

Дорофеева В.Ю., директор веб-студии

Deedesign, г.Астрахань

Протокол № 6 от 29.01.2024



01.02.2024

# 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 2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.11.2023

№ 879

Виды деятельности
разработка информационных ресурсов
техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
разработка веб-приложения на стороне клиента (по выбору)
разработка веб-приложения на стороне сервера (по выбору)
разработка информационных ресурсов с использованием готовых решений (по выбору)







№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	1	[1]	ОУП.03 Математика
				[1]	ОУП.05 Информатика
2	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	ОП.01 Элементы высшей математики
				[3]	ОП.02 Дискретная математика с элементами математической логики
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.01.01 Учебная практика Разработка информационных ресурсов
				[4]	ПП.01.01 Производственная практика Разработка информационных ресурсов
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.01.01 Учебная практика Разработка информационных ресурсов
				[4]	ПП.01.01 Производственная практика Разработка информационных ресурсов
5	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК.01.03 Разработка интерфейсов пользователя
				[4]	МДК.01.04 Графический дизайн
6	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.03 Основы алгоритмизации и программирования
				[4]	ОП.04 Основы проектирования баз данных
7	Экз	Комплексный экзамен	5	[5]	МДК.02.01 Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов
				[5]	МДК.02.02 Администрирование информационных ресурсов
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	
				[6]	ОП.08 Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
9	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.03.01 Вариативный междисциплинарный курс 1
				[6]	МДК.03.02 Вариативный междисциплинарный курс 2

Индекс	Содержание
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
ОГСЭ.01	История России
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи / Практикум общения
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов

МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов
МДК.02.02	Администрирование информационных ресурсов
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений
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	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
МДК.04.01	Освоение 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 выпускной квалификационной работы
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
ОГСЭ.01	История России
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи / Практикум общения

ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов
МДК.02.02	Администрирование информационных ресурсов
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений
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	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
МДК.04.01	Освоение 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 выпускной квалификационной работы
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.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География



ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
ОГСЭ.01	История России
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОГСЭ.03	Психология общения
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов
МДК.02.02	Администрирование информационных ресурсов
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений
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	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
МДК.04.01	Освоение 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 выпускной квалификационной работы
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика

ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
ОГСЭ.01	История России
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОГСЭ.03	Психология общения
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов
МДК.02.02	Администрирование информационных ресурсов
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений
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	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности

ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
МДК.04.01	Освоение 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 выпускной квалификационной работы
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
ОГСЭ.01	История России
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи / Практикум общения
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов

МДК.02.02	Администрирование информационных ресурсов
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений
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	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	Защита выпускной квалификационной работы
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.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.02	Введение в специальность
ОГСЭ.01	История России
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОГСЭ.03	Психология общения
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов
МДК.02.02	Администрирование информационных ресурсов
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений
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	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
МДК.04.01	Освоение 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 выпускной квалификационной работы
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.11	География
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОГСЭ.03	Психология общения
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.04.01	Освоение 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 выпускной квалификационной работы
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОУП.01	Русский язык
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
ОГСЭ.01	История России

ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи / Практикум общения
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов
МДК.02.02	Администрирование информационных ресурсов
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений
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	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
МДК.04.01	Освоение 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 выпускной квалификационной работы
ПК 1.1	Проектировать информационные ресурсы
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных

ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 1.2	Разрабатывать интерфейсы пользователя
--------	---------------------------------------

ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	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 выпускной квалификационной работы

ПК 1.3	Интегрировать программный код в соответствующую инфраструктуру
--------	--

ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита выпускной квалификационной работы

ПК 1.4	Использовать систему контроля версий в процессе коллективной (параллельной) разработки
--------	--

ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов

МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.5	Выполнять процедуры тестирования программного кода
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Устанавливать прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов, включая их настройку
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули 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 выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	Проводить работы по резервному копированию и развертыванию резервной копии информационных ресурсов
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов



МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули 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 выпускной квалификационной работы
ПК 2.3	Настраивать права пользователей в соответствии с функциональными задачами (ролями) и на основании информации о поведенческих факторах
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули 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 выпускной квалификационной работы
ПК 2.4	Применять программные средства обеспечения безопасности информации веб-приложений
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.5	Обрабатывать запросы заказчика в службе технической поддержки в соответствии с трудовым заданием
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.02.02	Администрирование 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 выпускной квалификационной работы
ПК 3.1	Проектировать структуры, разделов информационных ресурсов с целью создания эскиза и прототипа интерфейса пользователя
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2

УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.2	Разрабатывать интерфейс пользователя для информационных ресурсов с использованием стандартов в области веб-разработки
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3	Создавать структуру кода веб-страницы информационных ресурсов в соответствии с дизайн-макетом
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.4	Создавать программный код на стороне клиента в соответствии с техническим заданием (спецификацией) с использованием языков программирования и фреймворков
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.1	Администрировать среды и платформы разработки информационных ресурсов
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности

ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.2	Создавать программный код на стороне сервера в соответствии с техническим заданием (спецификацией) с использованием языков программирования, библиотек и фреймворков
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 4.3	Осуществлять отладку программного кода на стороне сервера на уровне программных модулей, межмодульных взаимодействий и взаимодействий с окружением
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 5.1	Планировать коммуникации с заказчиком в рамках типовых регламентов организации с целью выбора платформы разработки информационного ресурса на визуальном и / или адаптированном (специальном) языках программирования
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Компьютерные сети
ОП.06	Экономика отрасли
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности

	ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 5.2		Комбинировать и настраивать системы компонентов информационных ресурсов на визуальном и / или адаптированном (специальном) языках программирования
	ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Компьютерные сети
	ОП.06	Экономика отрасли
	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
	МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
	МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
	УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 5.3		Применять программные средства обеспечения безопасности информации веб-приложений
	ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.05	Компьютерные сети
	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
	МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1
	МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2
	УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
	ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 6.1		Организовывать и осуществлять предварительную и предполетную подготовку беспилотных авиационных систем
	ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
	МДК.04.01	Освоение 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 6.2		Организовывать и осуществлять эксплуатацию беспилотных авиационных систем, в том числе св особых условиях и особых случаев в полете
	ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
	МДК.04.01	Освоение 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 6.3	Своевременно выявлять и устранять незначительные технические неисправности исполнительных механизмов и устройств беспилотных авиационных систем
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.04.01	Освоение 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 2	ОК 5	ОК 9									
ОУП.02	Литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5							
ОУП.03	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4								
ОУП.04	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9							
ОУП.05	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОУП.06	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОУП.07	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7						
ОУП.08	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7							
ОУП.09	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОУП.10	Обществознание	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОУП.11	География	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУП.12	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 8							
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ДУПКВ	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9					
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9						
ДУПКВ.02	Введение в специальность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9					
ДУПКВ.02.01	Раздел 1. Основы теории информации												
ДУПКВ.02.02	Раздел 2. Компьютерная графика												
ОГСЭ	Социально-гуманитарный 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	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3				
ОГСЭ.01	История России	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9					
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9					
ОГСЭ.06	Безопасность жизнедеятельности	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	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3				
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9						
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9				
ОГСЭ.08	Основы бережливого производства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9				
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи / Практикум общения	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9								
ОПЦ	Общепрофессиональный 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	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3				
ОП.01	Элементы высшей математики	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 3.4				
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 3.4				
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1

ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.2	ПК 5.3								
ОП.04	Основы проектирования баз данных	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.5
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3									
ОП.05	Компьютерные сети	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	
ОП.06	Экономика отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 5.1	ПК 5.2			
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда	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	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3				
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	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	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3					
ПМ.01	Разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
		ПК 2.1	ПК 2.2										
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
МДК.01.03	Разработка интерфейсов пользователя	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2
МДК.01.03	Тестирование программного кода и контроль версий	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.4	ПК 1.5			
МДК.01.04	Графический дизайн	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 9	ПК 1.2							
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1
		ПК 2.2											
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1
		ПК 2.2											
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5
МДК.02.01	Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3		
МДК.02.02	Администрирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 2.5				
МДК.02.03	Обеспечение безопасности веб-приложений	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	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 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 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5
ПМ.03	Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3							
МДК.03.01	Вариативный междисциплинарный курс 1	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3							
МДК.03.02	Вариативный междисциплинарный курс 2	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3							
УП.03.01	Учебная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3							
ПП.03.01	Производственная практика Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3							
ПП.03.02													
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего (одной или нескольких)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3		





	№	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
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
	2	актовый зал

