

СОГЛАСОВАНО

ПЦК

«03» сентября 2022 г.

Протокол № 1

Председатель ПЦК

 Н.В.Тувышева

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора ГБПОУ НСО
«Бердский политехнический колледж»»

от «3 » октября 2022 г. № 415 т/с

Директор  Р.К. Устинова



Рабочая программа
Дисциплины ОП.05. «Охрана труда»

по профессии 13265 Лаборант микробиолог

Политехническая школа

г. Бердск, 2022

Программа дисциплины разработана на основе профессионального стандарта «Микробиолог» (Приказ Минтруда России от 31.10.2014 N 865н.

Зарегистрировано в Минюсте России 24.11.2014 N 34868).

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 07.03.2018) > глава 10. Дополнительное образование > Статья 76. Дополнительное профессиональное образование

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области «Бердский политехнический колледж»

Разработчики:

Литовченко Л.Л. преподаватель, высшая категория, ГБПОУ НСО «БПК»

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

дисциплины ОП.05. «Охрана труда»

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины - является частью основной профессиональной образовательной программы по профессии **Лаборант микробиолог**

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Охрана труда» входит в состав в общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

уметь:

- оценивать состояние техники безопасности на производственном объекте;
- соблюдать правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- правила и нормы охраны труда, техники безопасности, личной и производственной санитарии и противопожарной защиты;
- возможные опасные и вредные факторы и средства защиты;
- действие токсичных веществ на организм человека;
- категорирование производств по взрыво- и пожароопасности;
- меры предупреждения пожаров и взрывов;
- предельно допустимые концентрации (далее - ПДК) вредных веществ и индивидуальные средства защиты;
- виды и правила проведения инструктажей по охране труда;
- правила безопасной эксплуатации установок и аппаратов;

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

учебной нагрузки обучающегося 29 часов

2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины

№ п/п	Содержание темы (тема урока)
1.	Система охраны труда.
2.	Элементы системы охраны труда.
3.	Термины охраны труда.
4.	Термины охраны труда.
5.	Требования охраны труда.
6.	Охрана труда в России.
7.	Ответственность за нарушение требований охраны труда.
8.	Правила по охране труда.
9.	Инструкции по охране труда
10.	Типовая инструкция.
11.	Организация работы с персоналом по охране труда.
12.	Аттестация рабочих мест по условиям труда.
13.	Органы, осуществляющие управление охраной труда.
14.	Основы трудового законодательства.
15.	Индивидуальный договор.
16.	Коллективный договор.
17.	Правила внутреннего распорядка.
18.	Охрана труда женщин.
19.	Охрана труда несовершеннолетних.
20.	Организация обучения безопасности труда.
21.	Производственный травматизм и профессиональное заболевание.
22.	Оказание первой доврачебной помощи при термических ожогах.
23.	Оказание первой доврачебной помощи при кровотечении.
24.	Оказание первой доврачебной помощи при остановке сердца и дыхания.
25.	Защита от поражения электрическим током.
26.	Микроклимат и его показатели.
27.	Защита от производственного шума и вибрации.
28.	Средства индивидуальной защиты.
29.	Инструкция о мерах пожарной безопасности. Зачет.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Девисилов В.А. Охрана труда: учебник / В.А. Девисилов - М.: ФОРУМ, 2014.-496с.
2. Родзин И.А. Безопасность производства и труда на химических предприятиях / И.А. Родзин, Е.И. Хабарова, О.Н. Вареник. – М.: Химия, КолосС, 2015. – 254с.
3. www.trudohrana.ru
4. www.tehdoc.ru
5. www.wikipedia.org