

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

План одобрен Ученым советом

Протокол № 88-07
30.06.2016



Утверждаю

Гришин В.И.

20/66.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

10.02.03 Информационная безопасность автоматизированных систем
код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки
на базе основного общего образования

квалификация: техник по защите информации

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 28.07.2014 № 806

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.

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.03.02 Электрорадиоизмерения и источники питания
				[8]	ПП.03.01 Настройка, обслуживание и ремонт источников питания и электрорадиоизмерительных приборов
2	Экз	Комплексный экзамен	8	[8]	МДК.03.01 Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
				[8]	МДК.03.02 Электрорадиоизмерения и источники питания
3	Экз	Комплексный экзамен	8	[8]	МДК.02.02 Криптографические средства и методы защиты информации
				[8]	МДК.02.03 Машинно-ориентированное программирование
5	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	8	[8]	ПМ.02 Применение программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
				[8]	ПМ.03 Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	ОП.09 Экономика организации
				[5]	ОП.10 Менеджмент
7	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.03.03 Метрология, стандартизация и сертификация
				[6]	МДК.03.04 Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в области обеспечения информационной безопасности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы информационной безопасности
ОП.02	Технические средства информатизации
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
ОП.04	Сети и системы передачи информации
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Электроника и схемотехника
ОП.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Менеджмент
ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация
МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
УП.04.01	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	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы информационной безопасности
ОП.02	Технические средства информатизации
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
ОП.04	Сети и системы передачи информации
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Электроника и схемотехника
ОП.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Инженерная и компьютерная графика
ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания
МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
УП.04.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"
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	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Основы информационной безопасности
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
ОП.04	Сети и системы передачи информации
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Электроника и схемотехника
ОП.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Менеджмент
ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование

	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах	
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах	
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	
	МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания	
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации	
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация	
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	
	УП.04.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"	
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	Математика	
	ЕН.02	Информатика	
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	
	ОП.01	Основы информационной безопасности	
	ОП.02	Технические средства информатизации	
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	
	ОП.04	Сети и системы передачи информации	
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования	
	ОП.06	Электроника и схемотехника	
	ОП.07	Операционные системы	
	ОП.08	Базы данных	
	ОП.09	Экономика организации	
	ОП.10	Менеджмент	
	ОП.11	Инженерная и компьютерная графика	
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем	
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей	
	УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных	
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах	
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности	
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации	
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах	
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	
	МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация	
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	
	УП.04.01	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		Математика	
ЕН.02		Информатика	
ОП.13		Безопасность жизнедеятельности	
ОП.01		Основы информационной безопасности	
ОП.02		Технические средства информатизации	
ОП.03		Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	
ОП.04		Сети и системы передачи информации	
ОП.05		Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.06		Электроника и схемотехника	
ОП.07		Операционные системы	
ОП.08		Базы данных	
ОП.09		Экономика организации	
ОП.10		Менеджмент	
ОП.11		Инженерная и компьютерная графика	
МДК.01.01		Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем	
МДК.01.02		Эксплуатация компьютерных сетей	
УП.01.02		Защита информации в автоматизированных системах	
МДК.02.01		Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности	
МДК.02.02		Криптографические средства и методы защиты информации	
ПП.02.02		Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах	
МДК.03.01		Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	
МДК.03.03		Метрология, стандартизация и сертификация	
УП.03.01		Метрология, стандартизация и сертификация	
ПП.03.01		Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	
УП.04.01		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	Математика	
	ЕН.02	Информатика	
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	
	ОП.04	Сети и системы передачи информации	
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования	
	ОП.06	Электроника и схемотехника	
	ОП.07	Операционные системы	
	ОП.08	Базы данных	
	ОП.09	Экономика организации	
	ОП.10	Менеджмент	
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации	
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем	
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей	
	УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных	
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах	
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности	
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации	
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах	
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	
	МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация	

	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.04.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"
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	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.04	Сети и системы передачи информации
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.07	Операционные системы
	ОП.08	Базы данных
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.10	Менеджмент
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.04.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"
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	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.02	Технические средства информатизации
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.04	Сети и системы передачи информации
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.07	Операционные системы
	ОП.08	Базы данных
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.10	Менеджмент
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.04.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"
ОК 9		Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.02	Технические средства информатизации
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.04	Сети и системы передачи информации
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.07	Операционные системы
	ОП.08	Базы данных
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.11	Инженерная и компьютерная графика
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.04.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"
ОК 10		Формулировать задачи логического характера и применять средства математической логики для их решения.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История

