

**УО «БАРАНОВИЧСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ ЛЕГКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ ИМ.В.Е.ЧЕРНЫШЕВА»**

**ИНСТРУКЦИЯ № 54
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ В КАБИНЕТЕ №32
ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ И АВТОМАТИЗАЦИИ**

**г. Барановичи
2012г.**

СОГЛАСОВАНО
Протокол заседания
профсоюзного комитета
« ____ » _____ 2012г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор УО «БГКЛП
им.В.Е.Чернышева»
_____ А.А.Лис
« ____ » _____ 2012г.

**ИНСТРУКЦИЯ № 54
по охране труда при проведении
занятий в кабинете №32
электротехники и автоматизации**

Глава 1

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

1. К занятиям в кабинете электротехники и автоматизации производства допускаются лица, прошедшие медицинский осмотр, дающий право работать на технологическом оборудовании и инструктаж по охране труда.
2. Во время проведения занятий учащийся обязан знать и выполнять требования правил пожарной безопасности, поддерживать противопожарный режим. Не допускать лично и останавливать действия других лиц, которые могут привести к пожару, загоранию и (или) взрыву. Знать схему эвакуации и порядок действий при пожаре. Знать места нахождения средств пожаротушения и оповещения о пожаре, подступы к ним содержать свободными и уметь ими пользоваться. Соблюдать требования инструкции о мерах пожарной безопасности, правил электробезопасности.
3. Опасные факторы:
 - нарушения осанки учащихся, искривление позвоночника, развитие близорукости;
 - нарушение остроты зрения при недостаточной освещенности в кабинете;
 - поражение электрическим током при неисправном электрооборудовании кабинета, измерительных приборов и демонстрационных стендов, используемых при выполнении лабораторных и практических работ.
4. При получении учащимся травмы оказать первую медицинскую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости, отправить его в ближайшее лечебное учреждение.
5. Запрещается выполнять распоряжения и производить работы, противоречащие требованиям инструкции по охране труда и пожарной безопасности, других нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов в объеме выполняемой работы.
6. Запрещается находиться на территории колледжа, а также выполнять работу, находясь в состоянии алкогольного опьянения либо в состоянии, вызванном употреблением наркотических средств, психотропных или токсических веществ; распивать спиртные напитки, употреблять

наркотические средства, психотропные или токсические вещества на рабочем месте или по месту работы.

7. Учащийся имеет право отказаться от выполнения порученной работы в случае возникновения непосредственной опасности для жизни и здоровья его и окружающих до устранения этой опасности.
8. Учащийся несёт персональную ответственность за нарушение требований инструкции в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

Глава 2

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

9. Включить полностью освещение в кабинете, убедиться в исправной работе светильников. Наименьшая освещенность в кабинете должна быть не менее 300 лк (20 Вт/кв.м) при люминесцентных лампах, не менее 150 лк (48 Вт/кв.м.) при лампах накаливания.
10. Убедиться в исправности электрооборудования кабинета, измерительных приборов, демонстрационных стендов и электропроводки: светильники должны быть надежно подвешены к потолку и иметь свето-рассеивающую арматуру; коммутационные коробки должны быть закрыты крышками; корпуса и крышки выключателей, розеток и других электроприборов, не должны иметь трещин, сколов или механических повреждений, а также оголенных контактов; электропроводка не должна иметь нарушений изоляции.
11. Убедиться в правильной расстановке мебели в кабинете: расстояние между наружной стеной кабинета и первым рядом столов должно быть не менее 0,6 м, расстояние между внутренней стеной кабинета и столами должно быть не менее 0,5 м, расстояние между задней стеной кабинета и столами должно быть 0,4-0,5 м, расстояние от классной доски до первых столов должно быть 2 м, расстояние от классной доски до последних столов должно быть не более 8 м, удаление мест занятий от окон не должно превышать 6 м.
12. Проверить санитарное состояние кабинета и убедиться в целостности стекол в окнах и шкафах.
13. Убедиться в том, что температура воздуха в кабинете находится в пределах
18-22° С.

Глава 3

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

14. Посадку учащихся за рабочие столы производить в соответствии с их ростом.
15. Учащимся со значительным снижением слуха рабочие места отводятся за первыми и вторыми столами. Учащимся с пониженной остротой зрения места отводятся ближе к окну за первыми столами. Учащимся с ревматическими заболеваниями, склонным к частым ангинам и острым воспалениям верхних дыхательных путей, рабочие места отводятся дальше от окон.

16. С целью обеспечения надлежащей естественной освещенности в кабинете не расставлять на подоконниках цветы.
17. Все используемые в кабинете демонстрационное электрооборудование, приборы и стенды должны быть исправны и иметь заземление или зануление.
18. Стекла окон очищать от грязи и пыли не реже 3-4 раз в год, очистку светильников производить не реже одного раза в 3 месяца. Привлекать учащихся к этим работам, а также к оклейке окон запрещается.
19. При открывании окон рамы фиксировать в открытом положении крючками. При открывании фрамуг обязательно должны быть ограничители.
20. Во избежание падения из окна, а также ранения стеклом не вставать на подоконник.

Глава 4

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

21. Выключить демонстрационное электрооборудование, приборы и стенды.
22. Проверить кабинет и провести его влажную уборку.
23. Закрыть окна, фрамуги и выключить свет.

Глава 5

ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

24. При плохом самочувствии сообщить об этом преподавателю.
25. При прорыве системы отопления удалить учащихся из кабинета, при возможности, перекрыть задвижки в тепловом узле здания (или) и вызвать слесаря-сантехника.
26. При возникновении пожара немедленно эвакуировать учащихся из здания, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть и приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.
27. При получении учащимся травмы (электротравмы), обесточить электрооборудование, освободить пострадавшего от воздействия электрического тока и оказать ему первую медицинскую помощь, сообщить о случившемся администрации учреждения, при необходимости, отправить его в ближайшее лечебное учреждение.

Заведующий кабинетом _____

СОГЛАСОВАНО:

Зам.директора по АХР
_____ С.В.Билодед

Зам.директора по УПР
_____ М.В.Адамова