

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.07.2022 21:39:58

Уникальный программный ключ: «Современные информационные технологии»

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

направленности подготовки 38.03.01 «Экономика»

направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций»
(квалификация выпускника - бакалавр)

1. Цель и задачи дисциплины

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

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

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Современные информационные технологии относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.10) основной 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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими индикаторами общепрофессиональной компетенции:

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 ин-формационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач

Владеть: навыками применения информационных технологии 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: основные принципы работы, модели и методы в области информационных технологий

Уметь: решать задачи профессиональной деятельности с помощью современных информационных технологий

Владеть: современными информационными технологиями для решения общенаучных задач в своей профессиональной деятельности и для организации своего труда

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

Знать: методики поиска, сбора и отбора информационных технологий в сфере профессиональной деятельности.

Уметь: ориентируясь на задачи профессиональной деятельности, обоснованно выбирать современные информационные технологии.

Владеть: навыками поиска, анализа, выбора и эффективного применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности

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

Знать: знает современные информационные технологии и программные средства, применяемые для решения задач профессиональной деятельности.

Уметь: применять современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности

Владеть: современными информационными технологиями для решения общенаучных задач в своей профессиональной деятельности и для организации своего труда

4.Объём дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часов (3 зачётные единицы).

Форма контроля – зачет.

Авторы: к.т.н, ст. преподаватель Семернина М.А.