

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Токсикологическая химия

Уровень образования	специалитет	
Направление подготовки	33.05.01	Фармация
Специализация:	Фармацевтическая биотехнология	
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	5 лет	
Форма обучения	очная	

Учебная дисциплина «Токсикологическая химия» изучается в седьмом и восьмом семестрах.

Курсовая работа/Курсовой проект не предусмотрен.

1.1. Форма промежуточной аттестации:

седьмой семестр - зачет,

восьмой экзамен

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Токсикологическая химия» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений

1.3 Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Токсикологическая химия» являются:

- формирование у студентов научных знаний об общих закономерностях и конкретных механизмах повреждающего действия токсических веществ, возникновения, развития и исходов интоксикаций, принципах их выявления, и профилактики;
- приобретение навыков устанавливать количественные характеристики токсичности, учитывать факторы, влияющие на токсичность, уточнять нормативные акты применительно к конкретным условиям, разрабатывать систему мер, обеспечивающих сохранение жизни, здоровья, работоспособности людей, контактирующих с токсикантами.
- формирование у обучающихся компетенции, установленной образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине;

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

**Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций, соотнесённые с
планируемыми результатами обучения по дисциплине**

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ПК-1 Способен организовать и контролировать выполнение Технологического процесса производства фармацевтической продукции в соответствии с требованиями нормативно-технической документации	ИД-ПК-1.4 Оформление документации по результатам контроля технологического процесса производства фармацевтической продукции в соответствии с требованиями нормативно-технической документации
ПК-3 Способен выявлять и анализировать причины возникновения дефектов, вызывающие ухудшение качественных и количественных показателей выпускаемой продукции и разрабатывать предложения по устранению дефектов с выбором оптимальных решений	ИД-ПК-3.2 Применение на практике стандартов в области системы управления качеством (менеджмента качества)

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	7	з.е.	224	час.
---------------------------	---	-------------	-----	-------------