

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Крым

«Симферопольский колледж сферы обслуживания и дизайна»

РАССМОТРЕНО

на заседании цикловой комиссии
естественно-математического профиля и
физической культуры

Председатель Л.Н.Верхотурова
Протокол № 1 от «28» августа 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР

ГБПОУ РК

«Симферопольский колледж сферы
обслуживания и дизайна»

М.В.Климова
«28» августа 2017 г.

Календарно-тематический план

на 2017/2018 уч. год

2018/2019 уч. год

2019/2020 уч. год

ОУД.07 Информатика

составлен на основании рабочей программы учебной дисциплины, утвержденной директором ГБПОУ РК «Симферопольский колледж сферы обслуживания и дизайна»

Профессия 43.01.02 «Парикмахер»

Группа 311-321-331, 312-322-332, 314-324-334.

Курс	№ семестра	Максимальная учебная нагрузка в часах	Объем времени, отведенный на освоение учебной дисциплины			Кол-во контрольных работ	Форма контроля (за семестр)
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка в часах		Самостоятельная работа обучающегося в часах		
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы, практические занятия, часов			
1	1	33	24	10	9	1	Конт.раб.
	2	35	22	13	13	1	Конт.раб.
2	3	26	17	8	9	1	Конт.раб.
	4	42	28	15	14	1	Конт.раб.
3	5	26	17	8	9		ДЗ
	6						
Всего		162	108	54	54	4	ДЗ

Преподаватель Сиверс А.А.

Содержание календарно-тематического плана

№ п/п	Раздела	Объем времени на освоение УД			№ урока	Наименование темы урока (занятия)	Кол-во час. на урок/ занятие	Дата проведения урока	
		Обязательная аудиторная нагрузка	сам. работа, час.	Дата				Факт.	
									Всего часов
1 семестр									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Введение	1			1	Роль информационной деятельности в современном обществе. Значение информатики при освоении профессий СПО.	1		
1	Тема 1 Информационная деятельность человека	18	8	9	2	Основные этапы развития информационного общества.	1		
					3	Основные этапы развития информационного общества.	1		
					4	Этапы развития технических средств и информационных ресурсов.	1		
					5	Этапы развития технических средств и информационных ресурсов.	1		
					6	Практическое занятие №1 Информационные ресурсы общества. Образовательные информационные ресурсы.	1		
					7	Практическое занятие №1 Информационные ресурсы общества. Образовательные информационные ресурсы.	1		
					8	Практическое занятие №2 Работа с программным обеспечением.	1		
					9	Практическое занятие №2 Работа с программным обеспечением.	1		
					10	Практическое занятие №3 Инсталляция программного обеспечения, его использование и обновление.	1		
					11	Практическое занятие №3 Инсталляция программного, его использование и обновление.	1		
					12	Виды профессиональной информационной деятельности человека с использованием технических средств и информационных ресурсов.	1		
					13	Виды профессиональной информационной деятельности человека с использованием технических средств и информационных ресурсов	1		
					14	Стоимостные характеристики информационной деятельности.	1		
					15	Стоимостные характеристики информационной деятельности.	1		

				16	Правовые нормы, правонарушения в информационной сфере, меры их предупреждения	1		
				17	Правовые нормы, правонарушения в информационной сфере, меры их предупреждения	1		
				18	Практическое занятие №4 Лицензионные и свободно распространяемые программные продукты.	1		
				19	Практическое занятие №5 Организация обновления программного обеспечения с использованием сети Интернет.	1		
2	Тема 2 Информация и информационные процессы	27	15	13				
				20	Понятия и измерения информации. Информационные объекты различных видов.	1		
				21	Универсальность дискретного представления информации Двоичная система счисления.	1		
				22	Практическое занятие №6 Дискретное представление текстовой, графической, звуковой информации.	1		
				23	Практическое занятие №6 Дискретное представление текстовой, графической, звуковой информации.	1		
				24	Контрольная работа №1	1		
2 семестр								
				25	Информационные процессы и их реализация с помощью ПК. Принципы обработки информации.	1		
				26	Практическое занятие №7 Представление информации в различных системах счисления.	1		
				27	Практическое занятие №7 Представление информации в различных системах счисления.	1		
				28	Арифметические и логические основы работы компьютера. Элементная база компьютера.	1		
				29	Алгоритмы и способы их описания. Этапы решения задач. Переход от неформального описания к формальному.	1		
				30	Алгоритмы и способы их описания. Этапы решения задач. Переход от неформального описания к формальному.	1		
				31	Практическое занятие №8 Примеры построения алгоритмов и их реализации на ПК. Основные алгоритмические конструкции в программировании	1		
				32	Практическое занятие №8 Примеры построения алгоритмов и их реализации на ПК. Основные алгоритмические конструкции в программировании.	1		
				33	Практическое занятие №9 Использование логических высказываний и операций в алгоритмических конструкциях: проверка условий, циклов и способов описания структур данных.	1		