Пояснения
<p>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»).</p> <p>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 (ПООП СПО).</p>
<p>Нормативную правовую основу разработки учебного плана по специальности 09.02.09 Веб-разработка составляют:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 29 декабря 2012г N273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</li> <li>• Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г N413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;</li> <li>• Приказ Минобрнауки России от 21 ноября 2023 года № 1547 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка»;</li> <li>• Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации N 885/390 от 5 августа 2020г «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);</li> <li>• Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 сентября 2020г N519 «О внесении изменений в Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г N 413»;</li> <li>• Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 11 декабря 2020г N712 «Изменения, которые вносятся в некоторые федеральные государственные образовательные стандарты общего образования по вопросам воспитания обучающихся»;</li> <li>• Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2020г N747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;</li> </ul>
<p>Приказ Министерства просвещения России от 08 ноября 2021г N800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (ред. от 05.05.2022);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022г N336 «Об утверждении перечней 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 октября 2013г N1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;</li> <li>• Приказ Министерства просвещения России от 2 августа 2022г N653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте 29 августа 2022г N 69822);</li> <li>• Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. N732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012г N413»;</li> <li>• Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022г N762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;</li> <li>• Приказ Министерства просвещения Российской Федерации N796 от 01 сентября 2022г «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;</li> <li>• Приказ Министерства просвещения РФ от 14 октября 2022г N906 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (зарегистрировано в Минюсте 24.11.2022 N 71119);</li> </ul>
<p>Приказ Министерства просвещения России от 23 ноября 2022г N1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (вместе с Федеральной образовательной программой среднего общего образования);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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»;</li> <li>• 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»»;</li> <li>• 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»;</li> <li>• 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);</li> <li>• 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»;</li> <li>• Письмо Министерства просвещения России от 05 мая 2022г N05-ПГ-МП-12798 «О проведении комплексного квалификационного экзамена по нескольким профессиональным модулям»;</li> <li>• Письмо Министерства просвещения России от 12 мая 2022г N 05-ПГ-МП-13817 «О составе государственной экзаменационной комиссии»;</li> </ul>

Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 08 апреля 2021г N05-369 «Рекомендации, содержащие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»;

- Письмо Министерства просвещения России от 20 декабря 2018г N 03-510 «О направлении информации» (вместе с «Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»);
- Письмо Министерства просвещения России от 21 января 2021г N 05-ПГ-МП-63495 «О направлении разъяснений» («О необходимости включения в учебный план вариативных дисциплин «Основы предпринимательской деятельности» и «Основы финансовой грамотности»;
- Письмо Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023г N 05-592 «О направлении рекомендаций» с Рекомендациями по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования;
- Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования (направлено письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 20.07.2020 N 05-772);

Письмо Министерства просвещения России от 14 апреля 2021г N 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»);

- 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 Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 (зарегистрировано в Минюсте России 29 января 2021г N 62296);
- 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 сентября 2020 г. № 28 (зарегистрировано в Минюсте России 18 декабря 2020г N 61573);
- Комплект оценочной документации для проведения государственной итоговой аттестации (промежуточной аттестации) по образовательным программам среднего профессионального образования в форме демонстрационного экзамена базового и профильного уровней, разработанный ФГБОУ ДПО ИРПО (2023г);
- Устав ГБПОУ АО «Астраханский государственный политехнический колледж»;
- Локальные нормативные акты ГБПОУ АО «АГПК», регламентирующие реализацию образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка; 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 квалификации, 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: "Русский язык", "Литература", "Иностранный язык", "Математика", "Информатика", "История", "Обществознание", "География", "Физика", "Химия", "Биология", "Физическая культура" и "Основы безопасности и защиты Родины". Учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: «Математика», «Информатика». В первом семестре обучения учебным планом предусмотрено проведение комплексного экзамена по предметам «Математика», «Информатика», во втором семестре экзаменов по предметам «Математика», «Информатика», «Русский язык».

Вариативной частью плана предусмотрено изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору «Родной язык/Родная литература», «Введение в специальность». Предмет «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 «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:

