

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Высшего юридического колледжа

_____ И.Л.Сурат

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

программы подготовки специалистов среднего звена

профессионального образовательного частного учреждения среднего профессионального образования

«Высший юридический колледж: экономика, финансы, служба безопасности»

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

Профиль: технический

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
I курс	32	3	4	0	2	0	11	52
II курс	31	3	6	0	2	0	10	52
III курс	21	5	4	4	1	6	2	43
Всего	84	11	14	4	7	6	23	147

План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)				Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Практика (час.)							
		экзамен	зачет	дифф.зачет	контрольная работа	максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				учебная	производственная (по профилю специальности)	1 курс		2 курс		3 курс	
								всего занятий	занятия на уроках	лпз, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)			1 семестр 16 недель	2 семестр 16 недель	3 семестр 13 недель	4 семестр 18 недель	5 семестр 11,5 недель	6 семестр 9,5 недель
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21	22		
ПП	Профессиональная подготовка					4536	1512	3024	1434	1530	60	396	504	576	576	468	648	414	342
	Обязательная часть учебных циклов					4470	1496	2974	1404	1510	60	396	504	576	576	468	648	364	342
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0		3		648	216	432	96	336	0	0	0	112	82	100	72	50	16
ОГСЭ.01	Основы философии			3		58	10	48	48							48			
ОГСЭ.02	История			1		58	10	48	48				48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык			5		196	28	168		168			32	50	26	36	24		
ОГСЭ.04	Физическая культура			2,4,6*		336	168	168		168			32	32	26	36	26	16	
	Вариативная часть циклов ОПОП	0		2		66	16	50	30	20	0	0	0	0	0	0	50	0	
ОГСЭ.06	Эффективное поведение на рынке труда			5		66	16	50	30	20							50		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	2	0	1		432	144	288	160	128	0	0	0	64	144	80	0	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики	2				190	62	128	64	64			64	64					
ЕН.02	Элементы математической логики	2				109	29	80	44	36			80						
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	3				133	53	80	52	28					80				
П.00	Профессиональный цикл					3390	1136	2254	1148	1046	60	396	504	400	350	288	576	314	326
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3		6		1280	422	858	494	364	0	0	0	176	148	208	200	60	66
ОП.01	Операционные системы	1				122	42	80	42	38			80						
ОП.02	Архитектура компьютерных систем	1				107	43	64	44	20			64						
ОП.03	Технические средства информатизации			2		121	49	72	46	26			32	40					
ОП.04	Информационные технологии			2		63	23	40	22	18			40						
ОП.05	Основы программирования	4				217	57	160	80	80					80	80			
ОП.06	Основы экономики				4	72	24	48	28	20						48			
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5		78	18	60	40	20								60	
ОП.08	Теория алгоритмов	3				190	62	128	70	58					128				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			2		102	34	68	48	20			68						
	Вариативная часть циклов ОПОП																		
ОП.10	Основы предпринимательства				4	108	36	72	38	34							72		
ОП.11	Основы информационной безопасности				6	100	34	66	36	30									66
ПМ.00	Профессиональные модули	7		12		2110	714	1396	654	682	60	396	504	224	202	80	376	254	260
ПМ.01	Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем	4(к)				219	59	160	80	80	0	36	72	0	0	0	160	0	0
МДК.01.01.	Системное программирование			4		110	30	80	40	40							80		
МДК.01.02.	Прикладное программирование	4				109	29	80	40	40							80		
УП.01	Учебная практика			4							36						36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21	22
ПП.01.	Производственная практика (по профилю специальности)			4									72				72		
ПМ.02	Разработка и администрирование баз данных	2(к)				306	104	202	102	100	0	36	72	96	106	0	0	0	0
МДК.02.01.	Инфокоммуникационные системы и сети			2		145	49	96	56	40				32	64				
МДК.02.02.	Технология разработки и защиты баз данных	2				161	55	106	46	60				64	42				
УП.02	Учебная практика			2								36			36				
ПП.02.	Производственная практика (по профилю специальности)			2									72		72				
ПМ.03	Участие в интеграции программных модулей	5(к)				397	143	254	128	126	0	108	72	0	0	0	0	254	0
МДК.03.01.	Технология разработки программного обеспечения	5				144	54	90	46	44								90	
МДК.03.02.	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	5				145	53	92	46	46								92	
МДК.03.03.	Документирование и сертификация	5				108	36	72	36	36								72	
УП.03	Учебная практика			5								108						108	
ПП.03.	Производственная практика (по профилю специальности)			5									72					72	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»	3(к)				130	50	80	36	44	0	36	72	0	0	80	0	0	0
МДК.04.01.	Технология работы с аппаратным обеспечением и операционной системой персонального компьютера, периферийными устройствами				3	65	25	40	18	22						40			
МДК.04.02.	Технология использования прикладного программного обеспечения для персонального компьютера				3	65	25	40	18	22						40			
УП.04	Учебная практика			3								36			36				
ПП.04.	Производственная практика (по профилю специальности)			3									72		72				
ПМ.05	Разработка WEB-приложений	2(к)				326	102	224	92	102	30	72	72	128	96	0	0	0	0
МДК.05.01	Технология разработки WEB-приложений на стороне клиента			2		163	51	112	52	60				64	48				
МДК.05.02	Технология разработки WEB-приложений на стороне сервера	2				163	51	112	40	42	30			64	48				
УП.05	Учебная практика			2								72			72				
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)			2									72		72				
ПМ.06	Разработка приложений для автоматизации бухгалтерского учета	6(к)				351	135	216	100	116	0	36	72	0	0	0	216	0	0
МДК.06.01	Основы бухгалтерского учета			6		145	65	80	46	34							80		
МДК.06.02	1С- разработка	6				206	70	136	54	82							136		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21	22
УП.06	Учебная практика			6								36					36		
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)			6									72				72		
ПМ.07	Разработка мобильных приложений	6(к)				381	121	260	116	114	30	72	72	0	0	0	0	0	260
МДК. 07.01	Технология разработки мобильных приложений на базе Android	6				191	61	130	50	50	30								130
МДК. 07.02	Технология разработки мобильных приложений на базе iOS	6				190	60	130	66	64									130
УП.07	Учебная практика			6								72							72
ПП.07	Производственная практика (по профилю специальности)			6									72						72
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)																		4 нед.
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация																		6 нед.
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы																		4 нед.
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы																		2 нед.
К.00	Консультации- 4 часа на одного обучающегося в год													10	11	8	9	7	4
* не входит в общее количество зачетов и экзаменов		Всего	дисциплин и МДК																
			учебной практики (нед)											3 нед.	1 нед.	2 нед.	3 нед.	2 нед.	
			производственной практики/ преддипломная практика (нед)											4 нед.	2 нед.	4 нед.	2 нед.	2/4 нед.	
			экзаменов										2	6	3	5	4	3	
			дифф. зачетов										1	9	3	6	5	2	
зачетов																			

