

Учебный план

ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ЭКОНОМИЧЕСКИЙ БИЗНЕС-КОЛЛЕДЖ»

по специальности среднего профессионального образования

09.02.03 Программирование в компьютерных системах

по программе базовой подготовки

Квалификация - техник-программист

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 2 года 10 месяцев

на базе среднего общего образования



УТВЕРЖДАЮ

Директор ЧУПО

"Экономический бизнес"

- колледж"

И.И. Репин

"30" 06 2020г.

1. Календарный учебный график

2. Сводные данные по времени (в неделях)

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика по профилю специальности	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
	1	8	15	22	29 IX - 5 X	6	13	20	27 X - 2 XI	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20	27 VII - 2 VIII	3	10	17	24								
2					17																																									1	34	5	1	1	11	52					
3					10																																					2	26	6	8	2	10	52									
4					16																																					3	24	5	4	2	6	43									
Итого:																											84	11	14	4	5	6	23	147																							

Обозначения:

Теоретическое обучение

Практика учебная

Производственная практика (по профилю специальности)

Производственная практика (преддипломная)

Промежуточная аттестация

Государственная итоговая аттестация

Подготовка к государственной

Каникулы



3. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	промежуточной аттестации (семестр)		Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Практика (час.)							
		экзамен	зачет	максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				учебная	производственная (по профилю специальности)	1 курс		2 курс		3 курс	
						всего занятий	в т. ч.					3 сем. 17 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 10 нед.	6 сем. 16 нед.	7 сем. 16 нед.	8 сем. 8 нед.
							занятий на уроках	лабораторных работ и практических занятий	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	20
	Обязательная часть учебных циклов ППСЗ			3186		2124											
ОГСЭ 00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		6	734	245	489	147	342	0	0	0	170	119	40	64	64	32
ОГСЭ 01	Основы философии		4	63	12	51	51						51				
ОГСЭ 02	История		3	63	12	51	51					51					
ОГСЭ 03	Иностранный язык		6,7,8	206	38	168		168				34	34	20	32	32	16
ОГСЭ 04	Физическая культура		3-8*	336	168	168	8	160				34	34	20	32	32	16
ОГСЭ 05	Русский язык и культура речи		3	66	15	51	37	14				51					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1	3	501	167	334	175	159				102	136	0	0	96	0
ЕН 01.	Элементы высшей математики		4	204	68	136	66	70				68	68				
ЕН.02.	Элементы математической логики		7	144	48	96	43	53								96	
ЕН.03.	Теория вероятностей и математическая статистика		7,8	153	51	102	66	36				34	68				
П.00	Профессиональный учебный цикл	12	17	3301	1100	2201	1086	1055	60	216	468	340	357	320	512	416	256
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3	12	1480	493	987	462	525				340	255	80	96	144	72
ОП.01.	Операционные системы		8	132	44	88	18	70								48	40
ОП.02.	Архитектура компьютерных систем		3,4	102	34	68	38	30				34	34				
ОП.03.	Технические средства информатизации		3	102	34	68	48	20				68					
ОП.04	Информационные технологии		4	127	42	85	20	65					85				
ОП 05.	Основы программирования		4	230	77	153	83	70				51	102				
ОП.06.	Основы экономики		4	102	34	68	48	20				34	34				
ОП.07.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6	72	24	48	14	34							48		
ОП 08.	Теория алгоритмов		3	153	51	102	52	50				102					
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности		5,6	102	34	68	20	48						20	48		
ОП.10.	Основы информационной безопасности		5	90	30	60	40	20						60			
ОП.11.	Web-программирование		7,8	192	64	128	64	64								96	32
ОП.12.	Компьютерные сети		3	76	25	51	17	34				51					
ПМ.00	Профессиональные модули	9	5	1821	607	1214	624	530	60	216	468		102	240	416	272	184
ПМ.01	Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем	6к*	1	621	207	414	184	200	30	72	72		102	120	192		
МДК.01.01.	Системное программирование		5,6	336	112	224	108	100	16к				68	60	96		
МДК 01.02	Прикладное программирование		6	285	95	190	76	100	14к				34	60	96		
УП.01	Учебная практика		5*							72				2нед.			

ПП.01.	Производственная практика (по профилю специальности)		6*								72				2нед.		
ПМ.02	Разработка и администрирование баз данных	6к*	1	360	120	240	130	110	0	108	216			80	160		
МДК.02.01.	Инфокоммуникационные системы и сети		6	156	52	104	58	46						40	64		
МДК.02.02.	Технология разработки и защиты баз данных	5,6		204	68	136	72	64						40	96		
УП.02.	Учебная практика		5*							108				3нед.			
ПП.02	Производственная практика		6*								216			6нед.			
ПМ.03	Участие в интеграции программных модулей	6к*	3	840	280	560	310	220	30	36	180			40	64	272	184
МДК.03.01.	Технология разработки программного обеспечения	7,8	6	444	148	296	146	120	30					40	64	112	80
МДК.03.02.	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	7,8		240	80	160	100	60								96	64
МДК.03.03.	Документирование и сертификация		7,8	156	52	104	64	40								64	40
УП.03.	Учебная практика		5*							36				1нед.			
ПП.03.	Производственная практика (по профилю специальности)		8*								180						5нед.
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 16199 Оператор электронно - вычислительных и вычислительных машин	6к*								180	36						
УП.04.	Учебная практика		4*							180				5нед.			
ПП.04.	Производственная практика (по профилю специальности)		4*								36			1нед.			
	Всего часов обучения по циклам ППССЗ:	13	26	4536	1512	3024	1408	1556	60	396	504	612	612	360	576	576	288
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)																4нед
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация																6 нед.
	1. Программа базовой подготовки																
	1.1. Выпускная квалификационная работа																6 нед.
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы с 18.05 по 14.06 (4 недели)																4 нед.
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы с 15.06 по 28.06 (2 недели)																2 нед.
К.00	Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на учебный год											12	11	9	9	8	7
	* не входит в общее количество зачетов и экзаменов																
	Всего																
	дисциплин и МДК																
	учебной практики, производственной практики, преддипломной практики												5нед./1 нед	6 нед	8нед.		5 нед/ 4 нед./ 144 час.
	экзаменов												3	2	3	2	3
	зачетов												6	3	3	5	4

4. Учебная и производственная практика

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и других помещений

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя	№ п/п	Кабинеты:
УП.00	Учебная практика	4,5	11	1	социально-экономических дисциплин
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	4,6,8	14	2	иностранного языка
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8	4	3	математических дисциплин
	Всего:		29	4	стандартизации и сертификации
				5	экономики и менеджмента
				6	социальной психологии
				7	безопасности жизнедеятельности
					Лаборатории:
				1	технологии разработки баз данных
				2	системного и прикладного программирования
				3	информационно-коммуникационных систем
				4	управление проектной деятельностью
					Полигоны
				1	вычислительной техники
				2	учебных баз практики
					Тренажеры, тренажерные комплексы
				1	тренажерный зал
					Спортивный комплекс:
				1	спортивный зал
				2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
				3	место для стрельбы
					Залы:
				1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
				2	актовый зал

6 Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 09.02.03. Программирование в компьютерных системах, утвержденным приказом Министерства и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 г. N 804, зарегистрированном в Министерстве юстиции России от 21 августа 2014 г. N33733, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17 июня 2014 года № 464 с изменениями и дополнениями), Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291, приказом Минобрнауки и науки РФ от 29.10.2013 года № 1199 " Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования", приказом Министерства образования и науки РФ от 5 июня 2014 г. № 632.
2. В соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом технического профиля
3. Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком.
4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
5. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.
7. При распределении обязательной нагрузки по курсам и семестрам использовано 900 часов вариативной части. Из них - 290 часов использовано на введение новых дисциплин: в цикле ОГСЭ.00- 51 час: ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи - 51 час. , ОП.00- 239 часов: ОП.10 Основы информационной безопасности - 60 час, ОП.11. Web-программирование)- 128 часов, ОП.12. Компьютерные сети - 51 часов. Остальной объем учебных часов (610 часов) использованы на расширение и углубление учебного материала по согласованию с социальными партнерами. На цикл ОГСЭ.00 - 6 часов; ЕН.00- 46 часов; П.00-558 часов: ОП. 00- 28 часа, ПМ.00- 530 часов.
8. Объем часов по дисциплине "Физическая культура" реализуется как за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях.
9. По завершении изучения междисциплинарных курсов предусмотрены экзамены: МДК.01.01 Системное программирование (5,6 семестр); МДК.01.01 Прикладное программирование (6 семестр); МДК.02.0 Технология разработки и защиты баз данных (5,6 семестры), МДК.03.01 Технология разработки программного обеспечения (7,8 семестры), МДК.03.02. Инструментальные средства разработки программного обеспечения - (7,8 семестры). По освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения проводится экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателя, по итогам проверки которого выносится решение: "вид профессиональной деятельности освоен/не освоен".
10. Зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплин или междисциплинарных курсов.
11. Выполнение курсовых проектов (работ) является видом учебной работы по профессиональным модулям ПМ.01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем - 30 часов, ПМ.03 Участие в интеграции программных модулей - 30 часов.
12. При изучении дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" 48 часов учебного времени, отведенного на изучение основ военной службы дисциплины, может быть использовано на освоение основ медицинских знаний для подгрупп девушек.
13. Консультации предусмотрены в объеме 4 часов на каждого обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательным учреждением.
14. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся в рамках профессиональных модулей. Учебная практика в объеме 11 недель реализуется в рамках профессиональных модулей в 4,5 семестрах. Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 14 недель реализуется концентрировано по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности в 6,8 семестрах. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций работодателей. Производственная практика (преддипломная) проводится в объеме 4 недель концентрированно (8 семестр).
15. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п. 1 ст. 13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ с дополнениями и изменениями.
16. Государственная итоговая аттестация предусмотрена в виде выпускной квалификационной работы.

СОГЛАСОВАНО

Председатель ПЦК ОГСЭ

Председатель ПЦК Экономических дисциплин

Председатель ПЦК Информационных технологий

Председатель ПЦК Туристских дисциплин

 Н.А. Донская

 Л.Н. Агбунова

 Ф.А. Маст'ев

 Р.А. Тивобилева



СОГЛАСОВАНО С "ДжейНетИкс" Софтвэр зам.директора  Л.Д. Климашевская