

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова"

(ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова")

МПТ



Утверждаю

Гришин В.И.

2016.

План одобрен Ученым советом

Протокол № 48-08

30.08.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

09.02.04

Информационные системы (по отраслям)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования

квалификация: техник по информационным системам

форма обучения

очная

нормативный срок освоения ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 14.05.2014

№ 525

Согласовано

Проректор по учебной работе и информатизации

Гришина О.А./

Начальник управления развития СПО

Стручкова Е.С./

Начальник отдела учебно-методического обеспечения СПО

Жукова А.Н./

Директор техникума / колледжа

Чурилов А.В./

Согласовано с работодателем

ООО «Интегратор ИТ»

(наименование организации работодателя)

Начальник отдела разработки

(должность представителя работодателя)

А.А. Агапов /

(Ф.И.О., подпись)

М.П.

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ЕН.04	Математические методы и исследование операций
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Речь и культура делового общения
ОП.11	Экономика организации
ОП.12	Информационная безопасность
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
УП.03.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин" (16199)
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ЕН.04	Математические методы и исследование операций
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
ОП.02	Операционные системы
ОП.03	Компьютерные сети
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Технические средства информатизации
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Экономика организации
ОП.12	Информационная безопасность
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
МДК.02.02	Управление проектами
ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Элементы математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ЕН.04	Математические методы и исследование операций

	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.12	Информационная безопасность
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
ОК 4		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.11	Экономика организации
	ОП.12	Информационная безопасность
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
	УП.03.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин" (16199)
ОК 5		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.12	Информационная безопасность
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами

	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
	УП.03.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин" (16199)
ОК 6		Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Речь и культура делового общения
	ОП.12	Информационная безопасность
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
ОК 7		Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
ОК 8		Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети

	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
ОК 9		Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.12	Информационная безопасность
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
	УП.03.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин" (16199)
ПК 1.1		Собирать данные для анализа использования и функционирования информационной системы, участвовать в составлении отчетной документации, принимать участие в разработке проектной документации на модификацию информационной системы.
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	CASE-средства проектирования информационных систем
ПК 1.2		Взаимодействовать со специалистами смежного 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
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования

	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.10	Речь и культура делового общения
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	CASE-средства проектирования информационных систем
ПК 1.3		Производить модификацию отдельных модулей информационной системы в соответствии с рабочим заданием, документировать произведенные изменения.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	CASE-средства проектирования информационных систем
ПК 1.4		Участвовать в экспериментальном тестировании информационной системы на этапе опытной эксплуатации, фиксировать выявленные ошибки кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы.
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Элементы математической логики
	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	ПП.01.01	Эксплуатация прикладных информационных систем
ПК 1.5		Разрабатывать фрагменты документации по эксплуатации информационной системы.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.08	Технические средства информатизации
	ОП.10	Речь и культура делового общения
	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем
	УП.01.01	CASE-средства проектирования информационных систем
ПК 1.6		Участвовать в оценке качества и экономической эффективности информационной системы.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	УП.01.01	CASE-средства проектирования информационных систем
ПК 1.7		Производить установку и настройку информационной системы в рамках своей компетенции, документировать результаты работ.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Технические средства информатизации
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	ПП.01.01	Эксплуатация прикладных информационных систем
ПК 1.8		Консультировать пользователей информационной системы и разрабатывать фрагменты методики обучения пользователей информационной системы.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	ПП.01.01	Эксплуатация прикладных информационных систем
ПК 1.9		Выполнять регламенты по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению данных информационной системы, работать с технической документацией.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы
	ОП.07	Основы проектирования баз данных
	ОП.12	Информационная безопасность
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	ПП.01.01	Эксплуатация прикладных информационных систем
ПК 1.10		Обеспечивать организацию доступа пользователей информационной системы в рамках своей компетенции.

	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.02	Операционные системы
	ОП.03	Компьютерные сети
	ОП.12	Информационная безопасность
	МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы
	ПП.01.01	Эксплуатация прикладных информационных систем
ПК 2.1		Участвовать в разработке технического задания.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Речь и культура делового общения
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
ПК 2.2		Программировать в соответствии с требованиями технического задания.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.12	Информационная безопасность
	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
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
	ЕН.04	Математические методы и исследование операций
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования
	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
ПК 2.4		Формировать отчетную документацию по результатам работ.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Информационная безопасность
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
ПК 2.5		Оформлять программную документацию в соответствии с принятыми стандартами.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Речь и культура делового общения
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	УП.02.01	Платформы разработки информационных систем
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2
ПК 2.6		Использовать критерии оценки качества и надежности функционирования информационной системы.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем
	МДК.02.02	Управление проектами
	ПП.02.01	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1
	ПП.02.02	Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2