				34	Практическое занятие №9 Использование логических высказываний и операций в алгоритмических конструкциях: проверка условий, циклов и способов описания структур данных.	1		
				35	Компьютер как исполнитель команд. Программный принцип работы компьютера.	1		
				36	Практическое занятие №10 Среда программирования. Тестирование программы.	1		
				37	Практическое занятие №10 Среда программирования. Тестирование программы.	1		
				38	Компьютерные модели различных процессов.	1		
				39	Практическое занятие №11 Конструирование программ на основе разработки алгоритмов процессов различной природы.	1		
				40	Практическое занятие №11 Конструирование программ на основе разработки алгоритмов процессов различной природы.	1		
				41	Практическое занятие №11 Конструирование программ на основе разработки алгоритмов процессов различной природы.	1		
				42	Основные информационные процессы и их реализация с помощью ПК: хранение, поиск и передача информации	1		
				43	Хранение информационных объектов различных видов на цифровых носителях. Определение объемов носителей информации. Архив информации.	1		
				44	Практическое занятие №12 Создание архива данных. Извлечение данных из архива. Запись информации на внешние носители.	1		
				45	Практическое занятие №12 Создание архива данных. Извлечение данных из архива. Запись информации на внешние носители.	1		
				46	Контрольная работа №2	1		

3 семестр

3	Тема 3. Средства ИКТ	17	8	9				
					47	Архитектура, основные характеристики, многообразие компьютеров. Техника безопасности.	1	
					78	Архитектура, основные характеристики, многообразие компьютеров. Техника безопасности.	1	
					49	Многообразие внешних устройств, подключаемых к ПК.	1	
					50	Виды программного обеспечения компьютеров.	1	
					51	Примеры комплектации компьютерного рабочего места в соответствии с направлением профессиональной деятельности.	1	
					52	Практическое занятие №1 Операционная система. Графический интерфейс пользователя. Примеры использования внешних устройств, подключаемых к компьютеру, в учебных целях.	1	
					53	Практическое занятие №2 Программное обеспечение внешних устройств. Подключение внешних устройств к компьютеру и их настройка.	1	
					54	Объединение компьютеров в локальную сеть. Организация работы пользователей в локальных компьютерных сетях.	1	
					55	Объединение компьютеров в локальную сеть. Организация работы пользователей в локальных	1	

					компьютерных сетях.				
				56	Практическое занятие №3 Программное и аппаратное обеспечение компьютерных сетей. Сервер.	1			
				57	Практическое занятие №3 Программное и аппаратное обеспечение компьютерных сетей. Сервер.	1			
				58	Практическое занятие №4 Понятие о системном администрировании, подключение, права доступа в сети. Администрирование локальной компьютерной сети.	1			
				59	Практическое занятие №4 Понятие о системном администрировании, подключение, права доступа в сети. Администрирование локальной компьютерной сети.	1			
				60	Безопасность, гигиена, эргономика, ресурсосбережение. Защита информации, антивирусная защита.	1			
				61	Практическое занятие №5 Антивирусная защита информации. Комплекс профилактических мероприятий для компьютерного рабочего места.	1			
				62	Практическое занятие №5 Антивирусная защита информации. Комплекс профилактических мероприятий для компьютерного рабочего места.	1			
				63	Контрольная работа №3	1			
4 семестр									
4	Тема 4. Технологии создания и преобразования информационных объектов	28	15	14					
				64	Понятие об информационных системах и автоматизации информационных процессов.	1			
				65	Возможности настольных издательских систем: создание, организация и верстка текста.	1			
				66	Возможности настольных издательских систем: создание, организация и верстка текста.	1			
				67	Практическое занятие №6 Использование систем проверки орфографии и грамматики.	1			
				68	Практическое занятие №6 Использование систем проверки орфографии и грамматики.	1			
				69	Практическое занятие №7 Создание компьютерных публикаций на основе использования готовых шаблонов.	1			
				70	Практическое занятие №7 Создание компьютерных публикаций на основе использования готовых шаблонов.	1			
				71	Практическое занятие №8 Редактирования текстов, абзац, колонтитул, нумерация.	1			
				72	Практическое занятие №8 Редактирования текстов, абзац, колонтитул, нумерация.	1			
				73	Возможности динамических (электронных) таблиц. Математическая обработка числовых данных. Построение диаграмм.	1			

