

Утверждаю

И.о. директора ПИ (филиала) ДГТУ в г. Таганроге

Ученым советом

Протокол № 8 от 30.04.2020



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ Политехнический институт (филиал) ДГТУ в г. Таганроге  
*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

09.02.04

Информационные системы (по отраслям)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

техник по информационным системам

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2019

профиль получаемого профессионального образования

технический профиль

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 14.05.2014

№ 525







**СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ**

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	1	[1]	ОУДБ.01 Русский язык	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[1]	ОУДБ.02 Литература	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОУДБ.01 Русский язык	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[2]	ОУДБ.02 Литература	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОУДП.03 Физика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[2]	ОУДБ.10 Астрономия	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	



## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Имя	Содержание
<b>ОК 1</b>	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОУДБ.01	Русский язык
ОУДБ.02	Литература
ОУДБ.03	Исторический язык
ОУДБ.04	История
ОУДБ.05	ОБЖ
ОУДБ.06	Химия
ОУДБ.07	Обществознание (включая экономику и право)
ОУДБ.08	Биология
ОУДБ.09	Астрономия
ОУДБ.10	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
ОУДП.01	Информатика
ОУДП.02	Физика
ОУДП.03	Физика
УДПО.01	История раннего края
УДПО.02	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Исторический язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ЕН.04	Основы архитектуры, устройства и функционирование вычислительных систем
ОП.01	Операционные системы
ОП.02	Компьютерные сети
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Технические средства информатизации
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Технические средства информатизации
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управленческие проекты
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Профессиональная практика
УП.03.01	Учебная практика
<b>ОК 2</b>	Защита выпускной квалификационной работы Ориентировать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОУДБ.01	Русский язык
ОУДБ.02	Литература
ОУДБ.03	Исторический язык
ОУДБ.04	История
ОУДБ.05	Физическая культура
ОУДБ.06	ОБЖ
ОУДБ.07	Химия
ОУДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)
ОУДБ.09	Биология
ОУДБ.10	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
ОУДП.01	Информатика
ОУДП.02	Физика
ОУДП.03	Физика
УДПО.01	История раннего края
УДПО.02	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Исторический язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ЕН.04	Основы архитектуры, устройства и функционирование вычислительных систем
ОП.01	Операционные системы
ОП.02	Компьютерные сети
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.04	Основы проектирования баз данных
ОП.05	Технические средства информатизации
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Технические средства информатизации
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управленческие проекты
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Профессиональная практика
УП.03.01	Учебная практика
<b>ОК 3</b>	Защита выпускной квалификационной работы Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОУДБ.01	Русский язык
ОУДБ.02	Литература
ОУДБ.03	Исторический язык
ОУДБ.04	История
ОУДБ.05	Физическая культура
ОУДБ.06	ОБЖ
ОУДБ.07	Химия
ОУДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)
ОУДБ.09	Биология
ОУДБ.10	Астрономия
ОУДП.01	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
ОУДП.02	Информатика
ОУДП.03	Физика
УДПО.01	История раннего края
УДПО.02	Основы финансовой грамотности





## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индикс	Содержание
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Проектировочная практика
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Проектировочная практика
МДК.03.01	Основные работы Оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин
УП.03.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 6	
ОУДБ.01	Русский язык
ОУДБ.02	Литература
ОУДБ.03	Исторический язык
ОУДБ.04	История
ОУДБ.05	Физическая культура
ОУДБ.06	ОБЖ
ОУДБ.07	Химия
ОУДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)
ОУДБ.09	Биология
ОУДБ.10	Астрономия
ОУДП.01	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
ОУДП.02	Информатика
ОУДП.03	Физика
УДПОС.01	История родного края
УДПОС.02	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Исторический язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Основы алгоритмики, устройств и функционирование вычислительных систем
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.05	Устройство и функционирование информационных систем
ОП.06	Основы алгоритмики и программирования
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Проектировочная практика
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Проектировочная практика
МДК.03.01	Основные работы Оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин
УП.03.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 7	
ОУДБ.01	Русский язык
ОУДБ.02	Литература
ОУДБ.03	Исторический язык
ОУДБ.04	История
ОУДБ.06	ОБЖ
ОУДБ.07	Химия
ОУДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)
ОУДБ.09	Биология
ОУДБ.10	Астрономия
ОУДП.01	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
ОУДП.02	Информатика
ОУДП.03	Физика
УДПОС.01	История родного края
УДПОС.02	Основы финансовой грамотности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Исторический язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Основы алгоритмики, устройств и функционирование вычислительных систем
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.05	Устройство и функционирование информационных систем
ОП.06	Основы алгоритмики и программирования
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Проектировочная практика
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Проектировочная практика
МДК.03.01	Основные работы Оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин
УП.03.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 8	
ОУДБ.01	Русский язык
ОУДБ.02	Литература
ОУДБ.03	Исторический язык
ОУДБ.04	История
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Индикатор	Содержание
Индикатор	
ОУДБ.06	ОБЖ
ОУДБ.07	Химия
ОУДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)
ОУДБ.09	Биология
ОУДБ.10	Астрономия
ОУДП.01	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
ОУДП.02	Информатика
ОУДП.03	Физика
УДПОС.01	История родного края
УДПОС.02	Основы финансовой грамотности
ОПСЭ.01	Основы философии
ОПСЭ.02	История
ОПСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Основы архитектуры, устройства и функционирование вычислительных систем
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.05	Устройства и функционирование информационной системы
ОП.06	Основы проектирования баз данных
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	ПРОФИКОМПЕТЕНЦИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика
УП.01.01	Проектировочная практика
УП.01.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
УП.01.01	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.1	Собирать данные для анализа использования и функционирования информационной системы, участвовать в составлении отчетной документации, принимать участие в разработке проектной документации на модернизацию информационной системы.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Основы архитектуры, устройства и функционирование вычислительных систем
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.05	Устройства и функционирование информационной системы
ОП.06	Основы проектирования баз данных
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	ПРОФИКОМПЕТЕНЦИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.02.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.02.01	Учебная практика
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Проектировочная практика
УП.03.01	Учебная практика
УП.03.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
УП.03.01	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2	Выявлять недостатки со спецификацией сжечного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Основы архитектуры, устройства и функционирование вычислительных систем
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.05	Устройства и функционирование информационной системы
ОП.06	Основы проектирования баз данных
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	ПРОФИКОМПЕТЕНЦИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика
УП.01.01	Проектировочная практика
УП.01.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
УП.01.01	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 9	Защита выпускной квалификационной работы
ОУДБ.01	Русский язык
ОУДБ.02	Литература
ОУДБ.03	Иностранный язык
ОУДБ.04	История
ОУДБ.06	ОБЖ
ОУДБ.07	Химия
ОУДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)
ОУДБ.09	Биология
ОУДБ.10	Астрономия
ОУДП.01	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
ОУДП.02	Информатика
ОУДП.03	Физика
УДПОС.01	История родного края
УДПОС.02	Основы финансовой грамотности
ОПСЭ.01	Основы философии
ОПСЭ.02	История
ОПСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Основы архитектуры, устройства и функционирование вычислительных систем
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.05	Устройства и функционирование информационной системы
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	ПРОФИКОМПЕТЕНЦИОНАЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.02.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.02.01	Учебная практика
УП.02.01	Учебная практика
МДК.03.01	Проектировочная практика
УП.03.01	Учебная практика
УП.03.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
УП.03.01	Защита выпускной квалификационной работы



## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

	Имя	Содержание
	01.02	Операционные системы
	01.03	Компьютерные сети
	01.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
	01.06	Основы алгоритмики и программирования
	01.07	Основы проектирования баз данных
	01.08	Технические средства информатизации
	01.10	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение экзаменов.
ПК 1.3		Проводить модификацию отдельных модулей информационной системы в соответствии с рабочим заданием, документировать проводимые изменения.
	01.05	Устройства и функционирование информационной системы
	01.06	Основы алгоритмики и программирования
	01.07	Основы проектирования баз данных
	01.10	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение экзаменов.
ПК 1.4		Защита выпускной квалификационной работы
		Участвовать в экспериментальном тестировании информационной системы на этапе опытной эксплуатации, фиксировать выявленные ошибки кодирования в разработанных модулях информационной системы.
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	01.05	Устройства и функционирование информационной системы
	01.10	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.5		Разрабатывать фрагменты документации по эксплуатации информационной системы.
	01.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
	01.05	Устройства и функционирование информационной системы
	01.06	Технические средства информатизации
	01.10	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.6		Участвовать в оценке качества и экономической эффективности информационной системы.
	01.05	Устройства и функционирование информационной системы
	01.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	01.10	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
		Проведение испытаний и настройку информационной системы в рамках своей компетенции, документировать результаты работ.
ПК 1.7		Проводить испытания и настройку информационной системы в рамках своей компетенции, документировать результаты работ.
	01.02	Операционные системы
	01.03	Компьютерные сети
	01.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
	01.07	Основы проектирования баз данных
	01.08	Технические средства информатизации
	01.10	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.8		Консультировать пользователей информационной системы и разрабатывать фрагменты методики обучения пользователей информационной системы.
	01.10	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.9		Выполнять регламенты по обслуживанию, техническому сопровождению и восстановлению данных информационной системы, работать с технической документацией.
	01.01	Основы архитектуры, устройств и функционирование вычислительных систем
	01.02	Операционные системы
	01.03	Компьютерные сети
	01.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
	01.05	Устройства и функционирование информационной системы
	01.07	Основы проектирования баз данных
	01.10	Безопасность жизнедеятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы

Индекс	Содержание
ПК 1.10	Обеспечивать организацию доступа пользователей информационной системы в рамках своей компетенции.
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.10	Безопасность конфиденциальности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДЖ.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
УП.01.01	Учебная практика
ПТ.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Участвовать в разработке технического задания.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДЖ.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Учебная практика
ПТ.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	Программировать в соответствии с требованиями технического задания.
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДЖ.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Учебная практика
ПТ.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.3	Применять методики тестирования разрабатываемых приложений.
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДЖ.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Учебная практика
ПТ.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.4	Формировать отчетную документацию по результатам работ.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДЖ.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Учебная практика
ПТ.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.5	Оценивать (применяя) документацию в соответствии с принятыми стандартами.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДЖ.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Учебная практика
ПТ.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.6	Использовать критерии оценки качества и надежности функционирования информационной системы.
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДЖ.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Учебная практика
ПТ.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1	Подготавливать к работе, настраивать вычислительную систему.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.03.01	Основы работы Оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин
УП.03.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.2	Устанавливать, настраивать и обслуживать периферийные устройства.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.03.01	Основы работы Оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин
УП.03.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3	Проводить операции с данными в вычислительных системах, передачу данных посредством локальной сети, сети Интернет.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДИПЛОМНАЯ)
МДЖ.03.01	Основы работы Оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин
УП.03.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.4	Защита выпускной квалификационной работы
ПДП	Создавать, редактировать и прошивать текстовые документы, электронными таблицами, базами данных, цифровыми изображениями и объектами мультимедиа.
МДЖ.03.01	Основы работы Оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин
УП.03.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы







