

# АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.13. Инструментальные средства пользователя информационных систем

код и наименование дисциплины

специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование

код и наименование ОП

для групп приема с 2024 года, очная форма обучения  
год начала обучения очная, заочная

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

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

Код компетенции	Расшифровка компетенции
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.
ПК-5.1	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему.
ДПК-06	Использовать для решения аналитико-отчётных задач профессиональной деятельности офисные информационные технологии.

### 3. Трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины, час	Объем работы с преподавателем, час./консультации, час.	Объем СРС, час	Промежуточная аттестация в форме зачета
60	48/4	6	2

### 4. Содержание дисциплины

Дисциплина включает в себя следующие темы:

1. Назначение и функции инструментальных средств информационных систем
2. Программные и аппаратные средства информационных систем
3. Средства операционных систем для управления процессами и потоками в информационных системах
4. Языки программирования
5. Инструментальные средства разработки информационных систем
6. Определение потребностей в Case средствах
7. Общие сведения об оценке и выборе Case-средств

Формы контроля	Семестр изучения
зачет	1