

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 при реализации программы среднего общего
образования: технологический

Кафедра: Отделение экономики и информационных технологий

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

Год начала подготовки 2023
(по учебному плану)

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 2023

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов			Объем 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	
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	5666		66		676	560	80	630	46					64	26	28			612	92	156	252							OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.	
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	5				138	102	30	138						64	26	28			74	12	34								OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.6.; ПК 5.7.	
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	6				140	104	30	140											140	34	68								OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.	
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	6				128	102	20	128											128	46	54								OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 09.; ПК 5.2.; ПК 5.5.; ПК 5.6.	
УП.05	Учебная практика по ПМ.05			6		108	108		100	8										108			108							OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.	
ПП.05	Производственная практика по ПМ.05			6		144	144		124	20										144			144							OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.	
ПМ.05.Э	Экзамен по ПМ.05	6				18				18										18										OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.	
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	445		345		546	464	56	476	70					388	88	120	108		158			144							OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.	
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	4				132	100	26	110	22					132	42	56													OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 09.; ПК 8.2.; ПК 8.3.	
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа	4		3		148	112	30	140	8					148	46	64													OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.	
УП.08	Учебная практика по ПМ.08			4		108	108		100	8					108			108												OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.	
ПП.08	Производственная практика по ПМ.08			5		144	144		126	18										144			144							OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.	
ПМ.08.Э	Экзамен по ПМ.08	5				14				14										14										OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.	
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	88		668888		1012	888	112	552	460										294	102	146			718	162	188	288	OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 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.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений	8		6		270	228	36	146	124					118	50	52							152	58	66				OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 9.1.; ПК 9.2.; ПК 9.3.; ПК 9.4.; ПК 9.5.; ПК 9.6.	
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений			8		166	142	24	146	20														166	66	76				OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 9.7.; ПК 9.9.; ПК 9.10.	
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений			8		106	84	22	86	20														106	38	46				OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 9.8.	
МДК.09.04	Разработка клиентских приложений			6		176	146	30		176					176	52	94													OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 09.; ПК 9.1.; ПК 9.2.; ПК 9.3.; ПК 9.5.; ПК 9.6.	
УП.09	Учебная практика по ПМ.09			8		144	144		74	70													144			144				OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 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.09	Производственная практика по ПМ.09			8		144	144		100	44													144			144				OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 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.09.Э	Экзамен по ПМ.09	8				6				6														6						OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 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.	
ПДП	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА			8		144	144		70	74														144		144				OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.; 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.	
ГИА. Государственная итоговая аттестация						216	216		216															216			216				
ГИА.01	Демонстрационный экзамен					72	72		72															72			72			OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.; 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.	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)					144	144		144															144		144				OK 01.; OK 02.; OK 03.; OK 04.; OK 05.; OK 06.; OK 07.; OK 08.; OK 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.; ПК 5.5.; ПК 5.6.; ПК 5.7.; ПК 8.1.; ПК 8.2.; ПК 8.3.; 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.	

Учебный план ППССЗ СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование, год начала подготовки 2023

	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
	Мин.	Макс.	Факт												
Итого по ОП			5940	1476	612	864	1482	612	870	1512	612	900	1470	612	858
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864									
Начальное общее образование															
Основное общее образование															
Среднее (полное) общее образование			1476	1476	612	864									
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1482	612	870	1512	612	900	1470	612	858
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			584				290	188	102	160	64	96	134	134	
Математический и общий естественно-научный цикл			258				204	82	122	54	54				
Общепрофессиональный цикл			1028				536	254	282	234	162	72	258	184	74
Профессиональный цикл			2378				452	88	364	1064	332	732	862	294	568
Государственная итоговая аттестация			216										216		216
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультати		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Период гос.эк.			-			-			-			-		36
Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		31.88	-	36	36	-	30	30	-	30	30	-	30.07	30.19
Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП		1404	1404	612	792									
	Блок СО		1404	1404	612	792									
	Блок ПП		3764				1188	480	708	1266	504	762	1310	496	814
	Блок ОГСЭ		488				238	148	90	140	58	82	110	110	
	Блок ЕН		214				172	62	110	42	42				
	Блок ОП		790				404	194	210	186	118	68	200	138	62
	Блок ПЦ		2056				374	76	298	898	286	612	784	248	536
	Блок ПИА		216										216		216
Итого		5168	1404	612	792	1188	480	708	1266	504	762	1310	496	814	
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			6		6	7	3	4	6	3	3	4	2	2
	ЗАЧЕТ (За)						6	2	4	2	1	1			
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			11	4	7	3	1	2	8	3	5	9	3	6
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1						
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			83.52%												
Доля практик в профессиональном цикле (%)			39.36%												