

Аннотация к рабочей программе дисциплины **ОП.08 «Технические средства информатизации»**

код, наименование дисциплины

специальности СПО 09.02.04 Информационные системы (по отраслям)

код, наименование ОП

для групп приема 2018 года, очная форма
обучения

год начала обучения

очная, заочная

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

нужное выбрать

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

Код компетенции	Расшифровка компетенции
ОК-1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК-2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК-3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК-4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК-5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК-6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК-7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК-8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК-9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ПК-1.1	Собирать данные для анализа использования и функционирования информационной системы, участвовать в составлении отчетной документации, принимать участие в разработке проектной документации на модификацию информационной системы
ПК-1.2	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля по разработке методов и средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.
ПК-1.5	Разрабатывать фрагменты документации по эксплуатации информационной системы и фрагменты методики обучения пользователей
ПК-1.7	Производить установку и настройку информационной системы в рамках своей компетенции, документировать результаты работ.

3. Трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины, час.	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС и консультаций час.
76	48	28

4. Содержание дисциплины

1. Полупроводниковые приборы
2. Параметры и характеристики полупроводниковых элементов
3. Система логических элементов
4. Современное состояние микропроцессорной техники
5. Логические основы ЭВМ
6. Микропроцессоры семейства 80x86
7. Аппаратное обеспечение персональных компьютеров
8. Компоненты системного блока

5. Форма промежуточной аттестации

Форма контроля	Семестр изучения
зачет	2

Разработал: доцент каф. ТИМ

должность

В.Г. Лукоянычев

подпись

И.О. Фамилия

Проверил: зав. каф. ТИМ

декан ФИТ

должность

С.А. Кантор

подпись

И.О. Фамилия

А.С. Авдеев