	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
ОК 11		Владеть основными методами и средствами разработки программного обеспечения.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
ОК 12		Производить установку и настройку автоматизированных информационных систем, выполнять в автоматизированных информационных системах регламентные работы по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению при отказах.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.04	Сети и системы передачи информации
	ОП.07	Операционные системы
	ОП.08	Базы данных
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
ПК 1.1		Участвовать в эксплуатации компонентов подсистем безопасности автоматизированных систем, в проверке их технического состояния, в проведении технического обслуживания и текущего ремонта, устранении отказов и восстановлении работоспособности.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.02	Технические средства информатизации
	ОП.04	Сети и системы передачи информации
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.07	Операционные системы
	ОП.08	Базы данных
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания
ПК 1.2		Выполнять работы по администрированию подсистем безопасности автоматизированных систем.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.02	Технические средства информатизации
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.07	Операционные системы
	ОП.08	Базы данных
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
ПК 1.3		Производить установку и адаптацию компонентов подсистем безопасности автоматизированных систем.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности

	ОП.04	Сети и системы передачи информации
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
ПК 1.4		Организовывать мероприятия по охране труда и технике безопасности в процессе эксплуатации автоматизированных систем и средств защиты информации в них.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания
	МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
ПК 1.5		Вести техническую документацию, связанную с эксплуатацией средств технической защиты и контроля информации в автоматизированных системах.
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.11	Инженерная и компьютерная графика
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	УП.01.02	Защита информации в автоматизированных системах
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания
	МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
	УП.04.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"
ПК 2.1		Применять программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.02	Технические средства информатизации
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Операционные системы
	ОП.08	Базы данных
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
ПК 2.2		Участвовать в эксплуатации программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности, в проверке их технического состояния, в проведении технического обслуживания и текущего ремонта, устранении отказов и восстановлении работоспособности.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Операционные системы
	ОП.08	Базы данных
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания
	УП.04.01	Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"
ПК 2.3		Участвовать в мониторинге эффективности применяемых программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.10	Менеджмент
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
ПК 2.4		Участвовать в обеспечении учета, обработки, хранения и передачи конфиденциальной информации.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.04	Сети и системы передачи информации
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ПК 2.5		Решать частные технические задачи, возникающие при проведении всех видов плановых и внеплановых контрольных проверок, при аттестации объектов, помещений, программ, алгоритмов.

	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.11	Инженерная и компьютерная графика
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания
ПК 2.6		Применять нормативные правовые акты, нормативно-методические документы по обеспечению информационной безопасности программно-аппаратными средствами.
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	ПП.02.02	Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ПК 3.1		Применять инженерно-технические средства обеспечения информационной безопасности.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
ПК 3.2		Участвовать в эксплуатации инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности, в проверке их технического состояния, в проведении технического обслуживания и текущего ремонта, устранении отказов и восстановлении работоспособности.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.02	Технические средства информатизации
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
ПК 3.3		Участвовать в мониторинге эффективности применяемых инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.09	Экономика организации
	УП.01.01	Сопровождение и разработка баз данных
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
ПК 3.4		Решать частные технические задачи, возникающие при проведении всех видов плановых и внеплановых контрольных проверок, при аттестации объектов, помещений, технических средств.
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.11	Инженерная и компьютерная графика
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование
	ПП.02.01	Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
ПК 3.5		Применять нормативные правовые акты, нормативно-методические документы по обеспечению информационной безопасности инженерно-техническими средствами.
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации
	УП.03.01	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПП.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Русский язык и литература												
БД.02	Иностранный язык												
БД.03	История												
БД.04	Физическая культура												
БД.05	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.06	Химия												
БД.07	Обществознание (включая экономику и право)												
БД.08	Экология												
БД.09	Биология												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.01	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия												
ПД.02	Информатика												
ПД.03	Физика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ПОО.1	Введение в специальность / Основы защиты информации												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.6	ПК 3.3	ПК 3.5							
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 3.3	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1 ПК 1.5	ОК 2 ПК 2.6	ОК 3 ПК 3.5	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3							
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК 1.1	ОК 2 ПК 1.2	ОК 3 ПК 2.1	ОК 4 ПК 2.2	ОК 5 ПК 2.3	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ЕН.02	Информатика	ОК 1 ПК 1.1	ОК 2 ПК 1.2	ОК 3 ПК 2.1	ОК 4 ПК 2.2	ОК 5 ПК 2.3	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		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 2.6	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5								
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 1.1 ПК 3.2	ОК 2 ПК 1.2 ПК 3.3	ОК 3 ПК 1.3 ПК 3.4	ОК 4 ПК 1.4 ПК 3.5	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОП.01	Основы информационной безопасности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 2.3	ПК 2.6	ПК 3.3	ПК 3.5	

