

Утверждаю

Директор

Пунев Д.А.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственное бюджетное профессиональное учреждение Астраханской области "Астраханский колледж

вычислительной техники"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

10.02.05

Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по СПССЗ

квалификация:

техник по защите информации

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по СПССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1553



ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)																	Распределение учебной нагрузки															
			Всего образовательная программа, часов		Самостоятельная работа		Объем работы обучающегося во взаимодействии с преподавателем										Экзамениционная сессия							по курсам и семестрам (часов в семестр)											
							всего занятий	в том числе				Практика УП и ПП	Самостоятельная работа	консультации		промежуточная аттестация в форме экзамена	1 курс			2 курс			3 курс			4 курс									
			уроков/лекций	практических/лабораторных занятий, семинаров	курсовых работ (проектов)	консультации		консультации	1 сем	2 сем	3 сем			1 сем	2 сем		3 сем	1 сем	2 сем	3 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22											
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ																																		
	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей		1476	0	1404	676	728	0	0																										
			916		874	358	516	0	0																										
ОУД.01	Математика (углубленный уровень)	Э,Э	264		234	134	100				22	4	4	96	138																				
ОУД.02	Русский язык	КР,Э	113		101	48	53				8	2	2	32	69																				
ОУД.03	Литература	КР,ДЗ	117		117	49	68							48	69																				
ОУД.04	Иностранный язык	КР,ДЗ	117		117	0	117	0	0					48	69																				
ОУД.05	История	КР,ДЗ	94		94	56	38							48	46																				
ОУД.06	Физическая культура	3,ДЗ	117		117	9	108	0	0					48	69																				
ОУД.07	Астрономия	ДЗ	48		48	36	12							48																					
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	46		46	26	20							46																					
ОУД.09	Дополнительные учебные предметы	Э,Э	514		484	298	186	0	0																										
ОУД.10	Информатика (углубленный уровень)	Э,Э	209		179	105	74				22	4	4	64	115																				
ОУД.11	Физика (углубленный уровень)	ДЗ,ДЗ	156		156	106	50							64	92																				
ОУД.12	Обществознание	КР,ДЗ	117		117	71	46							48	69																				
	Родной русский язык	ДЗ	32		32	16	16							32																					
ОЭК.1	Элективный курс		46		46	20	26	0	0																										
ПД.ОУД	Основы проектной деятельности	ДЗ	46		46	20	26							46																					
ПД.ОУД	Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу																																		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		558	58	518	90	414	0	14																										
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	20	40	12	24		4																										
ОГСЭ.02	История	ДЗ	84	20	64	38	20		6																										
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	КР,КР,КР,ДЗ	172		172		172																												
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,ДЗ	172		172		172																												
	Вариативная часть		70	18	70	40	26	0	4																										
ОГСЭ.05	История региона	ДЗ	40		40	22	16		2																										
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	КР	30	18	30	18	10		2																										

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Всего образовательная программа, часов	Самостоятельная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										Распределение учебной нагрузки							
					Объем работы обучающегося во взаимодействии с преподавателем						Экзаменационная сессия				по курсам и семестрам (часов в семестр)							
					всего занятий	уроков/лекций	практических/лабораторных занятий, семинаров	курсовых работ (проектов)	консультации	Практика УП и ГП	Самостоятельная работа	консультации	промежуточная аттестация в форме экзамена		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
															1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		232	48	160	74	74	0	12						нед	нед	нед	нед	нед			нед
ЕН.01	Математика	Э	92	16	64	18	40		6		8	2	2				64					
ЕН.02	Информатика	Э	108	16	80	46	28		6		8	2	2				80					
	Вариативная часть		32	16	16	10	6	0	0													
ЕН.03	Экологические основы природопользования	КР	32	16	16	10	6	0	0								16					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		919	171	706	314	350	0	42								64					
ОП.01	Основы информационной безопасности	Э	86	10	64	22	34		8		8	2	2									
ОП.02	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	ДЗ	89	23	66	37	27		2													66
ОП.03	Основы автоматизации и программирования	КР, Э	152	16	124	48	60		16		8	2	2				64	60				
ОП.04	Электроника и схемотехника	ДЗ	72	12	60	34	22		4									60				
ОП.05	Экономика и организация предпринимательской деятельности	ДЗ	89	23	66	37	27		2									60				66
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	89	23	66	24	40		2													66
ОП.07	Технические средства информатизации	ДЗ	80	20	60	36	20		4									60				
	Вариативная часть		262	44	200	76	120	0	4													
ОП.08	Инженерная и машинная графика	ДЗ	80	20	60		60															
ОП.09	Системы мониторинга информационной безопасности	ДЗ	124	18	88	46	40		2		12	3	3					60				88
ОП.10	Техническое регулирование и метрология	ДЗ	58	6	52	30	20		2													
ПМ.00	Профессиональный цикл		2539	293	1196	457	578	60	101	936									52			
ПМ.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении	Экв	901	109	510	202	234	30	44	216	12	3	3									
МДК.01.01	Базы данных	Э	112	20	80	46	24		10		8	2	2				80					
МДК.01.02	Сетевое и системное администрирование операционных систем	КР, ДЗ, Э	197	29	156	44	100		12		8	2	2				64	40	52			
МДК.01.03	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении	Э, ДЗ	235	40	183	43	90	30	20		8	2	2					78	105			
МДК.01.04	Эксплуатация компьютерных сетей	Э	123	20	91	69	20		2		8	2	2					91				
УП.01	Учебная практика	ДЗ	108							108									108			
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	З	108							108										108		
ПМ.02	Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами	Экв	476	48	230	84	130	0	16	180	12	3	3									
МДК.02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации	ДЗ, ДЗ	185	30	155	51	90		14									65	90			
МДК.02.02	Криптографические средства защиты информации	ДЗ	93	18	75	33	40		2											75		
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72							72										72		
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	З	108							108										108		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практика	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										Распределение учебной нагрузки																	
			Всего образовательная программа, часов	Самостоятельная работа	Объем работы обучающегося во взаимодействии с преподавателем						Экзаменационная сессия				по курсам и семестрам (часов в семестр)															
					всего занятий	уроков/лекций	практических/лабораторных занятий, семинаров	курсовых работ (проектов)	консультации	Практика УП и ПП	Самостоятельная работа	консультации	промежуточная аттестация в форме экзамена																	
			в том числе																											
			1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс	7 курс	8 курс	9 курс	10 курс	11 курс	12 курс	13 курс	14 курс	15 курс	16 курс	17 курс	18 курс										
ПМ.03	Защита информации техническими средствами	Экв	942	116	376	151	170	30	25	288	12	3	3	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед									
МДК.03.01	Техническая защита информации	ДЗ, ДЗ	185	37	148	78	50		20																					
МДК.03.02	Настройка, сопровождение и ремонт технических систем и средств защиты информации	ДЗ	139	29	110	47	60		3																					
МДК.03.03	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации	ДЗ, ДЗ	168	50	118	26	60	30	2																					
УП.03	Учебная практика	ДЗ	108							108																				
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	3	180							180																				
ППП.00	Производственная практика (преддипломная)	3	144							144																				
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	Кв-Э	220	20	80	20	44	0	16	108	8	2	2																	
МДК.04.01	Пакеты прикладных программ	ДЗ	100	20	80	20	44		16																					
УП.04	Учебная практика	ДЗ	108							108																				
ПА	Промежуточная аттестация		252																											
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																											
	Всего:		5940	570	3984	1611	2144	60	169	936	172	40	40	576	828	480	600	390	450	660	216									

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).