

## **Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Цифровая культура»**

1. Цель изучения дисциплины: формирование у обучающихся представлений о составляющих цифровой культуры, подготовка к эффективному применению в профессиональной деятельности информационных технологий коммуникации, поиска, сбора, обработки, интерпретации, анализа и хранения информации в цифровых средах, понимание рисков и угроз, связанных с использованием информационных и коммуникационных технологий.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:

способность участвовать в разработке обобщенных вариантов решения проблем, связанных с автоматизацией производств, выборе на основе анализа вариантов оптимального прогнозирования последствий решения.

3. Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 часов, из них аудиторные занятия 4 часов, самостоятельная работа 4 часов.

4. Вид промежуточной аттестации: зачет.