

Ученым советом ВВГУ
Протокол № 6 от 18.04.24

Утверждаю
Ректор ФГБОУ ВО «ВВГУ»

Терентьева Т.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Владивостокский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.01

Компьютерные системы и комплексы

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

специалист по компьютерным системам

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2024

Приказ об утверждении ФГОС

от 25.05.2022

№ 362

Виды деятельности
проектирование цифровых систем
проектирование управляющих программ компьютерных систем и комплексов
техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь			Декабрь				Январь			Октябрь - 1 фев		Февраль		Март				Апрель			Май				Июнь				Июль				Август																																			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22																															
I																																																																												
II																																																																												
III																																									0	0	0	0	0	8	8	8	8																											
IV										0	0	0	8	8	8	8																															0	0	0	8	8	8	8	::	X	X	X	X	III	III	III	III	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
 Промежуточная аттестация
 Каникулы



Учебная практика
 Производственная практика
 Производственная практика (преддипломная)



Государственная итоговая аттестация
 Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Практическая подготовка						ГИА		Каникулы	Всего																										
													Учебная практика			Производственная практика			Производственная практика (преддипломная)				Подготовка	Проведение																								
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.	нед.	нед.																													
I	39	17	22	2		2																																								11	52	
II	39	16	23	2	1	1																																								11	52	
III	31	16	15	2	1	1	5		5	4		4																																		10	52	
IV	15	9	6	2	1	1	6	3	3	8	4	4	4		4																															6	2	43
Всего	124	58	66	8	3	5	11	3	8	12	4	8	4		4																															34	199	

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ООП.14 Индивидуальный проект
				[2]	ДООП.01 Введение в специальность
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ООП.11 Физика
				[2]	ООП.12 Химия
				[2]	ООП.13 Биология

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.05	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.06	Архитектура аппаратных средств
ОПЦ.07	Операционные системы и среды
ОПЦ.08	Информационные технологии
МДК.04.01	Выполнение работ по должности служащего Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)
УП.04.01	Учебная практика
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
СГ.05	Основы финансовой грамотности
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОПЦ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
СГ.01	История России
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
СГ.01	История России
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
ОПЦ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.06	Основы бережливого производства
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
СГ.04	Физическая культура
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ПК 1.1.	Документировать состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации
ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.2.	Поддерживать работоспособность аппаратно-программных средств устройств инфокоммуникационных систем
ОПЦ.05	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.11	Основы электротехники
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

ПК 1.3.	Устранять неисправности в работе инфокоммуникационных систем
ОПЦ.05	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.11	Основы электротехники
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.4.	Проводить приемо-сдаточные испытания компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и оценку качества сетевой топологии в рамках своей ответственности
ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОПЦ.11	Основы электротехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.5.	Осуществлять резервное копирование и восстановление конфигурации сетевого оборудования информационно-коммуникационных систем
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.6.	Осуществлять инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, контроль оборудования после проведенного ремонта
ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.7.	Осуществлять регламентное обслуживание и замену расходных материалов периферийного, сетевого и серверного оборудования инфокоммуникационных систем
ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1.	Принимать меры по устранению сбоев в операционных системах
ОПЦ.07	Операционные системы и среды
ОПЦ.08	Информационные технологии
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.2.	Администрировать сетевые ресурсы в операционных системах
ОПЦ.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОПЦ.07	Операционные системы и среды
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.3.	Осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей
ОПЦ.01	Элементы высшей математики
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.4.	Осуществлять проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения
ОПЦ.01	Элементы высшей математики
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.5.	Осуществлять выявление и устранение инцидентов в процессе функционирования операционных систем
ОПЦ.07	Операционные системы и среды
ОПЦ.08	Информационные технологии
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 3.1.	Осуществлять развертывание облачной инфраструктуры
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Технологии виртуализации и автоматизации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2.	Проводить документирование требований и технических возможностей облачных инфраструктур
ОПЦ.12	Инженерная компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Технологии виртуализации и автоматизации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3.	Проводить настройку виртуальных машин с использованием механизмов автоматического масштабирования и распределения нагрузки
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Технологии виртуализации и автоматизации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.4.	Производить хранение и анализ данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.03	Технологии хранения и анализа данных
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.5.	Обеспечивать информационную безопасность в облачной инфраструктуре с помощью различных инструментов
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.02	Безопасность облачных сервисов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.6.	Проводить мониторинг системы в облачных сервисах
ОПЦ.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.02	Безопасность облачных сервисов
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

ПК 4.1.	Выполнять подготовительные работы по консультированию граждан в области применения информационно-коммуникационных технологий
МДК.04.01	Выполнение работ по должности служащего Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.2.	Выполнять ознакомительное индивидуальное консультирование граждан в области информационно-коммуникационных технологий
МДК.04.01	Выполнение работ по должности служащего Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)
УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.3.	Выполнять организационно-техническое обеспечение проведения информационно-просветительских мероприятий, направленных на развитие цифровой грамотности граждан
МДК.04.01	Выполнение работ по должности служащего Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)
УП.04.01	Учебная практика

СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	ОК 03.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.							
СГ.01	История России	ОК 05.	ОК 06.											
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 09.												
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 06.	ОК 07.											
СГ.04	Физическая культура	ОК 08.												
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 03.												
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 07.												
ЕН														
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 06.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.2.	ПК 3.6.								
ОПЦ.01	Элементы высшей математики	ПК 2.3.	ПК 2.4.											
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ПК 2.3.	ПК 2.4.											
ОПЦ.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.6.										
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 02.	ПК 2.3.	ПК 2.4.										
ОПЦ.05	Основы проектирования баз данных	ОК 02.	ПК 1.2.	ПК 1.3.										
ОПЦ.06	Архитектура аппаратных средств	ОК 02.												
ОПЦ.07	Операционные системы и среды	ОК 02.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.5.									
ОПЦ.08	Информационные технологии	ОК 02.	ПК 2.1.	ПК 2.5.										
ОПЦ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 04.	ОК 06.											
ОПЦ.10	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ОК 01.	ПК 1.1.	ПК 1.4.	ПК 1.6.	ПК 1.7.								
ОПЦ.11	Основы электротехники	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.										
ОПЦ.12	Инженерная компьютерная графика	ПК 3.2.												
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.7.										
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 02.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	
		ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.			
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.						
МДК.01.01	Компьютерные сети	ПК 1.1.	ПК 1.2.											
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.									
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.										
<i>УП.01.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.						
<i>ПП.01.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.						

ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.							
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	ПК 2.1.	ПК 2.2.										
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	ПК 2.3.											
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	ПК 2.4.	ПК 2.5.										
<i>УП.02.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.							
<i>ПП.02.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.							
ПМ.03	Эксплуатация облачных сервисов	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.						
МДК.03.01	Технологии виртуализации и автоматизации	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.									
МДК.03.02	Безопасность облачных сервисов	ПК 3.5.	ПК 3.6.										
МДК.03.03	Технологии хранения и анализа данных	ПК 3.4.											
<i>УП.03.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.						
<i>ПП.03.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.						
ПМ.04	Освоение должности служащего (Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор))	ОК 02.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.								
МДК.04.01	Выполнение работ по должности служащего Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)	ОК 02.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.								
<i>УП.04.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ОК 02.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.								
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.
		ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.						

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математических дисциплин
4	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
5	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Информационных технологий
3	Проектирование баз данных
4	Инженерной компьютерной графики
5	Архитектура аппаратных средств
6	Основ телекоммуникаций
7	Электрорадиоизмерений
8	Направляющих систем
9	Настройки сетевой инфраструктуры
	Мастерские:
1	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
2	Ремонта и обслуживания устройств инфокоммуникационных систем
3	Монтажа и прототипирования цифровых устройств
	Спортивный комплекс:
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владивостокский государственный университет» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы, утвержденного приказом Минпросвещения России от 25 мая 2022г. № 362 и Примерной основной образовательной программы для специальности.
2. Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев. Квалификация - "специалист по компьютерным системам".
3. Направленность образовательной программы соответствует выбранной квалификации с учетом соответствующей ПООП.
4. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком.
5. Объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
6. Общеобразовательный цикл ППСЗ сформирован в соответствии с Приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; Приказом Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»; Рекомендациями Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023 г. № 05-592 по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования.
7. В общеобразовательном цикле принцип профильного обучения и учет получаемой специальности реализуется за счет увеличения объема следующих предметов: Информатика, Иностранный язык, Математика.
8. При формировании общеобразовательного цикла в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках учебного предмета "Введение в специальность".
9. В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.
10. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся. Общее количество экзаменов в учебном году не превышает 8, суммарное количество дифференцированных зачетов – 10 (без учета аттестации по дисциплине физическая культура).
11. Вариативная часть профессиональной подготовки в количестве 1281 час распределена на развитие общих и профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.
12. При реализации образовательной программы предусмотрено выполнение курсовых работ: в 6-ом семестре в рамках МДК 01.02 "Разработка и прототипирование цифровых систем"; в 8-ом семестре - МДК 02.02 "Программирование микроконтроллеров"
13. Учебная практика в количестве 6 недель, производственная практика в количестве 19 недель реализуются в рамках освоения профессиональных модулей концентрировано.
14. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.

Согласовано

Заместитель директора по УР колледжа сервиса и дизайна

Начальник отдела информационных технологий, Филиал Российской телевизионной и радиовещательной сети «Приморский краевой радиотелевизионный передающий центр»

Бондарь А.Т.

Шумов Д.М.

