

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.2.2 Логика

наименование дисциплин (модуля)/практики

Автор: кандидат технических наук, доцент Свертилова Н.В.

Код и наименование направления подготовки, профиля:

38.03.01 Экономика, Финансовый контроль и государственный аудит

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Цель освоения дисциплины:

ознакомление студентов с формами и приемами рационального познания, создание у них общего представления о логических методах и подходах, используемых в области психологии, экономики, менеджмента, права и юриспруденции, формирование практических навыков рационального и эффективного мышления.

План курса:

Тема 1. Основы классической логики

Тема 2. Отношения между понятиями, суждениями. Умозаключение из суждений с отношениями

Тема 3. Классы и множества. Логические отношения между классами (множествами). Связь между бинарными отношениями и двуместными предикатами

Тема 4. Комбинаторные методы решения логических задач

Тема 5. Формализация бинарных отношений и двуместных предикатов в виде графов.

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

Формы текущего контроля успеваемости: опрос, домашнее задание, домашнее контрольное задание.

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенции на уровне данной дисциплины: зачет.

Основная литература:

Жоль К.К. Логика [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов/ Жоль К.К.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012.— 400 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru.ezproxy.ranepa.ru:3561/8091>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю

Светлов В.А. Логика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Светлов В.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2012.— 432 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru.ezproxy.ranepa.ru:3561/9134>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю

Демидов И.В. Логика [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ Демидов И.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2014.— 348 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru.ezproxy.ranepa.ru:3561/10936>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю