

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Андреева Н. В.

Наименование дисциплины: Основы цифровизации

Цель освоения дисциплины: Формирование теоретических знаний и практических навыков применения цифровых технологий для решения конкретных практических задач.

### 1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1 знает способы и методы применения современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	<i>Знать:</i> Способы и методы применения современных информационно-коммуникационных технологий, специфику решаемых с их помощью коммуникативных задач. <i>Уметь:</i> Осуществлять подбор современных информационно-коммуникационных технологий в соответствии с требованиями в их применении, позволяющих эффективно реализовывать задачи академического и профессионального взаимодействия. <i>Владеть:</i> Навыками выбора способов и методов применения современных информационно-коммуникационных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
	УК-4.2 умеет использовать современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	<i>Знать:</i> Возможности использования современных информационно-коммуникационных технологий в процессе решения различных коммуникативных задач. <i>Уметь:</i> Использовать для решения задач академического и профессионального взаимодействия современные информационно-коммуникационные технологии в соответствии с требованиями в их применении. <i>Владеть:</i> Навыками использования современных информационно-коммуникационных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для решения задач академического и профессионального взаимодействия.

<p>УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p>	<p>УК-4.3 владеет навыками применения современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</p>	<p><i>Знать:</i> Основные направления применения современных информационно-коммуникационных технологий в формировании эффективных каналов коммуникаций для академического и профессионального взаимодействия.</p> <p><i>Уметь:</i> Использовать основные технологии организации сетевого взаимодействия участников академических и профессиональных сообществ на основе современных информационно-коммуникационных технологий.</p> <p><i>Владеть:</i> Навыками организации сетевого взаимодействия участников академических и профессиональных сообществ на основе современных информационно-коммуникационных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах).</p>
<p>ПК-2 Способен подготавливать исходные данные, анализировать внутреннюю и внешнюю среду, экономическую и хозяйственную деятельность хозяйствующих субъектов, выявлять и использовать взаимосвязь и взаимозависимость экономических и социальных явлений в профессиональной деятельности</p>	<p>ПК-2.1 знает способы сбора информации и методы ее анализа в профессиональной деятельности</p>	<p><i>Знать:</i> Современные подходы и источники для поиска и сбора информации, методы ее анализа в профессиональной деятельности.</p> <p><i>Уметь:</i> Осуществлять поиск, сбор, обработку информации и выбирать методы ее анализа в профессиональной деятельности.</p> <p><i>Владеть:</i> Навыками поиска, сбора и обработки информации, выбора методов ее анализа в профессиональной деятельности.</p>

## 2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Введение в дисциплину. Основные понятия.

Тема 2. Информационная грамотность

Тема 3. Основы аппаратного и программного обеспечения

Тема 4. Цифровые инструменты и сервисы для коммуникации и совместной деятельности

Тема 5. Создание цифрового контента

Тема 6. Безопасность в цифровом мире

## 3. Общая трудоемкость дисциплины:

Объем дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Основы цифровизации составляет 3 зачетных (ые) единиц(ы) (ЗЕ), (108 академических часов)