					74	Возможности динамических (электронных) таблиц. Математическая обработка числовых данных. Построение диаграмм.	1		
					75	Практическое занятие №9 Использование возможностей динамических таблиц для выполнения учебных заданий. Создание и заполнение таблиц. Математические функции.	1		
					76	Практическое занятие №9 Использование возможностей динамических таблиц для выполнения учебных заданий. Создание и заполнение таблиц. Математические функции.	1		
					77	Практическое занятие №10 Вычисления и построение диаграмм. Абсолютная и относительная ссылки.	1		
					78	Практическое занятие №10 Вычисления и построение диаграмм. Абсолютная и относительная ссылки.	1		
					79	Представление об организации баз данных и системах управления ими.	1		
					80	Структура данных и система запросов на примерах БД : юридических, библиотечных, социальных и др	1		
					81	Использование СУБД для выполнения учебных заданий из различных предметных областей.	1		
					82	Работа в MS Access	1		
					83	Практическое занятие №11 Формирование запросов для работы с электронными каталогами в рамках учебных заданий.	1		
					84	Практическое занятие №11 Формирование запросов для работы с электронными каталогами в рамках учебных заданий.	1		
					85	Представление о программных средах компьютерной графики и черчения, мультимедийных средах.	1		
					86	Многообразие специализированного ПО и цифрового оборудования для создания графических и мультимедийных объектов.	1		
					87	Практическое занятие №12 Создание и редактирование графических и мультимедийных объектов средствами компьютерных презентаций для выполнения учебных заданий.	1		
					88	Практическое занятие №12 Создание и редактирование графических и мультимедийных объектов средствами компьютерных презентаций для выполнения учебных заданий.	1		
					89	Демонстрация систем автоматизированного проектирования и конструирования.	1		
					90	Практическое занятие №13 Компьютерное черчение	1		
					91	Контрольная работа № 4	1		
5 семестр									
5	Тема 5 Телекоммуникационные технологии	17	8	9					
					92	Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий.	1		

			93	Интернет-технологии, способы и скоростные характеристики подключения, провайдер.	1		
			94	Практическое занятие №1 Браузер. Примеры работы с интернет-магазином, интернет-СМИ, интернет-турагентством, интернет-библиотекой и пр.	1		
			95	Поиск информации с использованием ключевых слов, фраз для поиска информации. Комбинации условия поиска. Программные поисковые сервисы.	1		
			96	Практическое занятие №2 Поисковые системы. Пример поиска информации на государственных образовательных порталах.	1		
			97	Практическое занятие №2 Поисковые системы. Пример поиска информации на государственных образовательных порталах.	1		
			98	Передача информации между компьютерами. Проводная и беспроводная связь.	1		
			99	Практическое занятие №3 Модем. Единицы измерения скорости передачи данных. Подключение модема.	1		
			100	Практическое занятие №4 Создание ящика электронной почты и настройка его параметров. Формирование адресной книги.	1		
			101	Методы создания и сопровождения сайта.	1		
			102	Практическое занятие №5 Средства создания и сопровождения сайта.	1		
			103	Возможности сетевого ПО для организации коллективной деятельности в глобальных и локальных компьютерных сетях. Электронная почта, чат.	1		
			104	Практическое занятие №6 Организация форумов, общие ресурсы в сети Интернет, использование тестирующих систем в учебной деятельности в локальной сети образовательного учреждения.	1		
			105	Управление процессами. Представление об автоматических и автоматизированных системах управления.	1		
			106	Практическое занятие №7 Исследования в сети новинок в автоматизированных системах. Представление об автоматических и автоматизированных системах управления.	1		
			107	Дифференцированный зачет	1		
			108	Дифференцированный зачет	1		
			108		108		
			Зачет (ДЗ)				
			Итого				