

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Сетевые технологии

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Связь, информационные и коммуникационные технологии
<b>Цель освоения дисциплины</b>	Изучение основных принципов работы систем искусственного интеллекта. Подготовка в области знания по внедрению систем искусственного интеллекта.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	4 зачетных единицы, 144 часа
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Интеллектуальные агенты. Решение проблем посредством поиска. Задачи удовлетворения ограничений. Логические агенты. Логика первого порядка. Представление знаний. Нейронные сети. Основы планирования. Обучение на основе наблюдений. Перспективы развития сетевых технологий. Интеллектуальные системы.

Аннотацию рабочей программы составил Пасечник А.С., ст. преп.

