

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»  
Колледж

утвержден ученым советом  
Университета  
Протокол № 4 от 26.06.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего  
звена среднего профессионального  
образования

09.02.07

Направление 09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ  
Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Кафедра: Отделение экономики и информационных технологий

Квалификация: разработчик веб и мультимедийных приложений
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Год начала подготовки  
(по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт  
(ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

+	Виды деятельности
+	Проектирование и разработка информационных систем
+	Разработка дизайна веб-приложений
+	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений



Учебный план ППССЗ СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов			Объём ОП		Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Компетенции	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	По плану	С преп.	СР	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП		
МДК.01.02	Разработка кода информационных систем	6				140	104	30	140						140	34	68															ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.
МДК.01.03	Тестирование информационных систем	6				126	102	20	125	1					126	46	54														ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 5.2.; ПК 5.5.; ПК 5.6.	
УП.01.01	Учебная практика по ПМ.05			6		108	108		100	8					108			108												ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.		
ПП.01.01	Производственная практика по ПМ.05			6		144	144		125	19					144		144													ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.		
ПМ.01.01(К)	Экзамен по ПМ.05	6				18			18						18																	
ПМ.02	Разработка дизайна веб-приложений	444		3344		544	460	54	475	69					544	92	112	252													ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.	
МДК.02.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	4		3		130	96	26	110	20					130	44	50														ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 8.1.	
МДК.02.02	Графический дизайн и мультимедиа	4		3		148	112	28	140	8					148	48	62														ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 8.2.; ПК 8.3.	
УП.02.01	Учебная практика по ПМ.08			4		108	108		100	8					108			108												ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.		
ПП.02.01	Производственная практика по ПМ.08			4		144	144		125	19					144		144													ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.		
ПМ.02.01(К)	Экзамен по ПМ.08	4				14			14						14																	
ПМ.03	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	78	6	67788		1088	982	84	553	535											160	72	72			928	156	176	504	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 9.1.; ПК 9.2.; ПК 9.3.; ПК 9.4.; ПК 9.5.; ПК 9.6.; ПК 9.7.; ПК 9.8.; ПК 9.9.; ПК 9.10.		
МДК.03.01	Проектирование и разработка веб-приложений	7		6		238	194	34	146	92					110	48	48								128	48	48			ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 9.1.; ПК 9.2.; ПК 9.3.; ПК 9.4.; ПК 9.5.; ПК 9.6.		
МДК.03.02	Оптимизация веб-приложений		6	7		228	194	34	146	82					50	24	24								178	68	78			ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 9.7.; ПК 9.9.; ПК 9.10.		
МДК.03.03	Обеспечение безопасности веб-приложений			7		106	90	16	86	20															106	40	50			ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 9.8.		
УП.03.01	Учебная практика по ПМ.09			8		144	144		75	69															144		144			ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 9.1.; ПК 9.2.; ПК 9.3.; ПК 9.4.; ПК 9.5.; ПК 9.6.; ПК 9.7.; ПК 9.8.; ПК 9.9.; ПК 9.10.		
ПП.03.01	Производственная практика по ПМ.09			8		360	360		100	260															360		360			ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 9.1.; ПК 9.2.; ПК 9.3.; ПК 9.4.; ПК 9.5.; ПК 9.6.; ПК 9.7.; ПК 9.8.; ПК 9.9.; ПК 9.10.		
ПМ.03.01(К)	Экзамен по ПМ.09	8				12			12																12							
ПДП.01	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА			8		144	144		70	74															144		144					
<b>ГИА. Государственная итоговая аттестация</b>						216	216		216																216		216					
ГИА.01(Д)	Защита дипломного проекта (работы).					144	144		144																	144		144				
ГИА.02(Г)	Проведение демонстрационного экзамена.					72	72		72																	72		72				

## Учебный план ППССЗ СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование, год начала подготовки 2021

	Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Не менее	Факт												
Итого по ОП		5940	1476	612	864	1482	612	870	1512	612	900	1470	594	876
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1476	612	864									
Начальное общее образование														
Основное общее образование														
Среднее общее образование		1476	1476	612	864									
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464				1482	612	870	1512	612	900	1470	594	876
Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		586				290	188	102	160	64	96	136	136	
Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		258				204	82	122	54	54				
Общепрофессиональный цикл		958				444	208	236	468	330	138	46	46	
Профессиональный цикл		2446				544	134	410	830	164	666	1072	412	660
Государственная итоговая аттестация		216										216		216
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	12
	Период атт.	36	-		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Период гос.эк.		-			-			-			-		36
Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	31.95	-	36	36	-	30	30	-	30	30	-	30	
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		6		6	7	3	4	7	2	5	3	2	1
	ЗАЧЕТ (За)					6	2	4	3	1	2			
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		12	3	9	6	2	4	7	3	4	7	4	3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1						
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		84.32%												
Доля практик в профессиональном цикле (%)		47.09%												