**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		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 1.5
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот	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 1.5
		ПК 1.7	ПК 1.9										
ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.9									
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.2
		ПК 2.3											
ОП.07	Основы проектирования баз данных	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 1.7	ПК 1.9										
ОП.08	Технические средства информатизации	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 1.5
		ПК 1.7											
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.6	ПК 2.6	
ОП.10	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 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10					
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация и модификация информационных систем</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 1.6</b>	<b>ПК 1.7</b>	<b>ПК 1.8</b>	<b>ПК 1.9</b>	<b>ПК 1.10</b>					
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы	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 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10					
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем	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 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10					
УП.01.01	Учебная практика	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 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10					
ПП.01.01	Производственная практика	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 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10					
<b>ПМ.02</b>	<b>Участие в разработке информационных систем</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>
		<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 2.5</b>	<b>ПК 2.6</b>									
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем	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	ПК 2.6									
МДК.02.02	Управление проектами	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	ПК 2.6									
УП.02.01	Учебная практика	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	ПК 2.6									
ПП.02.01	Производственная практика	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	ПК 2.6									
<b>ПМ.03</b>	<b>Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>
		<b>ПК 3.4</b>											
МДК.03.01	Основы работы Оператора электронно-вычислительных и вычислительных машин	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											
УП.03.01	Учебная практика	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											
		<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>



**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5
<b>пдп</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 1.6</b>	<b>ПК 1.7</b>	<b>ПК 1.8</b>	<b>ПК 1.9</b>	<b>ПК 1.10</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 2.5</b>
		<b>ПК 2.6</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.4</b>							
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>	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 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5
		ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>	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 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5
		ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка (лингвфонный);
3	математических дисциплин;
4	безопасности жизнедеятельности;
5	метрологии и стандартизации;
6	программирования и баз данных.
	Лаборатории:
1	архитектуры вычислительных систем;
2	технических средств информатизации;
3	информационных систем;
4	компьютерных сетей;
5	инструментальных средств разработки.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал
	Полигоны
1	разработки бизнес-приложений;
2	проектирования информационных систем.
	Студии:
1	информационных ресурсов.



**ПРАКТИКИ**



Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.			Форма аттестации	Норма на контроль, час.			ЦК	
УП	Учебная практика													
УП.03.01	Учебная практика (ПМ.03)	3	3	108	2	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.	54		<input type="checkbox"/> на студ.	<input type="checkbox"/> на подгр.		16	
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	4	4	144	2	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.	72		<input type="checkbox"/> на студ.	<input type="checkbox"/> на подгр.		16	
УП.03.01	Учебная практика (ПМ.03)	4	2	72	2	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.	36	ДифЗач	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.		16	
УП.01.01	Учебная практика (ПМ.01)	5	4	144	2	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.	72	ДифЗач	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.		16	
УП.02.01	Учебная практика (ПМ.02)	7	4	144	2	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.	72	ДифЗач	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.		16	
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)													
ПП.01.01	Производственная практика (ПМ.01)	6	4	144	2	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.	12	ДифЗач	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.		16	
ПП.02.01	Производственная практика (ПМ.02)	8	4	144	2	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.	12	ДифЗач	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.		16	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)													
ПДП.1	Производственная практика (преддипломная)	8	4	144		<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	1	<input type="checkbox"/> на подгр.		ДифЗач	<input type="checkbox"/> на студ.	<input checked="" type="checkbox"/> на подгр.		16

**Государственная итоговая аттестация**

Вид работ	Часов		ЦК	
<b>Выпускная квалификационная работа</b>				
Руководство	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	9	<input type="checkbox"/> на подгр.	16
Рецензирование	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
Нормоконтроль	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	1	<input type="checkbox"/> на подгр.	16
<i>Консультации по</i>				
экономическим вопроам	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	1	<input type="checkbox"/> на подгр.	17
охране труда и окружающей среды	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	1	<input type="checkbox"/> на подгр.	12
	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
Председатель ГАК	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	1	<input type="checkbox"/> на подгр.	16
<i>Члены ГАК</i>				
1	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	0.5	<input type="checkbox"/> на подгр.	16
2	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	0.5	<input type="checkbox"/> на подгр.	16
3	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	0.5	<input type="checkbox"/> на подгр.	16
4	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.	0.5	<input type="checkbox"/> на подгр.	16
5	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
6	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
7	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
8	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
9	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
10	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
<b>Государственный экзамен</b>				
Председатель ГАК	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
<i>Члены ГАК</i>				
1	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
2	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
3	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
4	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
5	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
6	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
7	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
8	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
9	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	
10	<input checked="" type="checkbox"/> на студ.		<input type="checkbox"/> на подгр.	



