

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Алейник Станислав Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 16.11.2021 22:47:55  
Уникальный программный ключ:  
5258223550ea9fbeb2371609b641137192861b6255891f39001338504e01

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Информационные технологии в профессиональной деятельности»

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

**Направленность (профиль):** Экономика и управление на предприятии АПК

**Квалификация:** магистр

### 1. Цели и задачи дисциплины

**Цель дисциплины** - ознакомление обучающихся с основами современных информационных технологий, тенденциями их развития, в обучении обучающихся принципам построения информационных моделей, проведением анализа полученных результатов, применением современных информационных технологий в профессиональной деятельности.

**Задачи дисциплины** заключаются:

- в усвоении основных понятий информационных технологий; в ознакомление с архитектурой, технико-эксплуатационными характеристиками и программным обеспечением современных компьютеров;
- в обучении основам работы с системным программным обеспечением (операционной системой типа Windows); с прикладным программным обеспечением: текстовым, табличным процессором и др.;
- в формировании умений и навыков эффективного использования современных персональных компьютеров для решения задач, возникающих в процессе обучения, а также задач, связанных с дальнейшей профессиональной деятельностью;
- в овладении практическими навыками работы в локальных и глобальных вычислительных сетях и приемами защиты информации.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.09) основной профессиональной образовательной программы.

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими индикаторами компетенции:

**ОПК-5.1** Определяет назначение и функции информационных систем и современных программных продуктов для решения профессиональных задач в области экономики.

**Знать:** назначение и функции информационных систем и современных программных продуктов для решения профессиональных задач в области экономики.

**Уметь:** обоснованно оценивать функциональные возможности информационных систем и современных программных продуктов для решения профессиональных задач в области экономики.

**Владеть:** навыками обоснованного выбора современных программных продуктов, обеспечивающих и функциональных информационных технологий.

**ОПК-5.2** Применяет информационные технологии и программные средства

для решения профессиональных задач.

**Знать:** особенности применения информационных систем и современных программных средств для решения профессиональных задач в области экономики, поиска и обработки информации, выбора варианта решения.

**Уметь:** применять информационные технологии, инструменты поиска, анализа и обработки экономической информации.

**Владеть:** современными информационными технологиями и программными средствами для решения профессиональных задач.

#### **4. Объём дисциплины и виды учебной работы**

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётных единицы (108 часов). Форма контроля – зачет.

Автор: канд. техн. наук, доцент Миронов А.Л.