

Министерство образования и науки Астраханской области

Утверждаю

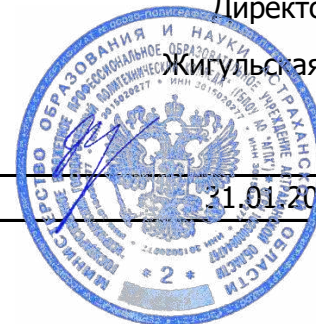
Директор

Жигульская О.П.

Дорофеева В.Ю., директор веб-студии

Deedesign, г.Астрахань

Протокол № 7 от 29.01.2025



31.01.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области "Астраханский государственный политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.09

Веб-разработка

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

разработчик веб-приложений

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 10м

год начала подготовки по УП

2025

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.11.2023

№ 879

Виды деятельности

проектирование и разработка информационных ресурсов

техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов

разработка веб-приложения на стороне клиента

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			Декабрь			29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																																																		
II																																																		
III																																																		

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

::

Промежуточная аттестация

=

Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

X

Производственная практика (преддипломная)

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

Государственная итоговая аттестация

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□ товка	Прове-□ дение				
	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.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	40	16 5/6	23 1/6	1	1/6	5/6												11	52	50	2
II	34 5/6	16	18 5/6	2 1/6	2/3	1 1/2	2	1	1	2		2						11	52		
III	21	11	10	2	1 1/3	2/3	3	2	1	9	3	6					6	2	43		
Всего	95 5/6	43 5/6	52	5 1/6	2 1/6	3	5	3	2	11	3	8					6	24	147		

[illegible]

[illegible]

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	1	[1]	ОУП.07 Математика
				[1]	ОУП.08 Информатика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1]	ОУП.11 Химия
				[1]	ОУП.12 Биология
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	СГ.05 Основы бережливого производства
				[3]	СГ.06 Основы финансовой грамотности
4	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	МДК.01.01 Проектирование информационных ресурсов
				[3]	МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОПЦ.05 Компьютерные сети
				[4]	ОПЦ.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.01.01 Учебная практика Разработка информационных ресурсов
				[4]	ПП.01.01 Производственная практика Разработка информационных ресурсов
7	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя
				[4]	МДК.01.03 Тестирование информационных ресурсов
8	Экз	Комплексный экзамен	6	[5]	МДК.03.01 Проектирование и дизайн интерфейсов
				[6]	МДК.03.02 Верстка страниц

Индекс	Содержание
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУП.07	Математика
ОУП.08	Информатика
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.01	Элементы высшей математики
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОУП.07	Математика
ОУП.08	Информатика

ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
ОУП.11	Физика
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.01	Элементы высшей математики
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОУП.03	История
ОУП.05	География
ОУП.07	Математика

ОУП.08	Информатика
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
ОУП.11	Физика
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Психология общения
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта

ОК 4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОУП.03	История
ОУП.08	Информатика
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.07	Психология общения
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности

МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта

ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
------	---

ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.04	Обществознание
ОУП.06	Иностранный язык
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.07	Психология общения
СГ.08	Русский язык и культура речи / Практикум общения
ОПЦ.01	Элементы высшей математики
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов

МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОУП.02	Литература
ОУП.03	История
ОУП.04	Обществознание
ОУП.07	Математика
ОУП.08	Информатика
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
ОУП.11	Физика
СГ.01	История России
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов

УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОУП.03	История
ОУП.05	География
ОУП.09	Физическая культура
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
ОУП.12	Химия
ОУП.13	Биология
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов

УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.04	Физическая культура
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОУП.01	Русский язык
ОУП.04	Обществознание
ОУП.06	Иностранный язык
ОУП.08	Информатика
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.08	Русский язык и культура речи / Практикум общения

ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ПК 1.1	Проектировать информационные ресурсы
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита дипломного проекта
ПК 1.2	Разрабатывать интерфейсы пользователя
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов

		Защита дипломного проекта
ПК 1.3		Интегрировать программный код в соответствующую инфраструктуру
	ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
	УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
	ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 1.4		Использовать систему контроля версий в процессе коллективной (параллельной) разработки
	МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
	УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
	ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 1.5		Выполнять процедуры тестирования программного кода
	ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
	УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
	ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 2.1		Устанавливать прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов, включая их настройку
	ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
	ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
	УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 2.2		Проводить работы по резервному копированию и развертыванию резервной копии информационных ресурсов
	ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов

	УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 2.3		Настраивать права пользователей в соответствии с функциональными задачами (ролями) и на основании информации о поведенческих факторах
	ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
	УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 2.4		Применять программные средства обеспечения безопасности информации веб-приложений
	ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
	УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 2.5		Обрабатывать запросы заказчика в службе технической поддержки в соответствии с трудовым заданием
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
	УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 3.1		Проектировать структуры, разделов информационных ресурсов с целью создания эскиза и прототипа интерфейса пользователя
	МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
	УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
	ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
		Защита дипломного проекта
ПК 3.2		Разрабатывать интерфейс пользователя для информационных ресурсов с использованием стандартов в области веб-разработки
	МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
	МДК.03.02	Верстка страниц
	УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента

	ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
		Защита дипломного проекта
ПК 3.3		Создавать структуру кода веб-страницы информационных ресурсов в соответствии с дизайн-макетом
	МДК.03.02	Верстка страниц
	УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
	ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
		Защита дипломного проекта
ПК 3.4		Создавать программный код на стороне клиента в соответствии с техническим заданием (спецификацией) с использованием языков программирования и фреймворков
	ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
	МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
	УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
	ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
		Защита дипломного проекта
ПК 4.1		Организовывать и осуществлять предварительную и предполетную подготовку беспилотных авиационных систем
	МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПК 4.2		Организовывать и осуществлять эксплуатацию беспилотных авиационных систем, в том числе св особых условиях и особых случаях в полете
	МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПК 4.3		Своевременно выявлять и устранять незначительные технические неисправности исполнительных механизмов и устройств беспилотных авиационных систем
	МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУП	Обязательные учебные предметы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОУП.01	Русский язык	ОК 5	ОК 9										
ОУП.02	Литература	ОК 5	ОК 6										
ОУП.03	История	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7								
ОУП.04	Обществознание	ОК 5	ОК 6	ОК 9									
ОУП.05	География	ОК 3	ОК 7										
ОУП.06	Иностранный язык	ОК 5	ОК 9										
ОУП.07	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6								
ОУП.08	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 9						
ОУП.09	Физическая культура	ОК 7											
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОУП.11	Физика	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОУП.12	Химия	ОК 7											
ОУП.13	Биология	ОК 7											
ДУПКВ	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору												
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература												
ДУПКВ.02	Введение в специальность												
ДУПКВ.02.01	Раздел 1. Основы теории информации												
ДУПКВ.02.02	Раздел 2. Компьютерная графика												
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
СГ.01	История России	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6								
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9								
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 4	ОК 7	ОК 9								
СГ.04	Физическая культура	ОК 4	ОК 8										
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9								
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 9							
СГ.07	Психология общения	ОК 3	ОК 4	ОК 5									
СГ.08	Русский язык и культура речи / Практикум общения	ОК 5	ОК 9										
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.4							
ОПЦ.01	Элементы высшей математики	ОК 1	ОК 2	ОК 5									
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 7								
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4		
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.4			
ОПЦ.05	Компьютерные сети	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5
ОПЦ.06	Экономика отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ОК 9						
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9					

ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ПК 2.1	ПК 2.2						
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	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 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3										
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1		
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2		
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
МДК.01.04	Графический дизайн	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2		
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.5			
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4		
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
МДК.03.02	Верстка страниц	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.2	ПК 3.3	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.4		
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПП.03.02	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента												
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего (одной или нескольких)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3

[illegible]

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	социально-экономических дисциплин
	2	иностранного языка
	3	безопасности жизнедеятельности
	4	общепрофессиональных дисциплин
		Лаборатории
	1	программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем
	2	программирования и баз данных
	3	разработки веб-приложений
		Спортивный комплекс
	1	Спортивный зал
	2	Залы:
	3	библиотека, читальный зал с зоной для самостоятельной работы с выходом в сеть Интернет
	4	актовый зал