ОП.02	Технические средства информатизации	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 3.2		
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ПК 1.4	ПК 1.5
		ПК 2.4	ПК 2.6	ПК 3.5									
ОП.04	Сети и системы передачи информации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ПК 1.1	ПК 1.3
		ПК 2.4											
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.5								
ОП.06	Электроника и схемотехника	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 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4						
ОП.07	Операционные системы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 2.1	ПК 2.2										
ОП.08	Базы данных	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 2.1	ПК 2.2										
ОП.09	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.3	ПК 3.3	
ОП.10	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.5	ПК 2.3
		ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.4	ПК 3.5								
ОП.11	Инженерная и компьютерная графика	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.5	ПК 2.5	ПК 3.4					
ОП.12	Электротехнические и физические основы защиты информации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.2	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.4	ПК 3.5									
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3			
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5							
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5							
УП.01.01	<i>Сопровождение и разработка баз данных</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
УП.01.02	<i>Защита информации в автоматизированных системах</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5							
ПМ.02	Применение программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.4		
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6						
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6						
МДК.02.03	Машинно-ориентированное программирование	ОК 2	ОК 3	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.5	ПК 3.4	
ПП.02.01	<i>Применение программных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах</i>	ОК 2	ОК 3	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.5	ПК 3.4
ПП.02.02	<i>Применение аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6						

ПМ.03	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	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	ПК 3.5									
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5							
МДК.03.02	Электрорадиоизмерения и источники питания	ОК 2	ОК 3	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.5				
МДК.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.6	ПК 3.5		
МДК.03.04	Экономические аспекты проектирования компьютерных систем и защиты информации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 3.3	ПК 3.5
УП.03.01	<i>Метрология, стандартизация и сертификация</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5							
ПП.03.01	<i>Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5							
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.5	ПК 2.2	
УП.04.01	<i>Выполнение работ по профилю профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (16199)"</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.5	ПК 2.2	

	№	Наименование
		Кабинеты
	1	иностранного языка;
	2	безопасности жизнедеятельности;
	3	информатики.
		Лаборатории
	1	электроники и схемотехники;
	2	систем и сетей передачи данных;
	3	аппаратных средств вычислительной техники;
	4	инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности;
	5	программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности.
		Мастерские:
	1	радиомонтажная.
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал;
	2	открытый стадион широкого профиля;
	3	стрелковый тир.
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

Пояснения

Настоящий учебный план образовательного учреждения Московский приборостроительный техникум федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова" предназначен для реализации ФГОС (приказ Минобрнауки от 28 июля 2014 г. № 806) в части реализации государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности 10.02.03 Информационная безопасность автоматизированных систем, 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-го курса интегрированы в учебный план в Общеобразовательном цикле ОД.00 в соответствии с примерными объёмными параметрами общеобразовательной подготовки в учреждениях СПО с учетом профилей получаемого профессионального образования (п.2 ст.20 ФЗ "Об образовании").

Образовательный учебный процесс

Образовательный учебный процесс организован следующим образом: - начало учебных занятий - 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса; - продолжительность учебной недели - пятидневная; - максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет не более 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы; - продолжительность занятий - 1 час 30 минут, при 36 часовой недельной нагрузке, занятия проводятся парами; - текущий контроль знаний проводится в форме тестирования и контрольных работ; - для повышения эффективности практического обучения при выполнении лабораторных и практических работ группа может быть разделена на подгруппы, численностью не менее 8 человек; - учебная и производственная практики проводятся концентрированно; - на весь период обучения предусмотрено 400 часов консультаций (4 часа консультаций на одного обучающегося в год); - при выделении времени на лабораторные и практические занятия соблюдается практикоориентированность – 50%, что соответствует диапазону допустимых значений для ППССЗ базовой подготовки - 50 - 65%; - на 3 курсе обучения в период летних каникул планируется проведение пятидневных сборов на базе воинских частей, определенных военным комиссариатом; - Государственная (итоговая) аттестация (ГИА) проводится, согласно ФГОС, в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект или дипломная работа)

