АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности

Направление подготовки 38.04.02 «Менеджмент»
Направленность «Стратегический менеджмент»
Квалификация выпускника - магистр

1. Цели освоения дисциплины: комплексное изучение современных информационных технологий и систем сбора, получения, обработки, обеспечения безопасности и дистанционной передачи экономической, управленческой и финансовой информации. Получение практических навыков использования технологий искусственного интеллекта в решении задач повышения эффективности управления экономической сферой деятельности организации.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Учебная дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» относится к дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений.

Изучение данной дисциплины базируется на освоение студентами дисциплин*:* Организация исследовательской деятельности», «Современные проблемы экономической науки».

Освоение данной дисциплины необходимо для качественного освоения последующих дисциплин: «Стратегический менеджмент», «Корпоративное планирование и прогнозирование».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

- способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1);
- анализирует проблемную ситуацию как целостную систему, выявляя ее составляющие и связи между ними (УК-1.1).

3.2. Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

- способен осуществлять сбор и обработку экономической информации для потребностей организации (ПК-1);
- владеет методами сбора и обработки экономической информации (ПК-1.1);
- осуществляет сбор, обработку, анализ и систематизацию информации (ПК-1.2);
- использует современные информационные технологии и программные средства для автоматизированной системы сбора и обработки экономической информации (ПК-1.3);
- способен проводить оценку финансово-экономических показателей результатов деятельности организации, использовать современные технические средства и информационные технологии (ПК-2);
- использует современные программные средства и информационные технологии для осуществления технико-экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности организации (ПК-2.4).

4. Краткое содержание дисциплины:

1. Информационные системы предприятий и технологии обработки экономической информации.
2. Функциональные и обеспечивающие автоматизированные подсистемы, принципы их построения и использования.
3. Интеллектуальные и коммуникационные технологии и системы, их применение в решении прикладных экономических задач на базе искусственного интеллекта.

5. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

6. Разработчик: к.т.н., доцент А.И. Дорощук