

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Логика»
для специальности 37.05.01 Клиническая психология, специализация № 4
образовательной программы – Клинико-психологическая помощь ребенку и семье**

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов знаний о формальной логике как науке об абстрактном мышлении, формах абстрактного мышления, основных формально-логических законах, основах аргументативного процесса.

Задачи дисциплины:

- овладение знаниями о понятии и предмете формальной логики как науки об абстрактном мышлении;
- уяснение природы форм логического мышления как основного инструмента в коммуникативном процессе;
- усвоение содержания основных и механизма построения основных логических операций: обобщение понятий, ограничение понятий, правил различных видов умозаключений, правил построения аргументативного процесса.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

В процессе освоения дисциплины обучающийся формирует и демонстрирует следующую общекультурную компетенцию: способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1)

В результате освоения обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

1) Знать: основные формы и законы мышления, правила построения и способы доказательства и опровержения, способы построения и доказательства гипотез (ОК-1).

2) Уметь: применять полученные знания при изучении других дисциплин, эффективно использовать логические законы как средства познания, убеждения и средства контроля за правильностью самых разнообразных рассуждений, быть чувствительным к логическим противоречиям, умышленным и произвольным погрешностям в рассуждениях, недозванным приемам в дискуссиях и спорах (ОК-1)

3) Владеть: методами и приемами логического анализа. уверенно и грамотно выполнять такие логические процедуры, как обобщение и ограничение понятий, определение, деление, преобразование суждений, установление их истинности (ложности) на основе знаний об истинности (ложности) других суждений, строить аргументацию, правильно ставить вопросы, оценивать ответы, методами проверки гипотез и др. (ОК-1)

3. Содержание дисциплины

Логика, ее предмет и значение, основные формально-логические законы. Понятие. Виды понятий. Логические операции над понятиями. Суждения. Простые и сложные суждения. Комбинированные сложные суждения. Модальность суждений. Отношения между суждениями. Умозаключения. Дедуктивные, индуктивные, умозаключения по аналогии. Основы теории аргументации.