Общеобразовательный цикл

Основная общеобразовательная программа среднего общего образования реализуется на основе Базисного учебного плана на первом курсе, в пределах ППССЗ и составляет 39 недель. С учётом этого срок обучения по ППССЗ 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. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счёт изучения разделов и тем учебных дисциплин циклов ППССЗ по специальности: - "Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин"; - "Математических и общих естественнонаучных дисциплин"; - отдельных дисциплин профессионального цикла.

Формирование вариативной части ППССЗ

С целью формирования общей и профессиональной компетенции, а также правильного представления о различных аспектах жизни современного общества и обеспечения конкурентоспособности выпускников вариативная часть учебного плана в объёме 1026 часов распределена следующим образом: - Общий гуманитарный и социально-экономический цикл: общий объём цикла составляет 566 часа (обязательный объём цикла согласно ФГОС - 432 часа), добавлено времени 134 часа. - Профессиональный цикл (обязательная часть цикла составляет 1620 часа), добавлено объёма времени всего - 562 часа, из них - Общепрофессиональные дисциплины (обязательная часть цикла составляет 756 часов), добавлено объёма времени всего - 252 часа. - Профессиональные модули (обязательная часть цикла составляет 864 часа), добавлено объёма времени всего - 310 часа.

Проведение промежуточной аттестации

Все дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы включают промежуточную аттестацию. Объём времени, отведённый на промежуточную аттестацию, составляет не более 2 недель в течение учебного года. - Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена, дифференцированного зачёта или 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 завершению освоения профессиональных модулей проводятся квалификационные экзамены, направленные на определение готовности выпускников к определённому виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов. Квалификационные экзамены проводятся в семестрах: - Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем - в 6 семестре. - Применение программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах - в 8 семестре. - Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности - в 8 семестре. - Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - в 3 семестре.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8, а количество зачётов и дифференцированных зачётов - 10.

Самостоятельная работа

Самостоятельная работа студента составляет не менее 50% от обязательной работы студентов - всего 2214 часа от обязательных аудиторных 4428 часов. На дисциплину Физическая культура отведено 100% самостоятельной работы (168 часа). Для обеспечения максимальной еженедельной нагрузки не более 54 часов и 18 часов еженедельно самостоятельной работы студентов в ряде дисциплин соотношения обязательной работы студентов и самостоятельной работы составляет менее 50%, в том числе: - История - 72 часов (всего) и 36 часов (самостоятельная работа студента). - Иностранный язык - 266 часов (всего) и 49 часов (самостоятельная работа студента). - Основы философии - 60 часов (всего) и 30 часов (самостоятельная работа студента).

Учебная и производственная практика

Проведение практик, общим объёмом 25 недель, планируется следующим образом. - На базе образовательного учреждения проводятся учебные практики: - УП.01.01 - в объёме 3 недели, в течение 4 семестра; - УП.01.02 - в объёме 4 недели, в течение 6 семестра; - УП.03 - в объёме 2 недели - в течение 6 семестра; - УП.04 - в объёме 4 недели, в течение 3 семестра. - На базе учреждений, предприятий и организаций проводятся производственные практики (по профилю специальности) - ПП.02.01 - в объёме 3 недели в течение 8 семестра; - ПП.02.02 - в объёме 5 недели в течение 7 семестра; - ПП.03.01 - в объёме 3 недели в течение 8 семестра.

Государственная (итоговая) аттестация (ГИА)

При проведении Государственной (итоговой) аттестации, согласно ФГОС, для подготовки к ГИА отводится 4 недели, на проведение ГИА отводится 2 недели. Государственная (итоговая) аттестация включает в себя выполнение и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). 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 программе ППСЗ, утверждённого федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования, определённого в соответствии со статьёй 59 Закона Российской Федерации "Об образовании" от 29.12.2012 №273-ФЗ.

Каникулярное время

Каникулярное время в течение 1-4 курсов составляет в целом 34 недели, в том числе: - На 1 курсе: 11 недель; - на 2 курсе: 11 недель; - На 3 курсе: 10 недель; - на 4 курсе: 2 недели.

Продолжительность каникул в зимний период на всех курсах составляет не менее 2 недель.

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