

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 13.06.2024 20:09:47

Уникальный идентификатор:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности»

направление подготовки 38.03.01 «Экономика»

направленность (профиль) «Учет и бизнес-аналитика»

(квалификация выпускника - бакалавр)

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - подготовка будущего бакалавра к решению профессиональных задач с использованием информационных технологий и искусственного интеллекта.

Задачи - изучение понятий, методов, средств информатики, обучение студентов навыков работы с информацией, профессионального использования информационных технологий и искусственного интеллекта, соответствующих им технических и программных средств в области экономики.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.10) основной профессиональной образовательной программы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

ОПК – 5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

ОПК-5.1 Определяет назначение и функции информационных систем в экономике и современных программных продуктов для решения профессиональных задач

Знать: назначение и функции информационных систем в экономике и современных программных продуктов для решения профессиональных задач

Уметь: определять назначение и функции информационных систем в экономике и современных программных продуктов для решения профессиональных задач

Владеть: навыками определения назначений и функции информационных систем в экономике и современных программных продуктов для решения профессиональных задач

ОПК-5.2 Применяет информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач

Знать: информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач

Уметь: применять информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач

Владеть: навыками применения информационных технологий и программные средства для решения профессиональных задач

ОПК -6 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК – 6.1. Обладает базовыми знаниями о современных информационных технологиях и принципах их работы для решения задач профессиональной деятельности

Знать: современные информационные технологии и принципы их работы для решения задач профессиональной деятельности

Уметь: применять базовые знания о современных информационных технологиях и принципах их работы для решения задач профессиональной деятельности

Владеть: навыками применения базовых знаний о современных информационных технологиях и принципах их работы для решения задач профессиональной деятельности

ОПК – 6.2. Осуществляет поиск, анализ и отбор современных информационных технологий, с учетом принципов их работы, необходимых для решения задач профессиональной деятельности

Знать: основные требования к поиску, анализу и отбору современных информационных технологий, с учетом принципов их работы, необходимых для решения задач профессиональной деятельности

Уметь: осуществлять поиск, анализ и отбор современных информационных технологий, с учетом принципов их работы, необходимых для решения задач профессиональной деятельности

Владеть: приемами поиска, анализа и отбора современных информационных технологий, с учетом принципов их работы, необходимых для решения задач профессиональной деятельности

ОПК – 6.3. Применяет современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности

Знать: современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности

Уметь: применять современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности

Владеть: навыками применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности

ПК – 8 Способен использовать сквозные цифровые технологии и искусственный интеллект для решения задач профессиональной деятельности

ПК - 8.1. Применяет сквозные цифровые технологии и искусственный интеллект для решения профессиональных задач

Знает: сквозные цифровые технологии и искусственный интеллект для решения профессиональных задач

Уметь: применять сквозные цифровые технологии и искусственный интеллект для решения профессиональных задач

Владеть: навыками применения сквозных цифровых технологий и искусственного интеллекта для решения профессиональных задач

4.Объём дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 36 часов (1 зачётная единица).

Форма контроля –зачет.

Авторы: д.э.н., профессор Добрунова А.И.