

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.05 Логика и теория аргументации**

Специальность:	33.05.01 Фармация
Специализация:	Фармация
Форма обучения:	очная

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

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними

Знать:

УК-1.1/Зн1 Знать основные принципы и законы логики.

Уметь:

УК-1.1/Ум1 Уметь использовать принципы и законы логики при решении проблемных ситуаций.

УК-1.5 Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области

Знать:

УК-1.5/Зн1 Знать способы и правила логически корректной аргументации, доказательства и опровержения, полемики и дискуссии.

Уметь:

УК-1.5/Ум1 Уметь анализировать логическую структуру рассуждений, давать им логическую оценку, обосновывать и доказывать свою точку зрения.

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) Б1.В.05 «Логика и теория аргументации» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 4.

Последующие дисциплины (практики) по связям компетенций:

Б1.О.21 История фармации;

Б3.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена;

Б1.О.23 Философия;

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. Основы формальной логики

Тема 1.1. Логика как наука. Предмет логики. Основные законы и методы логики.

Логика как наука о правильном мышлении. Определение мысли и мышления. Мышление как предмет логики. Виды мышления. Основные формы мыслительных структур. Основные принципы и законы логики. Элементарные методы логики.

Тема 1.2. Понятие как форма мысли: определение, структура, виды. Отношения между понятиями. Операции с понятиями.

Определение понятия. Структура понятия. Объем и содержание как структурные элементы понятия. Виды понятий. Классификация понятий в зависимости от объема. Классификация понятий в зависимости от содержания. Отношение между понятиями. Сравнимость понятий. Совместимость понятий. Операции с понятиями. Обобщение и ограничение понятия.

Тема 1.3. Суждение как форма мысли: определение, структура, виды.

Определение суждения. Структура суждения. Деление (виды) суждений. Простое категорическое суждение, его определение и структура. Операции с простыми категорическими суждениями. Модальные суждения. Сложные суждения. Отношения между модальными суждениями.

Тема 1.4. Умозаключение: определение, структура, виды. Простой категорический силлогизм.

Определение умозаключения. Структура умозаключения. Виды умозаключений (дедуктивное, индуктивное, традуктивное). Виды дедуктивных умозаключений, или силлогизмов. Простой категорический силлогизм, его структура. Правила посылок и правила терминов. Виды или фигуры простого категорического силлогизма.

Тема 1.5. Сокращенные, сложные и сложносокращенные категорические силлогизмы. Условные и разделительные силлогизмы. Логические ошибки.

Определение и виды сокращенного, сложного и сложносокращенного силлогизма. Энтимема. Правила проверки энтимемы. Эпихейрема. Полисиллогизм. Сокращенный полисиллогизм или сорит. Правила полисиллогизмов. Условный силлогизм. Условно-категорический силлогизм. Разделительный силлогизм. Разделительно-категорический силлогизм. Условно-разделительный силлогизм (лемма).

Тема 1.6. Индуктивные и традуктивные умозаключения. Методы научной индукции. Формы научного мышления.

Определение и структура индуктивного умозаключения. Виды индукции. Традуктивное умозаключение, его определение и виды. Формы научного мышления. Проблема и вопрос. Гипотеза и теория. Логические ошибки.

Раздел 2. Основы теории аргументации

Тема 2.1. Логическая структура аргументации. Доказательство и опровержение. Правила и ошибки аргументации.

Аргументация. Логическая структура аргументации. Виды и способы аргументации. Обоснование (доказательство) и критика (опровержение). Правила и ошибки аргументации по отношению к тезису. Правила и ошибки по отношению к аргументам. Правила и ошибки демонстрации.

Тема 2.2. Спор как разновидность аргументации. Приемы спора. Психология спора.

Спор как разновидность аргументации. Виды спора. Цели спора. Приемы спора. Уловки в споре. Основные ошибки в споре. Психологические принципы спора. Психологические барьеры. Речевая агрессия и способы ее преодоления. Искусство публичного спора.

Тема 2.3. Представление аргументации. Основы риторики.

Представление аргументации. Письменная и устная аргументация. Средства речевой выразительности. Невербальные средства общения. Подготовка и произнесение публичной речи. Коммуникативное согласие и основы речевого воздействия.

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)	Семинар (часы)	Самостоятельная работа студента (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Четвертый семестр	72	2	36	2	2	14	18	36	Зачет
Всего	72	2	36	2	2	14	18	36	

Разработчик(и)

Кафедра социально-гуманитарных дисциплин, кандидат культурологии, доцент Неронов А. В.