АННОТАЦИЯ

Дисциплины

«ЛОГИКА»

Направление подготовки – 37.03.01 «Психология»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

1. **Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Логика» (Б1.Б.42) относится к вариативной части и является обязательной дисциплиной обучающегося.

1. **Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является усвоение сведений о предмете логики, ее основных категориях, специфики исторического развития логики как науки, ее основных направлениях; овладение знаниями о специфике и процедуре логического рассуждения, облучение умению использовать логические законы и принципы в практических исследованиях; усвоение знаний, составляющих содержание правильной аргументации и критики, ведения полемики.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- усвоение сведений о предмете логики, ее основных категориях, специфики исторического развития логики как науки, ее основных направлениях;

- овладение знаниями о специфике и процедуре логического рассуждения, обучение умению использовать логические законы и принципы в практических исследованиях;

- усвоение знаний, составляющих содержание правильной аргументации и овладение приемами ведения дискуссии, полемики, диалога.

1. **Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОК-1, ОК-7.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* определение и виды проблем, способы опровержения и способы подтверждения гипотез, определение и функции теории;
* принципы образования понятий и их роль в мышлении;
* определять объем и содержание понятия, устанавливать отношение между понятиями, производить операции определения, деления, обобщения, ограничения;
* правильно ставить проблемы, формулировать гипотезы.

ВЛАДЕТЬ:

* навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии;
* навыками анализа определения и деления понятий;
* методами установления причинных связей, методами индукции, дедукции, аналогии.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Предмет логики и ее значение.

Основные проблемы, принципы и законы логики

Понятие – исходная форма человеческого мышления

Объем и содержание понятий. Совместимые и несовместимые понятия. Логические операции с понятиями

Суждение. Простые и сложные суждения

Преобразования суждений

Совместимые и несовместимые суждения. Логический квадрат

Умозаключение. Понятие вывода

Дедуктивные умозаключения. Выводы из простых суждений

Дедуктивные умозаключения. Выводы из сложных суждений

Абдуктивное умозаключение

Индуктивное умозаключение.

Умозаключение по аналогии

Логические основы аргументации

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:

- для очной формы обучения

лекции – 18 час.

практические занятия – 18 час.

самостоятельная работа – 36 час.

Форма контроля знаний – зачет

- для заочной формы обучения

лекции – 4 час.

практические занятия – 4 час.

самостоятельная работа – 60 час.

контроль – 4 час.

Форма контроля знаний - зачет