



УТВЕРЖДЕН  
22 апреля 2022 года, протокол ученого совета  
университета №10  
Сертификат №: 75 be 8f 94 00 01 00 00 03 b7  
Срок действия: с 02.02.22г. по 02.02.23г.  
Владелец: проректор  
В.В. Болгова

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего**  
**образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика**  
**С.П. Королева»**  
Авиационный техникум

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе

**09.02.01**

Направление 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Кафедра: Авиационный техникум

Квалификация: <i>техник по компьютерным системам</i>
Программа подготовки: <i>среднее профессиональное образование</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок обучения: <i>3 г 10 мес</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт Приказ Минобрнауки России № 849 от 28.07.2014.  
Зарегистрировано в Минюсте России 21.08.2014 № 33748

+	Основной	Виды деятельности
---	----------	-------------------

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ / *Гаврилов А.В.* /

Начальник учебно-методического управления \_\_\_\_\_ / *Соловова Н.В.* /

Декан факультета \_\_\_\_\_ / *Зотов А. А.* /



Индекс	Наименование	Формирование компетенции
ОП		
СО.БД	Базовая часть	
СО.БД.01	Русский язык	
СО.БД.02	Литература	
СО.БД.03	Родная литература	
СО.БД.04	Иностранный язык	
СО.БД.05	История	
СО.БД.06	Астрономия	
СО.БД.07	Физическая культура	
СО.БД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	
СО.ПД		
СО.ПД.01	Математика	
СО.ПД.02	Физика	
СО.ПД.03	Информатика	
СО.ПОО		
СО.ПОО.01	Химия	
ПП		
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Элементы высшей математики	
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика	
П.ОП	Обязательная часть	
П.ОП.01	Инженерная графика	
П.ОП.02	Основы электротехники	
П.ОП.03	Прикладная электроника	
П.ОП.04	Электротехнические измерения	
П.ОП.05	Информационные технологии	
П.ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	
П.ОП.07	Операционные системы и среды	
П.ОП.08	Дискретная математика	
П.ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	
П.ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	
П.ОП.11	Технология интернет	
П.ОП.12	Маркетинг	
П.ОП.13	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
П.ОП.14	Компьютерная графика	
П.ОП.15	Пакеты прикладных программ	
П.ОП.16	Экономика	
П.ПМ		
П.ПМ.	Квалификационный экзамен	
П.ПМ.	Комплексный зачет по модулю "Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования"	
П.ПМ.	Комплексный зачет по модулю "Проектирование цифровых устройств"	
П.ПМ.	Комплексный зачет по модулю "Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов"	
П.ПМ.01	Цифровая схемотехника	
П.ПМ.01	Микропроцессорные системы	
П.ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	
П.ПМ.01	Специальные технологии по освоению профессии рабочего "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	
П.ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	
П.ПМ.02	Учебная практика	
П.ПМ.02	Компьютерные и телекоммуникационные сети	
П.ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	
П.ПМ.02	Проектирование цифровых устройств	
П.ПМ.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	
П.ПМ.03	Системы управления базами данных	
П.ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	
П.ПМ.04	Производственная практика (по профилю специальности)	
П.ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	
П.ПМ.04	Методы и средства защиты информации	
П.ПМ.06	Производственная практика (по профилю специальности)	
ГИА		ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПДП		ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3

		Итого			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ Факт
	Итого (с факультативами)				
	Итого (с факультативами)				
	Итого по ОП (без факультативов)				
	Итого (с факультативами)				
	Итого по ОП (без факультативов)				
Б1	Дисциплины (модули)	100	0	0	
Б1.О	Обязательная часть				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
	Итого (с факультативами)				
	Итого по ОП (без факультативов)				
Б1	Дисциплины (модули)	100	0	0	
Б1.О	Обязательная часть				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б2	Практика	100	0		
Б2.О	Обязательная часть				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
	Итого (с факультативами)				
	Итого по ОП (без факультативов)				
Б1	Дисциплины (модули)	100	0	0	
Б1.О	Обязательная часть				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б2	Практика	100	0		
Б2.О	Обязательная часть				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б3	Государственная итоговая аттестация	100	0		
	Итого (с факультативами)				

	Итого по ОП (без факультативов)				
Б1	Дисциплины (модули)	100	0	0	
Б1.О	Обязательная часть				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б2	Практика	100	0		
Б2.О	Обязательная часть				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б3	Государственная итоговая аттестация	100	0		
ФТД	Факультативные дисциплины	100	0		

	Итого (с факультативами)				
	Итого по ОП (без факультативов)				
Б1	Дисциплины (модули)	100	0	0	
Б1.О	Обязательная часть				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б2	Практика	100	0		
Б2.О	Обязательная часть				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б3	Государственная итоговая аттестация	100	0		
ФТД	Факультативные дисциплины	100	0		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)			
		ЗАЧЕТЫ (За)			
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)			
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)			
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)			