

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Б1.В.14 Охрана труда**

<b>Направление подготовки:</b>	18.03.01 Химическая технология
<b>Профиль подготовки:</b>	Производство фармацевтических препаратов
<b>Форма обучения:</b>	очная

**Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

*Компетенции, индикаторы и результаты обучения*

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности

*Знать:*

УК-8.2/Зн6 Знать виды опасных и вредных факторов производственной среды и трудового процесса на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.

*Уметь:*

УК-8.2/Ум2 Уметь дать характеристику и интерпретировать опасные и вредные факторы производственной среды и трудового процесса на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности

УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций

*Знать:*

УК-8.3/Зн2 Знать основы предупреждения производственного травматизма и оказания различных видов помощи на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.

УК-8.3/Зн3 Знать виды коллективных и индивидуальных средств защиты

*Уметь:*

УК-8.3/Ум1 Уметь оценить эффективность индивидуальных средств защиты на рабочем месте

УК-8.3/Ум2 Уметь организовать учет и проведение расследования несчастных случаев, профессиональных заболеваний, оказать первую помощь пострадавшим на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности

## Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) Б1.В.14 «Охрана труда» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 8.

Предшествующие дисциплины (практики) по связям компетенций:

- Б1.О.07 Безопасность жизнедеятельности;
- Б1.О.06 Общая и неорганическая химия;
- Б1.О.22 Общая химическая технология;
- Б1.О.17 Органическая химия;
- Б1.В.09 Основы микробиологии;
- Б1.В.12 Основы промышленной асептики;
- Б1.О.28 Экология;

Последующие дисциплины (практики) по связям компетенций:

- Б1.О.32 Основы промышленной безопасности на фармацевтических производствах;
- Б3.01(Д) Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы;

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

## 2. Содержание разделов, тем дисциплин

***Раздел 1. Нормативно-правовое регулирование и организация системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.***

*Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование и организация системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.*

Основные понятия и определения, назначение системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда. Концепция PDCA в системе охраны труда на фармацевтическом производстве. Порядок допуска работников к фармацевтическому производству.

***Раздел 2. Опасные и вредные факторы производственной среды и трудового процесса на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.***

*Тема 2.1. Опасные и вредные факторы производственной среды и трудового процесса на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.*

Опасные и вредные факторы фармацевтических производств, экспертиза условий труда на рабочих местах.

**Раздел 3. Предупреждение производственного травматизма, профессиональных заболеваний и оказание помощи на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.**

**Тема 3.1. Предупреждение производственного травматизма, профессиональных заболеваний и оказание помощи на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.**

Несчастные случаи на производстве и профзаболевания, порядок их учета расследования. Особенности регулирования труда отдельных категорий граждан и надзорно-контрольная деятельность за соблюдением требований охраны труда. Оказание помощи на предприятиях-производителях лекарственных средств фармацевтической промышленности.

**Объем дисциплины и виды учебной работы**

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Консультации в период теоретического обучения (часы)	Контактные часы на аттестацию в период обучения (часы)	Лекции (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа студента (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Восьмой семестр	72	2	36	2	2	14	18	36	Зачет
Всего	72	2	36	2	2	14	18	36	

**Разработчик(и)**

Кафедра промышленной экологии, доктор медицинских наук, доцент Венгерович Н. Г., доктор медицинских наук, заведующий кафедрой Перельгин В. В.