

НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ЕССЕНТУКСКИЙ КОЛЛЕДЖ УПРАВЛЕНИЯ, БИЗНЕСА и ПРАВА



О.А. Костенко

2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе подготовки специалистов среднего звена

НПОУ "Ессентукский колледж управления, бизнеса и права"  
наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07 Информационные системы и программирование  
код и наименование специальности СПО

по программе базовой подготовки  
базовой или углубленной (только для СПО)

Квалификация Программист  
Форма обучения очная  
Нормативный срок обучения 2 года и 10 мес.  
на базе среднего общего  
основного общего / среднего общего образования  
Укрупненная группа профессий и специальностей 09.00.00  
при реализации программы среднего общего образования

г. Ессентуки  
2023 г.







### 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс	36	5			2		11	52
2 курс	28	6	7		2		11	52
3 курс	25		7	4	2	6	2	44
<b>всего</b>	<b>89</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>148</b>



## 2. План учебного процесса

ИНДЕКС	наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МК, практик	формы промежуточной аттестации		объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (в час.)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
		зачеты	экзамены		самостоятельная работа	Во взаимодействии с преподавателем					по практике					1 курс		2 курс		3 курс		
						всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)	по практике	консультации	промежуточная аттестация	17	19	13	15	11	14	5	6	7	4
3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
ОГСЭ.00	Обязательная и вариативная часть образовательной программы	33	17	4464	394	2810	1712	1342	40	1044	88	129	612	684	468	540	396	304				
ОГСЭ.01	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	13	1	627	34	593	154	429	0	0	4	6	255	76	91	105	44	56				
ОГСЭ.02	Основы философии	3		68	17	51	33	18					68									
ОГСЭ.03	История	3		68	17	51	37	14					68									
ОГСЭ.04	Психология общения	3		51	0	51	33	18					51									
ОГСЭ.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3, ДЗ	3	178	0	178		174			2	2	34	38	26	30	22	28				
ОГСЭ.06	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	З/З/З/З/ДЗ		178	0	178		176				2	34	38	26	30	22	28				
ОГСЭ.07	Основы социологии	3		39	0	39	33	6							39							
ЕН.01	Русский язык и культура речи	ДЗ		45	0	45	18	23			2	2				45						
ЕН.02	Математический и общий естественнонаучный цикл	1	2	216	36	180	100	68	0	0	6	6	192	114	0	0	0	0				
ЕН.03	Элементы высшей математики	3		102	17	85	41	40			2	2	102									
ЕН.04	Дискретная математика с элементами математической логики	3		57	0	57	39	14			2	2			57							
ЕН.05	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ		57	19	38	20	14			2	2			57							
ЕН.06	Профессиональный цикл	19	14	3405	324	2037	958	845	40	1044	78	116	255	494	377	435	352	448				
ЕН.07	Общепрофессиональные дисциплины	7	6	1064	218	846	388	367	20	0	25	46	253	285	91	150	121	162				
ЕН.08	Операционные системы и среды	3		102	17	85	39	40			2	4	102									
ЕН.09	Архитектура аппаратных средств	3		76	19	57	24	27			2	4			76							
ЕН.10	Информационные технологии	3		68	17	51	25	20			2	4	68									
ЕН.11	Основы алгоритмизации и программирования	3		204	32	172	60	78	20		4	10	152	52								
ЕН.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ		39	0	39	22	14			1	2			39							
ЕН.13	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		108	36	72	30	36			2	4	51	57								
ЕН.14	Экономика отрасли	ДЗ		60	15	45	15	26			2	2			60							
ЕН.15	Основы проектирования баз данных	3		90	15	75	41	30			2	2			90							
ЕН.16	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ДЗ		70	28	42	24	14			2	2							70			
ЕН.17	Численные методы	ДЗ		66	11	55	29	20			2	4					66					
ЕН.18	Компьютерные сети	3		55	0	55	29	20			2	4					55					
ЕН.19	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ		92	28	64	30	28			2	4							92			
ЕН.20	Основы финансовой грамотности	3		34	0	34	20	14					34									