		1 семестр			2 семестр			Итого						
		Всего	1 сем	недель	60,00%	40,00%			2 сем	недель				
					обязат.	вариатив								
СО	Среднее общее образование	1476	618		957	519	9	сокращение	858					
ОУП	Обязательные учебные	1256	всего 1	Ауд.	по УП	по ФООП	сокращение	вариатив	Всего	Ауд.	по УП	по ФООП	сокращение	вариатив
ОУП.01	Русский язык	88	34	34	2	2			54	48	2	2		
ОУП.02	Литература	78	34	34	2	3	-1		44	44	2	3		
ОУП.03	Математика	352	152	147	8	8	5	85	200	180	8	8	5	110
ОУП.04	Иностранный язык	95	51	51	3	3	1	17	44	43	3	3	1	22
ОУП.05	Информатика	223	82	63	4	4	3	51	141	104	5	4	4	88
ОУП.06	Физика	82	38	36	2	2			44	43	2	2		
ОУП.07	Химия	40	18	18	1	1			22	21	1	1		
ОУП.08	Биология	40	18	18	1	1			22	21	1	1		
ОУП.09	История	62	18	18	2	2			44	43	2	2		

ОУП.10	Обществознание	40	18	18	2	2		22	21	2	2			
ОУП.11	География	39	17	17	1	1		22	21	1	1			
ОУП.12	Физическая культура	78	34	34	2	2		44	44	2	2			
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	39	17	17	1	1		22	21	1	1			
*			<b>531</b>	<b>505</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>153</b>	<b>725</b>	<b>653</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>220</b>
ДУПКлВ	Дополнительные учебные	220	<b>87</b>	<b>87</b>				<b>133</b>	<b>127</b>					
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература	45	0		0			45	43					
ДУПКВ.02	Введение в специальность													
ДУПКВ.02.01	Раздел 1. Введение в алгоритмы	97	52	52	3			45	43	1				
ДУПКВ.02.02	Раздел 2. Расчетные задачи в MS Excel	78	35	35	0			43	41	1				
					<b>34</b>					<b>36</b>				

В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по предмету «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 – 559 час; общепрофессиональный цикл – 595 час.; профессиональный цикл – 1582 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. 815 час вариативной части (включая теоретическое и практическое обучение) распределены следующим образом: 52 час на ОГСЭ.03 Психология общения, 34 час на Русский язык и культура речи, 51 час на ОП. 06 Экономика отрасли, 60 час на ОП.07 Основы предпринимательской деятельности, 57 час на МДК.01.04 Графический дизайн, 60 час на МДК 04.01 Освоение профессии 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 – 160 час; общепрофессиональный цикл – 262 час; профессиональный цикл – 76 час.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, 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: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности», «Основы бережливого производства». Дисциплина «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 «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

В учебном плане предусмотрено включение адаптационных дисциплин ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи/Практикум общения, ОП.14 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 «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 – ОУД.03 Математика и ОУД.05 Информатика;

в 3-ем семестре - ОП.01 Элементы высшей математики и ОП.02 Дискретная математика с элементами математической логики;

в 4-ом семестре - МДК.01.03 Разработка интерфейсов пользователя и МДК.01.04 Графический дизайн;

в 4-ом семестре - ОП.03 Основы алгоритмизации и программирования и ОП.04 Основы проектирования баз данных;

в 5-ом семестре – МДК.02.01 Прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов и МДК.02.02 Администрирование информационных ресурсов;

в 6-ом семестре - МДК.03.01 Вариативный междисциплинарный курс 1 и МДК.03.02 Вариативный междисциплинарный курс 2;

дифференцированные зачеты:

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

в 6-ом семестре – ОП.07 Экономика отрасли и ОП.08 Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда;

Выполнение курсового проекта предусматривается в 6-ом семестре по МДК.03.01 Вариативный междисциплинарный курс 1 ПМ.03 Вариативный модуль по одному из видов профессиональной деятельности.

Дисциплины, изучаемые на протяжении нескольких семестров, не имеют соответствующее количество форм контроля. В этом случае преподаватели дополнительно используют текущие формы контроля (рейтинговые или накопительные системы оценивания), результаты которых учитываются в промежуточной аттестации по окончании освоения учебных дисциплин или профессиональных модулей. Для обеспечения конкурентоспособности выпускника и в соответствии с запросами регионального рынка труда в образовательную программу по специальности 09.02.09 Веб-разработка введены следующие дисциплины:

ОГСЭ.03 Психология общения, ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи, ОП. 06 Экономика отрасли, ОП.07 Основы предпринимательской деятельности, МДК.01.04 Графический дизайн, МДК 04.01 Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее).

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 504 час всех видов практик, что соответствует следующему распределению: учебная практика - 5 недель (180 час); производственная практика (по профилю специальности) - 9 недель (324 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 3 недели (108 час); УП.02.01 в 5-ом семестре 1 неделя (36 час.), УП.03.01 в 6-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 (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.