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

<p>Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена Политехнического института (филиала) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственный технический университет» в г. Таганроге Ростовской области разработан на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции); Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413, зарегистрирован в Минюсте России 7 июня 2012 г. № 2448 (в действующей редакции); Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.04 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (ПО ОТРАСЛЯМ), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 мая 2014 г. N 525, зарегистрирован в Минюсте РФ 3 июля 2014 г. N 32962; Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 г. Москва «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции), Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»; Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом и требованиями федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Минобрнауки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259); Разъяснениями по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО (Рекомендации ФГАУ «ФИРО»); Уставом ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»; Положением о Политехническом институте (филиале) ФГБОУ ВО «ЛГТУ» в г. Таганроге Ростовской области</p>	
<p>Организация учебного процесса и режим занятий: учебные занятия по 45 мин., группируются парами; формы и процедуры текущего контроля: контрольные работы по дисциплинам, тестирование с использованием комплекта контрольно-оценочных средств, разработанных преподавателями, рассмотренных на ЦМК и утвержденных заместителем директора по УМР; консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе на период реализации среднего общего образования. Консультации распределяются на каждую учебную дисциплину, курс, модуль ППССЗ, в том числе для подготовки к промежуточной аттестации. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные; учебная практика 3 недели в 3 семестре, 5 недель в 4 семестре, 4 недели в 5 семестре, 4 недели в 7 семестре, производственная 4 недели в 6 семестре, 4 недели в 8 семестре, преддипломная практика 4 недели в 8 семестре; формы промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен; экзамен квалификационный – по профессиональному модулю, фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями, рассматриваются на ЦМК и утверждаются заместителем директора по УМР (для профессиональных модулей и государственной итоговой аттестации после предварительного положительного заключения работодателей); система оценок: "зачтено", "удовлетворительно" - 3, "хорошо" - 4, "отлично" - 5, "неудовлетворительно" - 2</p>	
<p>Общеобразовательный учебный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован в соответствии с - Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом и требованиями федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Минобрнауки РФ от 17 марта 2015 г. N 06-259); Учебный план содержит дополнительную общеобразовательную учебную дисциплину по выбору обучающихся, предлагаемую профессиональной организацией "История родного края" в объёме 39 часов. В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по дисциплине "Информатика".</p>	
<p>Вариативная часть распределена следующим образом: на увеличение объема времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей инвариантной (обязательной) части ППССЗ (4 часа-на ЕН.01, 594 часа-на ОП: ОП.01-60, ОП.02-60, ОП.03-90, ОП.04-50, ОП.05-90, ОП.06-60, ОП.07-74, ОП.08-50, ОП.09-60 час., ПМ.01-280 час., ПМ.02-320 час., ПМ.03-144час.) Всего распределено - 1350 часов вариативной части учебных циклов ППССЗ.</p>	
<p>Выполнение курсовых работ предусмотрено при реализации профессиональных модулей: в ПМ.01 Эксплуатация и модификация информационных систем в МДК.01.02 Методы и средства проектирования информационных систем и в ПМ.02 Участие в разработке информационных систем в МДК.02.01 Информационные технологии и платформы разработки информационных систем. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.</p>	
<p>Промежуточная аттестация проходит в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета зачётов по дисциплине "Физическая культура")</p>	
<p>Объем аудиторной учебной нагрузки не превышает 36 академических часов в неделю. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося не превышает 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена.</p>	
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде дипломной работы (дипломного проекта). На подготовку и защиту выпускной квалификационной работы отводится 6 недель, из них: на подготовку ВКР – 4 недели и на защиту – 2 недели. Тематика ВКР соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу подготовки специалистов среднего звена.</p>	
<p><b>Согласовано</b></p>	
Заведующий УМО	 Т.В. Воловская
Председатель ЦМК специальности "Прикладная информатика"	 О.В. Андриян