влажной одежде и влажными руками.

10.6. Находиться в компьютерных классах в верхней одежде.

10.7. Приносить с собой еду и напитки.

10.8. Совершать действия, нарушающие тишину и интересы других пользователей.

10.9. Размещать на компьютерных столах посторонние предметы (сумки, стаканы, одежду и т.д.).

10.10. Передвигать системные блоки, мониторы включенных компьютеров.

10.11. В момент загрузки компьютера нажимать на клавиши клавиатуры.

10.12. Разъединять или соединять разъемы аппаратуры.

10.13. Включать и выключать аппаратуру без указания преподавателя.

10.14. Подключать собственные ПК, подключать к ПК лаборатории собственные периферийные устройства (наушники, телефоны и т.п.).

10.15. Посылать задание на печать без разрешения преподавателя.

11. При работе на компьютерах также запрещается (за исключением практических работ, содержание которых предполагает данные операции):

11.1. Инсталлировать или удалять любое программное обеспечение.

11.2. Изменять настройки системы и установки программных продуктов.

11.3. Запускать программы тестирования и диагностики.

11.4. Играть в компьютерные игры.

11.5. Пользоваться носителями информации без разрешения преподавателя.

11.6. Удалять файлы (папки) других пользователей.

12. После окончания работы за компьютером необходимо закрыть все работающие программы, удалить созданные личные файлы и (или) папки с рабочего стола и убрать за собой рабочее место.

13. При возникновении аварийной ситуации необходимо четко выполнять указания преподавателя и при необходимости эвакуироваться из помещения.

14. При обнаружении неисправности в электрическом оборудовании, находящемся под напряжением, немедленно отключить источник электропитания и сообщить об этом преподавателю.

15. При получении травмы или внезапного заболевания учащиеся немедленно обращаются к преподавателю. Первую медицинскую помощь оказывают на месте. При необходимости вызывают врача.

16. Обо всех недостатках, обнаруженных во время работы, необходимо сообщить преподавателю.

Согласовал:

Инженер по охране труда

\_\_\_\_\_ О.И. Сенькова

РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

\_\_\_\_\_ Н.Г. Скубанович