	Пояснения
	Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.09 Веб-разработка (далее учебный план) – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации (п. 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»). Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Астраханской области «Астраханский государственный политехнический колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка № 879 от 21.11.2023, а также приказа от 17 мая 2012 г. N 413 Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ № 24480 от 07.06.2012), с учетом примерной основной образовательной программы СПО (ПОП СПО).
	Нормативную правовую основу разработки учебного плана по специальности 09.02.09 Веб-разработка составляют: • Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; • Приказ Министерства просвещения РФ от 21.11.2023 г. № 879 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка»; • Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; • Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; • Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; • Приказ Минобрнауки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации № 885/390 от 5.08.2020 «О практической подготовке»;
	• Приказ Минпросвещения РФ от 17.05.2022 №336 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»; • Приказ Минпросвещения России от 18.07.2024 №499 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»; • Приказ Минпросвещения России от 28.11.2024 №838 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», направленных на содействие созданию (создание) в субъектах Российской Федерации новых (дополнительных) мест в общеобразовательных организациях, модернизацию инфраструктуры общего образования, школьных систем образования, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению общеобразовательных организаций»;
	Письмо Минобрнауки России, Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 01 апреля 2016г N06-307 «Об изучении обучающимися Основ финансовой грамотности»; • Письмо Министерства финансов России от 16 мая 2017г N17-03-08/29621 «О реализации проекта «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации»»; • Письмо Министерства просвещения России от 16 декабря 2021г N 05-ЗГ-МП-196 «По вопросу формирования общеобразовательного цикла учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО»; • Письмо Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023г «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования); • Письмо Министерства просвещения России от 13 января 2022г N05-ПГ-МП-70706 «О необходимости аккредитации площадок для проведения аттестации обучающихся с использованием механизма демонстрационного экзамена»; • Письмо Министерства просвещения России от 05 мая 2022г N05-ПГ-МП-12798 «О проведении комплексного квалификационного экзамена по нескольким профессиональным модулям»; • Письмо Министерства просвещения России от 12 мая 2022г N 05-ПГ-МП-13817 «О составе государственной экзаменационной комиссии»;

	• Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 №906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»; • Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 №371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»; • Письмо Минпросвещения России от 14.06.2024 № 05-1971 «О направлении рекомендаций»; • СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 г. №2; • СанПиН 2.4.3648-20 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. №28; • Устав Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Астраханской области «Астраханский государственный политехнический колледж».
	При условии полного успешного освоения ППССЗ выпускнику присваивается квалификация «разработчик веб-приложений». Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев. Реализация образовательной программы осуществляется образовательной организацией как самостоятельно, так и посредством сетевой формы. Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации. Колледжем предусмотрено ежегодное обновление учебного плана, являющегося неотъемлемой частью основной образовательной программы с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.
	Организация учебного процесса и режим занятий: - начало учебных занятий – 1 сентября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком; - шестидневная учебная неделя; - учебные занятия проводятся парами продолжительностью 1 час 30 минут; - объем образовательной программы составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена и промежуточную аттестацию; - объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет не более 36 академических часов в неделю; - объем часов самостоятельной работы составляет не менее 1 часа в каждом цикле учебного плана. Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии, но входит в объем часов учебного плана.
	Видами самостоятельной работы обучающихся могут быть конспектирование, реферирование литературы, аннотирование книг, статей, выполнение заданий поисково-исследовательского характера, углубленный анализ научно-методической литературы, проведение эксперимента, работа на лекции, подготовка конспектов выступлений на семинаре, рефератов, лабораторно-практические занятия, учебно-исследовательская работа при выполнении курсовой и дипломной работ, выполнение заданий по наблюдению и сбору материалов в процессе практики и др. В рамках аудиторных часов дисциплины с обучающимися могут проводиться консультации. Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждому предмету, дисциплине и междисциплинарному курсу разрабатываются преподавателем самостоятельно и доводятся до сведения студентов в начале обучения. Текущий контроль осуществляется в процессе изучения дисциплины или междисциплинарного курса и проводится за счёт часов, отведенных учебным планом на изучение конкретной дисциплины или МДК. Цель текущего контроля - проверить степень и качество усвоения изучаемого материала и формируемые компетенции. В процессе текущего контроля проверяется и оценивается самостоятельная работа обучающихся. Формы текущего контроля: опрос, контрольная работа, презентации, анализ деловых производственных ситуаций, выполнение расчетных заданий, тесты, деловые игры, компьютерные практикумы, защита индивидуальных профессиональных заданий и т.д.

	Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен, в том числе комплексный, зачет, дифференцированный зачет (по результатам освоения практик). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а зачётов и дифференцированных зачётов 10. При планировании образовательного процесса и разработке учебного плана колледж имеет право: - распределять общий объем времени, отведенный на реализацию образовательной программы, включая обязательную и вариативную части; - согласно положениям письма Минпросвещения России от 14.04.2021 № 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования») уточнять распределение профессий СПО и специальностей СПО по профилям получаемого профессионального образования с учетом специфики основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО; - определять перечень учебных дисциплин, МДК, профессиональных модулей, объем нагрузки по ним и порядок их реализации с учетом ПООП по специальности; - корректировать номенклатуру и объем нагрузки осваиваемых учебных дисциплин математического и естественнонаучного цикла, а также общепрофессионального цикла и профессиональных модулей, обозначенных ПООП, в рамках времени, отводимого ФГОС СПО по циклам предусмотренных с учетом требований заказчиков кадров; - планировать реализацию образовательной программы только по тем видам профессиональной деятельности (профессиональным модулям), которые определяют выбранную образовательную траекторию и необходимы для обеспечения получения выбранной квалификации в соответствии с Таблицей 2 раздела III ФГОС СПО (при наличии выбора квалификаций, указанного в п.1.12/1.11 ФГОС СПО) - определять объем образовательной программы с применением системы зачетных единиц (одна зачетная единица соответствует 32-36 академическим часам); - определять номенклатуру адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья;
	Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных главой III ФГОС СПО 09.02.09 Веб-разработка, и составляет не более 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть образовательной программы (не менее 30 процентов) дает возможность расширения основного(ых) вида(ов) деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно квалификации, указанной в пункте 1.12 ФГОС СПО 09.02.09 Веб-разработка, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Конкретное соотношение объемов обязательной части и вариативной части образовательной программы колледж определяет самостоятельно в соответствии с требованиями ФГОС СПО 09.02.09 Веб-разработка, а также с учетом ПООП.
	Структура и объем образовательной программы Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл является частью ОП СПО, которая включает в себя обязательные учебные дисциплины учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, в совокупности, обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены ФГОС СОО. Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов. Исходя из методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (утв. Министерством просвещения РФ 14 апреля 2021 г) в качестве профиля получаемого образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка выбран технологический профиль.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом Федеральной основной образовательной программы:

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение 13 обязательных учебных предметов: ОУП.01 Русский язык, ОУП.02 Литература, ОУП.03 История, ОУП.04 Обществознание, ОУП. 05 География, ОУП.06 Иностранный язык, ОУП.07 Математика ОУП.08 Информатика, ОУП. 09 Физическая культура и ОУП.10 Основы безопасности и защита Родины, ОУП.11 Физика, ОУП.12 Химия, ОУП.13 Биология. Учебный план профиля обучения содержит 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: ОУП.03 Математика, ОУП.05 Информатика.

Вариативной частью плана предусмотрено изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору ДУПКВ.01 Родной язык/Родная литература, ДУПКВ.02 Введение в специальность. Предмет ДУПКВ.02 Введение в специальность состоит из 2-х разделов: Раздел 1. Основы теории информации, Раздел 2. Компьютерная графика. При выставлении итоговой оценки в диплом указывается наименование учебного предмета ДУПКВ.02 Введение в специальность и проставляется оценка как среднее арифметическое годовых оценок по двум учебным курсам выпускника.

Распределение часов в общеобразовательном цикле специальности основано на учебной нагрузке, определенной базовой частью ФООП СОО. За основу принят 2 вариант таблицы распределения часов ФООП для технологического профиля. В сравнении с учебной нагрузкой ФООП СОО и с учетом часов вариативной части учебная нагрузка общеобразовательного цикла в учебном плане специальности распределена следующим образом:

				17	60,00%	40,00%				22				
		Всего	1 сем	недель	обязат.	вариатив			2 сем	недель				
СО	Среднее общее образование	1476	612		957	519		9,18	864					
ОУП	Обязательные учебные предметы	1256	всего 1 сем	Ауд. 1 сем	по УП	по ФООП	сокращени е с учетом ФООП	вариатив	Всего 2 сем	Ауд. 2 сем	по УП	по ФООП	сокращение с учетом ФООП	вариатив
ОУП.01	Русский язык	72	32	32	2	2			40	34	2	2		
ОУП.02	Литература	76	32	32	2	3	-1		44	44	2	2		
ОУП.03	История	101	34	34	2	2			67	67	3	3		
ОУП.04	Обществознание	38	16	16	1	1			22	22	1	1		
ОУП.11	География	38	16	16	1	1			22	22	1	1		
ОУП.04	Иностранный язык	76	32	32	3	3	1	17	44	44	2	2	1	22
ОУП.03	Математика	329	127	118	8	8	5	85	202	184	9	9	5	110
ОУП.05	Информатика	216	102	91	4	4	3	51	114	79	3	3	4	88
ОУП.12	Физическая культура	78	32	32	2	2			46	46	2	2		
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	68							68	68	3	3		
ОУП.06	Физика	100	34	34	2	2			66	66	3	3		
ОУП.07	Химия	32	32	32	2	2								
ОУП.08	Биология	32	32	32	2	2								
*			531	505	31	32	8	153	725	653	32	32	10	220
ДУПКв	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	220	87						133	127				
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература	45	0		0				45	45				
ДУПКВ.02	Введение в специальность													
ДУПКВ.02.01	Раздел 1. Введение в алгоритмы	97	54	54	3				43	40	1			
ДУПКВ.02.02	Раздел 2. Расчетные задачи в MS Excel	78	37	37	0				41	38	1			

В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по предмету ОУП.05 Информатика в течение 1 года обучения. В течение всего периода обучения для обучающихся предусмотрено проведение аудиторных и внеаудиторных консультаций, а также выполнение ими самостоятельной работы. При реализации общеобразовательного цикла следует учитывать требования санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 и СанПиН 2.4.3648-20. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 518 час; общепрофессиональный цикл – 637 час.; профессиональный цикл – 1581 час. Государственная итоговая аттестация – 216 час.

