

Министерство просвещения Российской Федерации

Профессиональное образовательное учреждение "Колледж предпринимательства и отраслевых технологий" □

**УТВЕРЖДАЮ**

директор □

\_\_\_\_\_ Королева Людмила Анатольевна □

План одобрен Педагогическим советом Колледжа  
Протокол № 7 от 27.05.2021

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

**09.02.07**

09.02.07 Информационные системы и программирование □

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Квалификация: Разработчик веб и мультимедийных приложений
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2021-2022  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

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

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора по учебно-методической работе

\_\_\_\_\_ / Аристова Ж.Г./

-	-	-	Форма контроля				Итого акад. часов					Объём ОП						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	С преп.	ИП	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб		
Считать в плане	Индекс	Наименование																
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>							1476	1404	80		72	100%	0%	612	283	17		
<b>СО.Среднее общее образование</b>							1476	1404	80		72	1476		612	283	17		
+	ОУДБ.00	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины базовые</b>	22		11122 222		910	<b>874</b>	<b>60</b>		<b>36</b>	910		370	<b>148</b>			
+	ОУДБ.01	Русский язык	2				96	78			18	96		34				
+	ОУДБ.02	Литература	2				96	78	10		18	96						
+	ОУДБ.03	Иностранный язык			2		118	118				118		70				
+	ОУДБ.04	История			2		118	118	10			118						
+	ОУДБ.05	Физическая культура			2		118	118				118		52	4			
+	ОУДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2		70	70				70						
+	ОУДБ.07	Экология			1		46	46	10			46		46	26			
+	ОУДБ.08	Обществознание ( включая экономику и право )			2		156	156	10			156		76	56			
+	ОУДБ.09	Астрономия			1		46	46	10			46		46	26			
+	ОУДБ.10	Родная литература ( русская )			1		46	46	10			46		46	36			
+	ОУДП.00	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины профильные</b>	22		2		494	<b>458</b>	<b>20</b>		<b>36</b>	494		188	<b>109</b>	<b>17</b>		
+	ОУДП.01	Математика	2				178	160			18	178		58	24			
+	ОУДП.02	Информатика	2				174	156	10		18	174		68	51	17		
+	ОУДП.03	Физика			2		142	142	10			142		62	34			
+	ДД.00	<b>Дополнительные дисциплины, предлагаемые ОО</b>																
+	ДД.01	Основы проектной деятельности			2		36	36				36		18	10			
+	ДВ.00.00	<b>Дисциплины (элективные курсы) по выбору</b>			1		36	<b>36</b>				36		36	<b>16</b>			
+	ДВ.01.01	Основы финансовой грамотности			1		36	36				36		36	16			
-	ДВ.01.02	Экологическая безопасность			1		36	36				36		36	16			
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>							4464	3572			676	216	3168	1296				
<b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>							519	442			77		468	51				
+	ОГСЭ.01	Основы философии			5		63	48			15	42	21					
+	ОГСЭ.02	История			3		57	46			11	57						
+	ОГСЭ.03	Психология общения			4		51	34			17	51						
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4	5		158	132			26	158						
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		34	5		190	182			8	160	30					
<b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>							181	144			37		144	37				
+	ЕН.01	Элементы высшей математики			3		57	52			5	57						

+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			4		86	60		26		49	37			
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			5		38	32		6		38				
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>							999	762		169	68	612	387			
+	ОП.01	Операционные системы и среды			3		48	40		8		48				
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	4				63	52		9	2	36	27			
+	ОП.03	Информационные технологии			4		88	74		14		48	40			
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	34				165	126		17	22	112	53			
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5		54	44		10		36	18			
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6		68	48		20		68				
+	ОП.07	Экономика отрасли			7		56	48		8		36	20			
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	56				110	66		18	26	60	50			
+	ОП.09	Стандартизация , сертификация и техническое документооборот			7		60	48		12		36	24			
+	ОП.10	Численные методы	5				62	38		6	18	48	14			
+	ОП.11	Компьютерные сети			5		64	56		8		48	16			
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			5*		66	48		18		36	30			
+	ОП.13	Основы учебно-исследовательской деятельности			5		58	50		8			58			
+	ОП.14	Основы предпринимательской деятельности			5*		37	24		13			37			
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>							2549	2224		177	148	1728	821			
+	ПМ.05	<b>Проектирование и разработка информационных систем</b>	<b>666</b>		<b>666</b>	<b>6</b>	750	<b>656</b>		<b>66</b>	<b>28</b>	388	<b>362</b>			
+	МДК05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	6				192	148		34	10	62	130			
+	МДК05.02	Разработка кода информационных систем	6			6	175	146		23	6	39	136			
+	МДК05.03	Тестирование информационных систем			6		119	110		9		23	96			
+	УП.05.01	Учебная практика			6*		144	144				144				
+	ПП.05.01	Производственная практика ( по профилю специальности )			6*		108	108				108				
+	ПМ.05.ЭМ	Экзамен по модулю	6				12				12	12				
+	ПМ.08	<b>Разработка дизайна веб-приложений</b>	<b>33444</b>		<b>44</b>		655	<b>572</b>		<b>35</b>	<b>48</b>	379	<b>276</b>			
+	МДК08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	34				239	206		15	18	103	136			
+	МДК08.02	Графический дизайн и мультимедиа	34				188	150		20	18	48	140			
+	УП.08.01	Учебная практика			4		108	108				108				
+	ПП.08.01	Производственная практика ( по профилю специальности )			4		108	108				108				
+	ПМ.08.ЭМ	Экзамен по модулю	4				12				12	12				
+	ПМ.09	<b>Проектирование , разработка и оптимизация веб -приложений</b>	<b>7778</b>		<b>88</b>	<b>7</b>	1000	<b>852</b>		<b>76</b>	<b>72</b>	817	<b>183</b>			
+	МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений	7			7	238	186		43	9	168	70			

+	МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений	7				150	124		17	9	71	79			
+	МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений	7				108	74		16	18	74	34			
+	УП.09.01	Учебная практика			8		72	72				72				
+	ПП.09.01	Производственная практика ( по профилю специальности )			8		396	396				396				
+	ПМ.09.ЭМ	<i>Экзамен по модулю</i>	8				36				36	36				
+	ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		144	144				144				
<b>ГИА.00.Государственная итоговая аттестация</b>							216			216		216				
+	ГИА.01	Государственная итоговая аттестация					216			216		216				

Курс 1																									
Семестр 1							Семестр 2										Семестр 3								
Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	
282	61		30				864	360	70	16	312	72		50			72								
282	61		30				864	360	70	16	312	72		50			72								
<b>192</b>	<b>44</b>		<b>30</b>				540	<b>246</b>			<b>228</b>	<b>58</b>		<b>30</b>			<b>36</b>								
34	<u>10</u>						62				44	<u>18</u>					18								
							96	68						10			18								
70	<u>34</u>						48				48	<u>24</u>													
							118	84			24			10											
48							66				66														
							70	52			18	<u>16</u>													
10			10																						
20							80	42			28			10											
10			10																						
			10																						
<b>62</b>	<b>17</b>						306	<b>104</b>	<b>70</b>	<b>16</b>	<b>76</b>	<b>14</b>		<b>20</b>			<b>36</b>								
34	<u>17</u>						120	36			66	<u>14</u>					18								
							106	12	66	<u>16</u>				10			18								
28							80	56	4		10			10											
8							18	10			8														
<b>20</b>																									
20																									
20																									
																		612	270		242				
																		123	34		72				
																		57	34		12				
																		37			32				
																		29			28				
																		57	44		8				
																		57	44		8				















