



## 2. Учебный план

Индекс	Перечень учебных циклов, разделов, модулей, дисциплин, практик, ГИА	Формы промежуточной аттестации (сем.)				Учебная нагрузка обучающихся (ак. час.)					Распределение обязательных учебных занятий по периодам обучения (ак. час.)						Коды компетенций
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовая работа	максимальная	самостоятельная работа	обязательные учеб. занятия			1 курс		2 курс		3 курс		
								всего занятий	лабораторные и практические занятия	курсовая работа	1 сем. нед.	2 сем. нед.	3 сем. нед.	4 сем. нед.	5 сем. нед.	6 сем. нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Обязательная часть учебных циклов программы подготовки</b>						<b>3402</b>	<b>1134</b>	<b>2268</b>	<b>1530</b>	<b>72</b>							
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>					<b>648</b>	<b>216</b>	<b>432</b>	<b>336</b>								
ОГСЭ.01	Основы философии			1		60	12	48			48						ОК-1-9; ПК-2.3, 3.3
ОГСЭ.02	История			1		60	12	48			48						ОК-1-9
ОГСЭ.03	Иностранный язык	3		1,2		192*	24	168	168		48	80	40				ОК-1-9; ПК-2.4, 3.1
ОГСЭ.04	Физическая культура			1,2,3,4,5,6		336	168	168	168		32	46	20	36	20	14	ОК-2, 3, 6, 8
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>					<b>324</b>	<b>108</b>	<b>216</b>	<b>128</b>								ОК-1-5, 8-10; ПК-1.1, 1.2, 2.1-2.3
ЕН.01	Математика	1				124*	44	80	40		80						ОК-1-5, 8-10, 13; ПК-1.1, 1.2, 2.1-2.3
ЕН.02	Информатика	1				100*	32	68	48		68						ОК-1-5, 8-10, 13; ПК-1.1, 1.2, 2.1-2.3
ЕН.03	Физика			3		100*	32	68	40				68				ОК-1, 2, 4, 5, 8, 9, 11, 13; ПК-1.1, 1.2, 2.1-2.3
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>					<b>2430</b>	<b>810</b>	<b>1620</b>	<b>1066</b>	<b>72</b>							
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>					<b>1134</b>	<b>378</b>	<b>756</b>	<b>482</b>								
ОП.01	Инженерная графика			1		90*	30	60	40		60						ОК-2, 4, 5; ПК-1.3, 2.3, 2.4, 3.2, 3.3
ОП.02	Электротехника			3		72*	24	48	32				48				ОК-2-4, 8, 9, 12, 13; ПК-1.1-1.3, 2.1, 2.2, 3.3
ОП.03	Электроника и схемотехника			1		126*	42	84	64		84						ОК-2-4, 8, 9, 11-13; ПК-1.1-1.4, 2.1, 2.2, 3.3
ОП.04	Электрорадиоизмерения и метрология	2				160*	54	106	84			106					ОК-2-4, 8, 9, 11-13; ПК-1.1-1.4, 2.1, 2.2, 3.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ОП.05	Основы информационной безопасности	1				162*	54	108	60		108						ОК-1-5, 8, 9, 11; ПК-2.3, 2.4, 3.1
ОП.06	Вычислительная техника	2				162*	54	108	60			108					ОК-2, 4, 5, 8, 9; ПК-1.1-1.4, 2.1, 2.4, 3.2
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования			2		102*	34	68	40			68					ОК-1, 2, 4, 5, 8, 9, 11; ПК-1.1, 2.1-2.3
ОП.08	Экономика организации			2		90*	30	60	30			60					ОК-1-4, 6-8; ПК-2.3, 2.4
ОП.09	Менеджмент			4		72*	26	46	24					46			ОК-1-3, 6-8; ПК-3.2, 3.3
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			2		98*	30	68	48			68					ОК-1-13; ПК-1.1-1.3
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>					<b>1296</b>	<b>432</b>	<b>864</b>	<b>584</b>	<b>72</b>							
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание оборудования защищенных телекоммуникационных систем</b>					<b>234</b>	<b>78</b>	<b>156</b>	<b>112</b>								
МДК.01.01	Приемо-передающие устройства, линейные сооружения связи и источники электропитания	3				138*	46	92	64				92				ОК-2,3,8,10,13; ПК-1.3-1.4
МДК.01.02	Телекоммуникационные системы			3		96*	32	64	48				64				ОК-1,4-7,9,11-12; ПК-1.1-1.2
УП.01	Учебная практика 1		3			4 нед											ОК-1-10
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности) 1		3			2 нед											ОК-11-13; ПК-1.1-1.4
<b>ПМ.02</b>	<b>Применение программно-аппаратных, инженерно-технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем</b>					<b>496</b>	<b>166</b>	<b>330</b>	<b>216</b>	<b>36</b>							
МДК.02.01	Криптографическая защита информации	4			4	204*	68	136	80	36				136			ОК-1-4,8,12; ПК-2.1-2.2
МДК.02.02	Инженерно-техническая защита информации	4				150*	50	100	68					100			ОК-1-2, 6-7,10-13; ПК-2.3-2.4
МДК.02.03	Программно-аппаратные средства защищенных телекоммуникационных систем	4				142*	48	94	68					94			ОК-4-5,9,11-12; ПК-2.1-2.2
УП.02	Учебная практика 2		4			4 нед											ОК-1-10
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности) 2		4			2 нед											ОК-11-13; ПК-2.1-2.4
<b>ПМ.03</b>	<b>Участие в организации работ по обеспечению информационной безопасности телекоммуникационных систем</b>					<b>210</b>	<b>70</b>	<b>140</b>	<b>80</b>	<b>36</b>							
МДК.03.01	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	5			5	210*	70	140	80	36					140		ОК-1-13; ПК-3.1-3.3
УП.03	Учебная практика 3		5			2 нед											ОК-1-10
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности) 3		5			2 нед											ОК-11-13; ПК-3.1-3.3



