

Министерство образования и науки Республики Северная Осетия-Алания



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ЧПОУ ВПК  
С.З. Хутинаева  
13.08.2019

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ЧАСТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

09.02.05

Прикладная информатика (по отраслям) (базовой подготовки)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

Техник-программист

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ:

4г 10м

год начала подготовки по УП

2019

профиль получаемого профессионального образования

Технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.08.2014

№ 1001



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной учебной нагрузки (включая аудиторную учебную работу обучающегося (обязательные учебные занятия) и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам (час. в семестр)						
			Максимальная	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	Обязательная				I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс		
					Всего	в т. ч.								4 нед.	4 1/3 нед.
Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. работы (проекты)												
1	2	3	4	5	6	7				8	9	10	11	12	
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	-/9/3	<b>2106</b>	<b>1874</b>	<b>232</b>	<b>72</b>	<b>160</b>				<b>160</b>	<b>72</b>			
<b>ОДб.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>		<b>1332</b>	<b>1180</b>	<b>152</b>	<b>48</b>	<b>104</b>				<b>98</b>	<b>54</b>			
ОДб.01	Русский язык	Э	180	156	24	8	16				18	6			
ОДб.02	Литература	ДЗ	180	156	24	8	16				18	6			
ОДб.03	Иностранный язык	ДЗ	180	156	24	4	20				12	12			
ОДб.04	История	ДЗ	180	160	20	8	12				10	10			
ОДб.05	Физическая культура	ДЗ	180	170	10	2	8				6	4			
ОДб.06	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	108	98	10	2	8				10				
ОДб.07	Родная литература	ДЗ	180	156	24	10	14				24				
ОДб.08	Астрономия	ДЗ	144	128	16	6	10					16			
<b>ОДп.00</b>	<b>Профильные дисциплины</b>		<b>720</b>	<b>646</b>	<b>74</b>	<b>22</b>	<b>52</b>				<b>56</b>	<b>18</b>			
ОДп.09	Математика	Э	324	302	22	6	16				16	6			
ОДп.10	Информатика	Э	216	184	32	10	22				26	6			
ОДп.11	Физика	ДЗ	180	160	20	6	14				14	6			
<b>ОДд.00</b>	<b>Дополнительные дисциплины</b>		<b>54</b>	<b>48</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>				<b>6</b>				
ОДд.12	Обществознание	ДЗ	54	48	6	2	4				6				
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	-/3/1	<b>756</b>	<b>670</b>	<b>86</b>	<b>14</b>	<b>72</b>					<b>32</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	72	62	10	2	8						10		
ОГСЭ.02	История	Э	72	64	8	2	6					8			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ	216	182	34	6	28					12	12	10	
ОГСЭ.04	Физическая культура	ДЗ	396	362	34	4	30					12	12	10	
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	-/3/1	<b>540</b>	<b>482</b>	<b>58</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>8</b>				<b>34</b>	<b>24</b>		
ЕН.01	Математика	Э	216	194	22	6	16					22			
ЕН.02	Дискретная математика	ДЗ	108	96	12	4	8					12			
ЕН.03	Численные методы	ДЗ	108	96	12	4		8					12		
ЕН.04	Математические методы	ДЗ	108	96	12	4	8						12		
<b>II.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	-/19/10	<b>3780</b>	<b>3356</b>	<b>424</b>	<b>88</b>	<b>242</b>	<b>86</b>	<b>8</b>			<b>22</b>	<b>102</b>	<b>140</b>	<b>160</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	-/9/3	<b>1512</b>	<b>1348</b>	<b>164</b>	<b>58</b>	<b>86</b>	<b>16</b>	<b>4</b>			<b>22</b>	<b>94</b>	<b>48</b>	
ОП.01	Экономика организации	Э	108	94	14	6	4		4				14		
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	144	128	16	6	10						16		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной учебной нагрузки (включая аудиторную учебную работу обучающегося (обязательные учебные занятия) и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам (час. в семестр)				
			Максимальная	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	Обязательная					I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс
					Всего	в т. ч.								
						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. работы (проекты)					
1	2	3	4	5	6	7				8	9	10	11	12
ОП.03	Менеджмент	Э	144	128	16	6	10						16	
ОП.04	Документационное обеспечение управления	ДЗ	72	64	8	2	6				8			
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	72	64	8	2	6			8				
ОП.06	Основы теории информации	ДЗ	108	98	10	4	6				10			
ОП.07	Операционные системы и среды	ДЗ	144	130	14	6	8			14				
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы	ДЗ	144	130	14	6	8				14			
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	108	96	12	4	8				12			
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	180	162	18	6	6	6					18	
ОП.11	Базы данных	Э	180	160	20	6	8	6			20			
ОП.12	Безопасность информации в компьютерных сетях	ДЗ	108	94	14	4	6	4					14	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>-/10/7</b>	<b>2268</b>	<b>2008</b>	<b>260</b>	<b>30</b>	<b>156</b>	<b>70</b>	<b>4</b>			<b>8</b>	<b>92</b>	<b>160</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Обработка отраслевой информации</b>	<b>Э(к)</b>	<b>612</b>	<b>540</b>	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>48</b>	<b>18</b>			<b>8</b>	<b>64</b>		
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации	Э	612	540	72	6	48	18			8	64		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	144		144								144	
<b>ПМ.02</b>	<b>Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности</b>	<b>Э(к)</b>	<b>468</b>	<b>408</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>44</b>	<b>12</b>					<b>18</b>	<b>42</b>
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	Э	468	408	60	4	44	12					18	42
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72		72								72	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	72		72									72
<b>ПМ.03</b>	<b>Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности</b>	<b>Э(к)</b>	<b>972</b>	<b>866</b>	<b>106</b>	<b>14</b>	<b>54</b>	<b>34</b>	<b>4</b>					<b>106</b>
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	Э	324	290	34	4	18	8	4					34

