**ЛОГИКА**

**Аннотация**

**Цель освоения дисциплины:** развитие у студентов интереса к фундаментальным знаниям; изучить сущность процесса мышления, специфическое содержание его форм и законов; развить у студентов ясность и четкость мышления; сформировать у студентов основы логической культуры мышления.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 2 зачетные единицы, 144 часа.

**Содержание дисциплины.** Предмет и значение логики.Понятие как форма мышления.

Операции с понятиями. Суждение (высказывание) как форма мышления.

Сложные суждения и условия их истинности. Законы логики высказываний.

Дедуктивные умозаключения. Индуктивные (правдоподобные) умозаключения. Доказательство и аргументация.

Основная литература

1. Бочаров В.А., Маркин В.И. Введение в логику – М: Форум, 2010.
2. Гусев Д.А. Логика: учебное пособие – М: МПСИ, 2010.
3. Демидов И.В. Логика: Учебник. – Изд. 6-е -М : Дашков и К, 2011.
4. Ивлев Ю.В. Логика: Учебник. – Изд. 4-е –М: Проспект, 2010.
5. Попов Ю.П. Логика – Изд. 4-е – М: Кно Рус, 2011.
6. Светлов В.А. Логика: учебное пособие – СПб: Питер Издательский дом, 2011.

Дополнительная литература

1. Алексеев А.П. Аргументация. Познание. Общение. – М.: изд-во МГУ, 1991.
2. Афанасьева О.В.Логика: учеб. пособие – М.: Проспект, 2008.
3. Бочаров В.А., Маркин В.И. Введение в логику: учебник – М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФА-М, 2010.
4. Брюшинкин В.Н. Логика: Учебник для вузов – М.: Гардарики, 2001.
5. Войшвилло Е.К., Дегтярев М.Г. Логика – М.: Гуманитар. Изд. Центр ВЛАДОС, 2010.
6. Егоров А.Г., Грибер Ю.А. Логика: учебное пособие – М.: Эксмо, 2009.
7. Каверин В.И., Демидов А.П. Логика и теория аргументации – М. 2007.
8. Коэн М., Нагель Э. Введение в логику и научный метод – Челябинск: Социум, 2010.
9. Кузина Е.Б. Практическая логика. Упражнения и задачи с объяснением способов решения – М.: ИМПЭ, 1996.
10. Светлов В.А. Практическая логика – СПб.: Изд. Русского Христианского Гуманитарного Института, 1995.
11. Рузавин Г.И. Логика и аргументация – М.: «Юнити», 1997.

Справочная литература

1. Ивин А.А., Никифоров А.Л. Словарь по логике – М.: Гуманитарный издательский центр Владос, 1998.

Интернет-ресурсы

1. http://ihtik.lib.ru/index.html
2. http://katrechko.narod.ru/katr/1\_spec.html