

# АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## ОП.03. Информационные технологии

код и наименование дисциплины

специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование

код и наименование ОП

для групп приема с 2021 года, очная форма обучения  
год начала обучения очная, заочная

**1. Цель освоения дисциплины** – формирование у обучающихся *общих и профессиональных компетенций*

**2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)**

Код компетенции	Расшифровка компетенции
ОК-01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК-02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК-05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК-10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК-5.1	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему.
ПК-5.2	Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика.
ПК-5.6	Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы.
ПК-6.3	Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы.

**3. Трудоемкость дисциплины**

Объем дисциплины, час	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час	Промежуточная аттестация в форме зачета
67	55	4	6

**4. Содержание дисциплины**

Дисциплина включает в себя следующие темы раздела:

1. Информационные технологии. Общие понятия.
2. Социально-экономические аспекты применения информационных технологий
3. Информационные технологии обработки данных

Формы контроля	Семестр изучения
экзамен	2