

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

**ИНСТРУКЦИЯ № 57**  
**ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ В**  
**ЛАБОРАТОРИИ №35 ИСПЫТАНИЯ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**г. Барановичи**  
**2012г.**

СОГЛАСОВАНО  
Протокол заседания  
профсоюзного комитета  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2013г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор УО «БГКЛП  
им.В.Е.Чернышева»  
\_\_\_\_\_ А.А.Лис  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2013г.

**ИНСТРУКЦИЯ № 57**  
**по охране труда при проведении**  
**занятий в лаборатории №35**  
**испытания текстильных материалов**

Глава 1  
**ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

1. К занятиям в лаборатории ИТМ 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.

- Учащийся несёт персональную ответственность за нарушение требований инструкции в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

## Глава 2

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- Включить полностью освещение в лаборатории, 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.
- Убедиться в исправности оборудования лаборатории, 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.
- Прежде чем приступить к выполнению лабораторной и практической работы, изучите инструкцию, последовательность ее выполнения и правила работы на приборах, их исправность. Приступать к работе на приборах только с разрешения преподавателя или лаборанта.
- Выполнять только ту работу, которая предусмотрена заданием или поручена преподавателем.
- Убедиться в правильной расстановке мебели в лаборатории: 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.
- Проверить санитарное состояние лаборатории убедиться в целостности стекол в окнах и шкафах.
- Убедиться в том, что температура воздуха в лаборатории находится в пределах 18-22° С.

## Глава 3

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТЫ

- Посадку учащихся за рабочие столы производить в соответствии с их ростом.
- 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.
- Все используемые в кабинете демонстрационное электрооборудование, приборы и стенды должны быть исправны и иметь заземление или зануление. Самостоятельно включать в сеть приборы строго запрещается.
- Находиться в лаборатории в верхней одежде запрещается. При работе на приборах волосы должны быть убраны под косынку или берет.
- 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.
20. При открывании окон рамы фиксировать в открытом положении крючками. При открывании фрамуг обязательно должны быть ограничители.
  21. Во избежание падения из окна, а также ранения стеклом не вставлять на подоконник.

#### Глава 4

#### ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

22. Выключить демонстрационное электрооборудование, приборы и стенды.
23. Провести уборку рабочего места по окончании выполнения лабораторных и практических работ. Нельзя оставлять бумажный мусор и другие отходы, и провести влажную уборку лаборатории.
24. Закрыть окна, фрамуги и выключить свет.

#### Глава 5

#### ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

25. При плохом самочувствии сообщить об этом преподавателю.
26. При прорыве системы отопления удалить учащихся из кабинета, при возможности, перекрыть задвижки в тепловом узле здания (или) и вызвать слесаря-сантехника.
27. 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.
28. 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.

Заведующая лабораторией \_\_\_\_\_ Л.А. Гирба

СОГЛАСОВАНО:

Зам.директора по АХР  
\_\_\_\_\_ О.А.Третьяков

Зам.директора по УПР  
\_\_\_\_\_ М.В.Адамова