

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 компетенций:

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: современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.1); принципов классификации информационных-коммуникационных технологий; общих тенденций современного образования в области использования ИКТ; нормативно-технической документации: инструкции, регламенты, процедуры, технические условия и нормативы, регламентирующие правила обработки информации при решении профессиональных задач в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.2); принципов работы современных информационных систем и телекоммуникационных каналов связи, 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: применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.1); разработки ресурсов и документов профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий; работы в различных программных средах из справочно-информационных систем при решении профессиональных задач в ведении бухгалтерского учета (ПК-6.2); осуществления обмена информативными данными по телекоммуникационным каналам связи, применяя правила защиты информации (ПК – 6.3).

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.

4.Форма промежуточной аттестации: зачет.

5.Разработчик: кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики и товароведения Салтанова А.Г.