ОП.03	Компьютерные сети	ОК 1 ПК 1.10	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.7	ПК 1.9
ОП.04	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ОК 1 ПК 1.7	ОК 2 ПК 1.9	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.5
ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы	ОК 1 ПК 1.5	ОК 2 ПК 1.6	ОК 3 ПК 1.9	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.4
ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1 ПК 2.3	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
ОП.07	Основы проектирования баз данных	ОК 1 ПК 1.7	ОК 2 ПК 1.9	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.08	Технические средства информатизации	ОК 1 ПК 1.7	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.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	Речь и культура делового общения	ОК 1	ОК 6	ПК 1.2	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.5						
ОП.11	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 4									
ОП.12	Информационная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.9	ПК 1.10	ПК 2.2	ПК 2.4	
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация и модификация информационных систем	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3 ПК 1.6	ОК 4 ПК 1.7	ОК 5 ПК 1.8	ОК 6 ПК 1.9	ОК 7 ПК 1.10	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.01	Эксплуатация информационной системы	ОК 1 ПК 1.7	ОК 2 ПК 1.8	ОК 3 ПК 1.9	ОК 4 ПК 1.10	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 1.6
МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем	ОК 1 ПК 1.5	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
УП.01.01	<i>CASE-средства проектирования информационных систем</i>	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 1.6							
ПП.01.01	<i>Эксплуатация прикладных информационных систем</i>	ПК 1.4	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 1.9	ПК 1.10							
ПМ.02	Участие в разработке информационных систем	ОК 1 ПК 2.4	ОК 2 ПК 2.5	ОК 3 ПК 2.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	
МДК.02.02	Управление проектами	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	
УП.02.01	<i>Платформы разработки информационных систем</i>	ОК 1	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	<i>Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 1</i>	ОК 1 ПК 2.6	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 2.5
ПП.02.02	<i>Управление проектами и технологии информационных систем. Часть 2</i>	ОК 1 ПК 2.6	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 2.5
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
УП.03.01	<i>Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин" (16199)</i>	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	Иностранного языка (лингфонный)
	2	Социально-экономических дисциплин
	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
		Полигоны:
	1	Разработки бизнес-приложений
	2	Проектирования информационных систем
		Студии:
	1	Информационных ресурсов
		Спортивный комплекс:
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	3	Стрелковый тир (пневматический)
		Залы:
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	2	Актный зал

Пояснения

1. Настоящий учебный план ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) III-поколения, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 525 от "14" мая 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32962 от 03 июля 2014) в части реализаций государственных требований, обязательных при реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.04 "Информационные системы (по отраслям)", и является основным документом для проведения образовательного процесса базового уровня подготовки с нормативным сроком обучения 3 года и 10 месяцев на базе основного общего образования.

Дисциплины 1-ого курса интегрированы в учебный план в Общеобразовательном цикле "О" и сгруппированы в блоки "БД" и "ГД" в соответствии с объемными параметрами общеобразовательной подготовки в учреждениях СПО с учетом профиля получаемого профессионального образования.

2. Организация образовательного учебного процесса 1) начало учебных занятий – 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса; 2) продолжительность учебной недели – пятидневная; 3) максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы; 4) продолжительность занятий – 1 час. 30 минут, при 36 часовой недельной нагрузке, занятия проводятся парами; 5) текущий контроль знаний проводится согласно установленным формам; 6) для повышения эффективности практического обучения при выполнении лабораторных и практических работ группа может делиться на подгруппы не менее 8 человек; 7) формы проведения промежуточной аттестации обучающихся указываются в учебном плане в виде: "З"–зачет, "ДЗ" – дифференцированный зачет, "Э" – экзамен, "-" - др. формы аттестации; 8) учебные практики проводятся концентрированно и распределены в течение прохождения профессионального модуля; 9) производственные практики проводятся на 3 курсе концентрированно, а на 4 курсе распределённо в течение двух семестров 10) на весь период обучения предусмотрены консультации из расчета не менее 4 часов на одного студента в течение учебного года. Форма и график проведения консультаций определяется образовательным учреждением 11) при выделении времени на лабораторные и практические занятия соблюдается практикоориентированность – 55,8%, что соответствует диапазону допустимых значений практикоориентированности для ППССЗ СПО базовой подготовки (50–65%); 12) на 3 курсе обучения в период летних каникул с юношами планируется проведение сборов на базе воинских частей, определенных военным комиссариатом 13) Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы.

3. Основная общеобразовательная программа среднего (полного) общего образования реализуется на основе Базисного учебного плана на первом курсе, в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО и составляет 39 недель. С учётом этого срока обучения по ППССЗ СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по специальности. Продолжение освоения ФГОС среднего (полного) общего образования происходит на последующих курсах обучения за счёт изучения разделов и тем учебных дисциплин циклов ППССЗ СПО: «Общий гуманитарный и социально-экономический цикл», «Математический и общий естественнонаучный цикл», отдельные дисциплины профессионального цикла в части "Общепрофессиональные дисциплины".

4. Объём времени, отведённый на промежуточную аттестацию при освоении ППССЗ, составляет не более 1 недели в семестр. Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, зачёта или дифференцированного зачёта. Промежуточную аттестацию в форме экзамена планируется проводить в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачёта, дифференцированного зачёта планируется проводить за счёт часов, отведённых на освоение соответствующего модуля или дисциплины. В ходе освоения тем междисциплинарных курсов предусматривается проведение зачётов (дифференцированных зачётов) за счёт времени, отведённого на соответствующую тему. По завершении освоения профессиональных модулей проводятся экзамен квалификационный, направленный на определение готовности выпускников к определённому виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов. Все дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы имеют промежуточную аттестацию. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачётов – 10.

5. Государственная (итоговая) аттестация включает в себя выполнение и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Предусмотрено обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объёму и структуре выпускной квалификационной работы определяются на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по ППССЗ СПО, утверждённого федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определённого в соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании».

Согласовано

Заместитель директора по учебной работе

Д.А. Клопов

Код	Наименование ЦМК
1	Гуманитарная
2	Иностранных языков
3	Математическая
4	Экономическая
5	Физической культуры
6	Общепрофессиональных дисциплин (аппаратное обеспечение)
7	Общепрофессиональных дисциплин (программное обеспечение)
8	Профессиональных модулей 09.02.01
9	Профессиональных модулей 09.02.04
10	Профессиональных модулей 09.02.03
11	Профессиональных модулей 09.02.02
12	Профессиональных модулей 09.02.05
13	Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей 40.02.01
14	Профессиональных модулей 10.02.03