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Всего:</b>							Дисциплин:	9	10	7	7	4	4	<b>33</b>			
							Экзаменов:	3	3	3	3	3		<b>15</b>			
							Диф. зачетов:			2	2	2	3	<b>9</b>			
							Зачетов	6	6	4	4	1	4	<b>25</b>			
							Курсовых работ:				1	1		<b>2</b>			
							Мах объем аудит.	36	36	36	36	36	36	<b>36 часа/нед.</b>			
							Мах объем учебн.	54	54	54	54	54	54	<b>54 часа/нед.</b>			

### Пояснения к учебному плану

Учебный план и календарный учебный график образовательной программы среднего профессионального образования частного образовательного учреждения среднего образования «Колледж современных бизнес-технологий» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 10.02.02 Информационная безопасность телекоммуникационных сетей, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1000 от 13 августа 2014 года (в ред. Приказов Минобрнауки России от 27.11.2014, № 1522, от 09.04.2015, № 391), Приказа Минобрнауки РФ «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» от 14.06.2013, № 464, Приказа Минобрнауки РФ «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» от 18.04.2013, № 291.

\* - в т.ч. занятия в активной и интерактивной формах проведения.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса.

Максимальный объем учебной нагрузки - 54 академических часа в неделю, максимальный объем обязательной аудиторной нагрузки - 36 часов в неделю.

Продолжительность академического часа 45 минут.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Форма аттестации – дифференцированный зачет.

Производственная практика (преддипломная) проводится непрерывно. Форма аттестации – дифференцированный зачет.

В промежуточную аттестацию включены экзамены и зачеты. Зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины, экзамены - за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию. Для проведения промежуточной аттестации созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания и умения обучающихся.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).

Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые, устные.

Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 часов. Для подгрупп девушек 48 часов, отведенных на изучение основ военной службы в рамках этой дисциплины, используется на освоение основ медицинских знаний.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п. 1 ст. 13 ФЗ от 28 марта 1998 г. N 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе».

Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплинам профессиональных модулей профессионального учебного цикла и реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение. Курсовые проекты предусмотрены по дисциплинам Криптографическая защита информации, Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности.

Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Вариативная часть, составляющая 25% от объема учебных циклов программы подготовки, представлена дисциплинами, расширяющими профессиональную подготовку, с учетом запросов регионального рынка труда и возможностей продолжения образования.

В рамках профессионального модуля «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» выбрана профессия Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин согласно приложения к ФГОС СПО. По результатам освоения данного модуля, обучающийся получает свидетельство о профессии рабочего.