4. Учебная и производственная практики

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя
УП.01	Учебная практика	4	1
УП.02	Учебная практика	2	1
УП.03	Учебная практика	5	3
УП.04	Учебная практика	3	1
УП.05	Учебная практика	2	2
УП.06	Учебная практика	4	1
УП.07	Учебная практика	6	2
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4	2
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	2	2
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	5	2
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	3	2
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	2	2
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)	4	2
ПП.07	Производственная практика (по профилю специальности)	6	2
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)		4
	Всего:		29

5. Перечень учебных лабораторий, кабинетов и мастерских

№ п/п	Наименование
	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы
2	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
3	Иностранного языка
4	Математических дисциплин
5	Стандартизации и сертификации
6	Экономики и менеджмента
7	Социальной психологии
	Лаборатории:
1	Технологии разработки баз данных
2	Системного и прикладного программирования
3	Информационно-коммуникационных систем
4	Управления 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	Стрелковый тир или место для стрельбы
	Залы:
1	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Библиотека
3	Актный зал

6. Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» утвержденным приказом Министерства образования и науки России от 28.07.2014г. № 804, зарегистрированным в Министерстве юстиции России 21.08.2014г. № 33733
2. Начало учебных занятий на всех курсах -1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.
3. Продолжительность учебной недели – шестидневная: продолжительность занятий 45 мин.
4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося 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 нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.
6. Объем часов по дисциплине "Астрономия" составляет 36 часов, которые выделены за счет уменьшения объема часов по дисциплине "Физика".
6. Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП (900 часов), использован:
 - на введение дополнительных дисциплин в общий гуманитарный и социально-экономический цикл ОПОП – 50 часов: Эффективное поведение на рынке труда – 50 часов;
 - на введение дополнительных дисциплин в общепрофессиональные дисциплины – 139 часов: Основы предпринимательства – 72 часа; Основы информационной безопасности – 66 часов;
 - на увеличение объема часов по междисциплинарному курсу ПМ.01: МДК 01.02 Прикладное программирование- 12 часов.
 - на введение новых междисциплинарных курсов- 699 часов: МДК 05.01 Технология разработки WEB-приложений на стороне клиента - 112 часов; МДК 05.02 Технология разработки WEB-приложений на стороне сервера - 112 часов; МДК 06.01 Основы бухгалтерского учета - 80 часов; МДК 06.02 1С-разработка - 136 часов; МДК 07.01 Технология разработки мобильных приложений на базе Android - 130 часов; МДК 07.02 Технология разработки мобильных приложений на базе iOS - 130 часов.
7. Объем часов по дисциплине «Физическая культура» реализуется за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.
9. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на изучение дисциплин или профессионального модуля.
10. Выполнение курсовых работ (проектов) является видом учебной работы по профессиональным модулям, которые реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение.
11. Консультации- 4 часа на одного обучающегося в год. Форма проведения консультаций – групповая.
12. Учебная практики и производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей, рассредоточены по семестрам, Производственная практика (преддипломная) проводится концентрировано.
13. В рамках реализации ОПОП обучающиеся осваивают рабочую профессию 16199 «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» согласно приложения к ФГОС.
- 14 Государственная итоговая аттестация предусматривается в виде защиты выпускной квалификационной работы.