Общий объем образовательной программы: на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования 4428 час. Общий объем образовательной программы без учета часов общеобразовательного цикла согласно ФГОС составляет 2952 час.

828 час вариативной части (включая теоретическое и практическое обучение) распределены следующим образом: 41 час на СГ.07 Психология общения, 36 час на СГ.08 Русский язык и культура речи, 40 час на ОП. 06 Экономика отрасли, 42 час на ОП.07 Основы предпринимательской деятельности, 44 час на ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности, 58 час на МДК.01.04 Графический дизайн, 136 час на ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего (одной или нескольких) (Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее). Остальные часы распределены в учебном плане между дисциплинами и профессиональными модулями с учетом кратности часов неделям обучения согласно календарного графика: социально-гуманитарный цикл – 116 час; общепрофессиональный цикл – 112 час; профессиональный цикл – 203 час.

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.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного таблицей «Структура и объем образовательной программы» ФГОС СПО по специальности 09.02.09 Веб-разработка.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными колледжем фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: СГ.01 История России, СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности, СГ.03 Безопасность жизнедеятельности, СГ.04 Физическая культура, СГ.05 Основы финансовой грамотности, СГ.06 Основы бережливого производства.

Дисциплина СГ.04 Физическая культура должна способствовать формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины СГ.04 Физическая культура с учетом состояния их здоровья.

В учебном плане предусмотрено включение адаптационных дисциплин СГ.08 Русский язык и культура речи/Практикум общения, ОП.07 Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности в объеме не менее 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) – не менее 48 академических часов, для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности 09.02.09 Веб-разработка.

Комплексными формами контроля являются:
экзамены:

в 1-ом семестре – ОУП.03 Математика и ОУП.05 Информатика;

в 3-ом семестре - МДК.01.01 Проектирование информационных ресурсов и МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя;

в 4-ом семестре - МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя и МДК.01.03 Тестирование информационных ресурсов;

в 6-ом семестре - МДК.03.01 Администрирование сред и платформ разработки информационных ресурсов и МДК.03.02 Разработка кода информационных ресурсов;

дифференцированные зачеты:

в 1-ом семестре – ОУП.11 Химия и ОУП.12 Биология;

в 3-ем семестре – СГ.05 Основы бережливого производства и СГ.06 Основы финансовой грамотности

в 4-ом семестре – ОП.05 Компьютерные сети и ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности;

в 4-ом семестре – УП.01.01 Учебная практика Разработка информационных ресурсов и ПП.01.01 Производственная практика Разработка информационных ресурсов;

Освоение профессиональных модулей завершается учебной или производственной практикой и сдачей экзамена по модулю. Практика является обязательным разделом учебного плана и обеспечивает практикоориентированную подготовку обучающихся. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, определяется образовательной организацией в объеме не менее 25 процентов от профессионального цикла образовательной программы.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Условия прохождения практики определяются договорами, заключенными между колледжем и предприятиями (организациями). Для руководства практикой назначаются руководители практики от колледжа и предприятия.

Учебным планом предусмотрено 576 час всех видов практик, что соответствует следующему распределению: учебная практика - 5 недель (180 час); производственная практика (по профилю специальности) - 11 недель (396 час). Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно.

Учебная практика: УП.01.01 в 4-ом семестре 2 недели (72 час); УП.02.01 в 5-ом семестре 1 неделя (36 час.), УП.03.01 в 6-ом семестре 1 неделя (36 час.), УП.04.01 в 5-ом семестре 1 неделя (36 час.).

Производственная практика: ПП.01.01 в 4-ом семестре 2 недели (72 час); ПП.02.01 в 5-ом семестре 2 недели (72 час.), ПП.03.01 в 6-ом семестре 3 недели (108 час.), ПП.03.02 в 6-ом семестре 4 недели (144 час.), ПП.04.01 в 5-ом семестре 1 неделя (36 час.).

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель. Из них 4 недели - подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и 2 недели отводится на демонстрационный экзамен и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Тематика ВКР должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.