

**Аннотация  
рабочей программы учебной дисциплины  
«Логика»**

**1.1. Цель изучения учебной дисциплины**

Основной целью освоения дисциплины «Логика» является формирование логического мышления студентов, усвоение основных законов и правил правильного мышления, освоение основных правил и приемов логического дискурса.

**1.2. Задачи учебной дисциплины:**

1. Усвоение теоретических положений традиционной формальной логики в контексте ее исторического развития.
2. Овладение навыками определения и классификации понятий, операций с объемом и содержанием понятий, анализом их видов и отношений между ними.
3. Умение строить прямое и косвенное доказательство, находить типичные ошибки в структурных элементах доказательств.
4. Усвоение современных методов проверки правильности построения рассуждений, построения и проверки гипотез.
5. Выработка логических навыков дискуссии и полемики.
6. Развитие навыков логической оценки информации научного, социального и профессионального характера.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО**

**2.1. Цикл (раздел) ООП:**

Дисциплина «Логика» относится к обязательным дисциплинам вариативной части цикла «Гуманитарный, социальный и экономический цикл» (Б2.В.ОД.1).

**2.2. Взаимосвязь учебной дисциплины с другими учебными дисциплинами ООП**

Дисциплина «Логика» обеспечивает логическую взаимосвязь с изучением других дисциплин данного цикла. Наряду с историей, философией, социологией и другими учебными дисциплинами логика выступает важным элементом в формировании гуманитарной и профессиональной составляющей в системе подготовки бакалавров.

**3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

Код соответствующей компетенции по ГОС	Наименование компетенций	Результат освоения (знать, уметь, владеть)
OK-1	Способность использовать основы философских знаний, законов мышления, основные понятия, анализировать главные этапы логики, правила и законы правильного закономерности исторического мышления. развития для осознания социальной значимости своей для решения практических задач, деятельности.	<b>Знать:</b> основные логические формы и знаний, законы мышления, основные понятия, правила и законы правильного мышления. <b>Уметь:</b> применять логические знания для решения практических задач, применять знания логики для обнаружения логических ошибок в мышлении и речи оппонента, избегать логических ловушек в дискуссии и полемике. <b>Владеть:</b> навыками логического

		мышления, логического анализа научной, профессиональной и социальной информации, логическими приемами спора.
ОК-5	Способность к самоорганизации и самообразованию.	<p><b>Знать:</b> основы логического мышления, приемы и методы логического убеждения, логические приемы ведения спора.</p> <p><b>Уметь:</b> логически верно оценить уровень своих знаний, принятого решения, логический уровень аргументации оппонента, распознавать логические ошибки и ловушки оппонента.</p> <p><b>Владеть:</b> логическими навыками оценки информации, логическими приемами аргументации и опровержения.</p>

#### **4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

- Раздел 1. Основные логические законы и формы мышления.
- 1.1 История логики, предмет логики. Основные законы логики.
  - 1.2 Понятия и логические операции с ними.
  - 1.3 Суждения и логические операции с ними.
  - 1.4 Сложные и модальные суждения.
  - 1.5 Дедуктивные умозаключения.
  - 1.6 Индуктивные и традуктивные умозаключения.
- Раздел 2. Основы теории аргументации
- 2.1 Доказательство и опровержение. Гипотеза.
  - 2.2 Искусство полемики.

#### **5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

При преподавании дисциплины могут использоваться традиционные и интерактивные образовательные технологии, в том числе:

- чтение лекций в форме монолога с использованием мультимедийного комплекса, а также с элементами диалога и дискуссии;
- семинарская система обучения (устный опрос, компьютерное тестирование, выполнение творческих (проблемных) заданий, анализ конкретных ситуаций, разработка проблемы и подготовка рефератов, презентаций);
- научно-исследовательская работа (подготовка научных статей по проблематике, связанной с тематической направленностью дисциплины).
- консультации преподавателей в рамках внеаудиторной работы.

**Разработчик рабочей программы учебной дисциплины:**

***Огородник В.И., канд. филос. наук, доцент кафедры философии и психологии***