ИНДЕКС	наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации		объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (в час.)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
		зачеты	экзамены		Во взаимодействии с преподавателем										1 курс					
					самостоятельная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	в т.ч. по учебным дисциплинам МДК	Курсовых работ (проектов)	по практике производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация	2 курс		3 курс					
													1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
ПМ.00	Профессиональные модули	12	8	2341	106	1191	570	478	20	1040	53	70	0	289	286	283	231	236		
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	4	3	942	0	690	356	296	0	252	14	24	0	133	117	150	110	180		
МДК.01.01.	Разработка программных модулей			223	0	223	107	108			4	4		38	39	60	44	42		
МДК.01.02.	Поддержка и тестирование программных модулей			139	0	139	81	52			2	4		19	26	30	22	42		
МДК.01.03.	Разработка мобильных приложений		К.Э., К.Э.	158	0	158	84	68			2	4		38	26	30	22	42		
МДК.01.04.	Системное программирование			158	0	158	84	68			2	4		38	26	30	22	42		
УП.01	Учебная практика			108						108				72	36					
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			144						144						72	72			
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		Э	12		12					4	8						12		
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	3	1	443	0	191	96	62	0	252	13	20	0	0	91	45	55	0		
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	ДЗ		52	0	52	26	18			4	4				26	15	11		
МДК.02.02.	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ДЗ		76	0	76	38	30			4	4				39	15	22		
МДК.02.03.	Математическое моделирование	ДЗ		52	0	52	32	14			2	4				26	15	11		
УП.02	Учебная практика			108						108						108				
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	К.ДЗ, К.ДЗ		144						144						72	72			
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		Э	11		11					3	8						11		
ПМ.04	Служение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	2	3	514	106	156	66	62		252	12	16	0	38	52	60	44	68		
МДК.04.01.	Внедрение и поддержка компьютерных систем	ДЗ	Э	125	53	72	32	32			4	4		19	26	30	22	28		
МДК.04.02.	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	ДЗ	Э	125	53	72	34	30			4	4		19	26	30	22	28		
УП.04	Учебная практика	К.ДЗ, К.ДЗ		108						108				72	36					
ПП.04	Производственная практика	К.ДЗ, К.ДЗ		144						144						72	72			
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		Э	12		12					4	8						12		
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	3	1	442	0	154	52	58	20	288	14	10	0	38	26	30	22	38		



МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	ДЗ, ДЗ	144	0	144	52	58	20	10	4	38	26	30	22	28
УП.11	Учебная практика	К.ДЗ, К.ДЗ	72						72		36	36			
ИП.11	Производственная практика (по профилю специальности)	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ИПМ.11.ЭК	Экзамен по модулю	К.ДЗ, К.ДЗ	72						72				36	36	
ИДП.00	Преддипломная практика	ДЗ	10		10				144	6					10
ИИА.00	Самостоятельная работа		144												144
ИГА.00	Государственная итоговая аттестация		394								102	76	39	60	33
ИУП.00	Всего часов	165	4464	394	2810	1212	1342	40	1044	88	612	684	540	396	504
ИПП.00	Учебная практика	25			900						2				
ИДП.00	Производственная практика	4			144						5			0	3
ИПА.00	Преддипломная практика	6			216										4
ИГА.00	Промежуточная аттестация	6								1	1	1	1	1	1
ИГА.01	Государственная итоговая аттестация	6													6
ИГА.02	Выполнение дипломной работы	4													4
ИГА.03	Защита дипломной работы	1													1
ИВК.00	Выполнение демонстрационного экзамена	1													1
ИВК.00	Время каникулярное	35									2	9	2	9	2
Итого:		165	4464	394	2810	1212	1342	40	504	88	612	684	540	396	504
Итого:			72		дисциплин и МДК						10	14	15	12	12
Итого:			396		учебной практики							180	216		
Итого:			504		производственной практики								252	252	
Итого:			144		преддипломной практики										144
Итого:			17		консультации										
Итого:			394		экзамены						3	2	1	2	2
Итого:			394		самостоятельная работа						102	76	39	60	33
Итого:					ВСЕГО										
Итого:			17		Количество экзаменов						3	2	1	2	2
Итого:			33		зачетов						5	5	4	8	6
Итого:					ВСЕГО										
Итого:					Количество экзаменов						3	2	1	2	2
Итого:					зачетов						5	5	4	8	6



3. Перечень кабинетов, лаборатория, мастерских и др.  
для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математических дисциплин;
4	естественнонаучных дисциплин;
5	информатики;
6	безопасности жизнедеятельности;
7	метрологии и стандартизации.
	<b>Лаборатории:</b>
1.	вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;
2.	программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем;
3.	программирования и баз данных.
	<b>Спортивный комплекс.</b>
	<b>Залы:</b>
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть интернет;
2.	актовый зал.