

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Медико-психолого-фармацевтический факультет

Кафедра философии и социально-гуманитарных наук

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**"Логика и теория аргументации"**

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

2023 год

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Красноярский государственный медицинский университет  
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации



**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по учебной,  
воспитательной работе  
и молодежной политике  
д.м.н., доцент  
И.А. Соловьева

**27 июня 2023**

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ**

Дисциплины «Логика и теория аргументации»

Для ОПОП ВО по специальности 33.05.01 Фармация. Направленность (профиль)  
Фармация

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 5 лет

Медико-психолого-фармацевтический факультет

Кафедра философии и социально-гуманитарных наук

Курс - III

Семестр - V

Лекции - 18 час.

Семинарские занятия - 36 час.

Самостоятельная работа - 18 час.

Зачет с оценкой - V семестр

Всего часов - 72

Трудоемкость дисциплины - 2 ЗЕ

2023 год

## 1. Вводная часть

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Логика и теория аргументации" состоит в овладении многообразной информацией, с которой студенты встретятся при изучении различных наук. В ходе дальнейшей практической деятельности логика поможет отделять главное от второстепенного, обосновывать истинные суждения и опровергать ложные.

### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Логика и теория аргументации» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

#### **Философия**

**Знания:** методов и приемов философского анализа проблем.

**Умения:** анализировать мировоззренческие и методологические проблемы, содержащиеся в философских учениях прошлого и настоящего.

**Навыки:** выявления мировоззренческих проблем и обнаружения путей их решения.

## 2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Предмет и задачи логики. Логика и методология			
		Предмет и задачи логики Понятие о формах и законах мышления. Основные логические формы и законы мышления. Мышление и язык логики. Специфика языка логики. Типы знаков. Имя и его типы. Алфавит логики. Значение логики. Логика и наука, логика и обыденное сознание, логика и медицина.	УК-1, УК-1	УК-1.1, УК-1.5
2.	Логика понятий. Операции с понятиями			
		Логика понятий Общая характеристика понятия. Содержание и объем понятия. Закон обратного отношения между объемом и содержанием понятия. Логическое и фактическое содержание понятия. Виды понятий. Объемные отношения между понятиями.	УК-1	УК-1.5
		Логические операции с понятиями обобщение и ограничение понятий; определение понятий, правила и ошибки определения; деление понятий и его виды, правила и ошибки деления; операции с классами (сложение, умножение, отрицание).	УК-1	УК-1.5
3.	Логика суждений			
		Логика суждений. Модальность суждений. Сущность суждения и его строение. Суждение и предложение. Суждение и вопрос. Формы вопросов. Типы вопросов и их предпосылки. Ошибки при формулировании вопросов. Распределенность терминов в категорическом суждении. Деление суждений по качеству и количеству. Понятие модальности суждений. Основные модальности: алетическая, эпистемическая, деонтическая. Логические зависимости между модальностями.	УК-1, УК-4	УК-1.4, УК-4.4
		Сложное суждение и его виды конъюнкция, слабая и сильная дизъюнкция, эквивалентность, импликация.	УК-1, УК-4	УК-1.1, УК-4.4
4.	Основные логические законы			
		Основные логические законы Понятие закона. Понятие логического закона. Закон тождества и его практическое значение. Закон противоречия и условие его применения. Закон исключенного третьего. Закон достаточного основания. Его взаимосвязь с законом тождества. Взаимосвязь законов логики между собой.	УК-1	УК-1.1

5.	Логика умозаключений			
		Логика умозаключений. Индуктивные умозаключения. Умозаключение по аналогии. Понятие умозаключения. Строение умозаключений. Условия правильности выводов в умозаключении. Непосредственные умозаключения: превращение, противопоставление предикату. Умозаключение по логическому квадрату. Логическая природа индукции. Неполная индукция. Виды научной индукции. Сущность и назначение аналогии, ее структура. Типы аналогии.	УК-1, УК-4	УК-1.4, УК-4.4
		Простой категорический силлогизм. Условные силлогизмы Его структура, модусы, фигуры. Значение среднего термина. Правила категорического силлогизма. Основания выведения заключения в категорическом силлогизме. Условно-категорический силлогизм. Его правильные модусы: модус ponens (конструктивный) модус tollens (деструктивный). Разделительный силлогизм. Его правильные модусы: модус tollendo ponens (утверждающий посредством отрицания) и модус ponendo tollens (отрицающий посредством утверждения). Условно-разделительный силлогизм. Его виды: дилемма, трилемма, тетралемма. Правила построения условно-разделительных силлогизмов. Сокращенные, сложные и сложносокращенные силлогизмы: энтимема, полисиллогизм и его виды, сорит и его виды, эпихейрема.	УК-1, УК-4	УК-1.5, УК-4.4
6.	Логические основы теории аргументации			
		Логические основы теории аргументации Понятие доказательства. Способы доказательства и его виды. Строение доказательства. Правила и ошибки, относящиеся к тезису. Правила и ошибки, относящиеся к аргументам. Природа и виды диалога. Требования к ведению диалога. Понятие опровержения. Способы опровержения.	УК-4	УК-4.4