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной учебной нагрузки (включая аудиторную учебную работу обучающегося (обязательные учебные занятия) и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам (час. в семестр)								
			Максимальная	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	Обязательная				I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс					
					Всего	в т. ч.												
						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия						Курс. работы (проекты)				
1	2	3	4	5	6	7				8	9	10	11	12				
МДК.03.02	Разработка и эксплуатация информационных систем	ДЗ	216	194	22	2	12	8						22				
МДК.03.03	Разработка приложений на базе интегрированных сред	ДЗ	216	194	22	4	12	6						22				
МДК.03.04	Сетевые технологии	ДЗ	216	188	28	4	12	12						28				
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72		72									72				
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	144		144									144				
<b>ПМ.04</b>	<b>Обеспечение проектной деятельности</b>	<b>Э(к)</b>	<b>216</b>	<b>194</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>					<b>10</b>	<b>12</b>				
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности	ДЗ	216	194	22	6	10	6					10	12				
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	36		36									36				
<b>ВСЕГО</b>		<b>-/34/15</b>	<b>7182</b>	<b>6382</b>	<b>800</b>	<b>192</b>	<b>506</b>	<b>94</b>	<b>8</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>				
<b>пдп</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>													<b>4 нед.</b>				
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>													<b>6 нед.</b>				
<b>Консультации</b> на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год (всего ___ час.)						<b>Всего</b>				<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>				
<b>Государственная итоговая аттестация</b> <b>1. Программа базовой подготовки</b> 1.1 Выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы Выполнение дипломной работы с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.) Защита дипломной работы с 15 по 28 июня (всего 2 нед.)										<b>дисциплин и МДК</b>				<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>
										<b>учебной практики</b>							<b>216</b>	<b>72</b>
										<b>производств. практики</b>								<b>252</b>
										<b>преддипл. практики</b>								<b>144</b>
						<b>экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных))</b>						<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>			
<b>дифф. зачетов</b>				<b>3</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>8</b>										

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2				
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2				
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.6	ПК 3.3	ПК 4.2								
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.6
		ПК 3.3	ПК 4.2										
ЕН.02	Дискретная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.6
		ПК 3.3	ПК 4.2										
ЕН.03	Численные методы	ОК 1	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.6	ПК 3.3	ПК 4.2	
ЕН.04	Математические методы	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9					
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
ОП.01	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
		ПК 4.4	ПК 4.5										
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
ОП.03	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.2	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5								
ОП.04	Документационное обеспечение управления	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.5	ПК 4.4	ПК 4.5
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							
ОП.06	Основы теории информации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 3.2										
ОП.07	Операционные системы и среды	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 4.1
		ПК 4.4											
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.5	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.4								
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5							





№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	документационного обеспечения управления
5	теории информации
6	операционных систем и сред
7	архитектуры электронно-вычислительных машин и вычислительных систем
8	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1	обработки информации отраслевой направленности
2	разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал