

Удп: 38.03.01-21-1-ЭФП6-03.rlz.plx  
Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Палавицкий Александр Иванович  
Должность: Инженера  
Дата подписания: 29.06.2023 16:00:07  
Уникальный программный ключ:  
000308f50a13673ce9f184d0c1b2587387487f1c8

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики**  
**Б1.О.20.01 Информационные системы в экономике**  
**Специальность/направление подготовки: 38.03.01 Экономика**  
**Специализация/профиль: Экономика и финансы предприятий (организаций)**

**Цели освоения дисциплины (модуля) / практики**

Целью дисциплины является формирование общепрофессиональной компетенции (ОПК-5), согласно ФГОС ВО, в части представленных ниже знаний, умений и навыков.

Задачами дисциплины является изучение понятийного аппарата дисциплины, основных теоретических положений, методов и аналитических методик, развитие навыков применения теоретических знаний для решения практических задач.

**Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.**  
**Индикаторы достижения компетенций**

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

ОПК-5.1 Участвует в формировании экономической постановки задач либо отдельных их этапов с использованием готовых алгоритмов, пакетов прикладных программ, позволяющих создавать экономически обоснованные системы обработки экономической информации

ОПК-5.2 Использует современные информационные технологии и программные средства для анализа и прогнозирования экономических, социально-экономических показателей, построения экономико-математических моделей

**В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен**

**Знать:**

- основные способы сбора, анализа и обработки исходных данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;
- критерии и технологию построения информационных систем в экономики предприятия, современные методы анализа и оценки построения информационных систем в экономики предприятия;

**Уметь:**

- применять принципы использования современных информационных технологий и инструментальных средств для решения различных аналитических и исследовательских задач в деятельности организаций
- применять методологический инструментарий построения информационных систем в экономики предприятия

**Владеть:**

- инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы;
- методами практического использования современных технических средств для управления информационными потоками в экономической сфере.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 4 ЗЕ.