

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54
Уникальный программный ключ:
e068472ab7c50a1e05238041c036b0477019251

АННОТАЦИЯ к рабочей программе дисциплины «Цифровые технологии в профессиональной деятельности»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, направленность Бухгалтерский учет, анализ и аудит (с учетом специфики АПК), разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (уровень магистратуры), утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 11 августа 2020 г. № 939.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК): Способность применять современные цифровые технологии и компьютерные программы в профессиональной деятельности (ПК-6).

Индикаторы достижения компетенции:

Применяет компьютерные программы и оргтехнику в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.1).

Использует современные технологии обработки информации и справочно-информационные системы в решении профессиональных задач (ПК-6.2).

Участствует в обмене информацией по телекоммуникационным каналам связи, применяя правила защиты информации (ПК-6.3).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.1); принципы классификации информационных-коммуникационных технологий; общих тенденций современного образования в области использования ИКТ; нормативно-техническую документацию: инструкции, регламенты, процедуры, технические условия и нормативы регламентирующие правила обработки информации при решении профессиональных задач в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.2); принцип работы современных информационных систем и телекоммуникационных каналов связи, и правил защиты информации (ПК – 6.3);

Умения: выбирать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.1); решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий; осуществлять отбор инструментальных средств для обработки информации из справочно-информационных систем при решении профессиональных задач в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.2); обмениваться информацией по телекоммуникационным каналам связи, применяя правила защиты информации (ПК – 6.3).

Навык/ Опыт деятельности: владеть навыками применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.1); технологиями разработки ресурсов и документов профессиональной деятельности с применением информационнокоммуникационных технологий; технологиями работы в различных программных средах из справочно-информационных систем при решении профессиональных задач в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.2);. способность осуществлять обмен информативными данными по телекоммуникационным каналам связи, применяя правила защиты информации (ПК – 6.3).

Содержание программы дисциплины: Раздел 1. Цифровые технологии в профессиональной деятельности. Основные понятия дисциплины. Раздел 2. Нормативно-правовое регулирование развития цифровых технологий в РФ. Раздел 3. Характеристика цифровых технологий. Использование цифровых технологий для решения профессиональных задач. Раздел 4. Направления цифровой технологии в профессиональной деятельности АПК. Раздел 5. Эффективность цифровой трансформации

АПК. Методика оценки эффективности внедрения цифровых технологий в профессиональной деятельности АПК.

3. **Форма промежуточной аттестации:** зачет.

4. **Разработчик:** кандидат с/х наук, доцент кафедры естественнонаучных дисциплин Колосов А.Ю.