

Утверждаю

Ректор

Иванова В.Н.



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г.Разумовского (Первый казачий университет)"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

10.02.03

Информационная безопасность автоматизированных систем

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

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

квалификация:

Техник по защите информации

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2018

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 806







№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.02 Технические средства информатизации
				[4]	ОП.07 Операционные системы
2					
3					
4					



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
ОГСЭ.05	Логика
ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
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.09	Экономика организации
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Логика
ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
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	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации

	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
	УП.04.01	Учебная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ОК 3		Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Логика
	ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
	ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
	ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	МДК.01.03	Автоматизированные системы
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
	УП.04.01	Учебная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
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
	ОГСЭ.05	Логика
	ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Физика
	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.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
	ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
	ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
	МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
	МДК.01.03	Автоматизированные системы
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности

МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
<b>ОК 5</b>	<b>Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Логика
ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
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.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
<b>ОК 6</b>	<b>Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</b>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Логика
ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)



МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ОГСЭ.05	Логика
ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ОГСЭ.05	Логика
ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
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.10	Менеджмент
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Логика
ОГСЭ.06	Психология деловых отношений
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
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.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 10	Формулировать задачи логического характера и применять средства математической логики для их решения.
ЕН.01	Математика
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 11	Владеть основными методами и средствами разработки программного обеспечения.
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности

МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 12	Производить установку и настройку автоматизированных информационных систем, выполнять в автоматизированных информационных системах регламентные работы по обновлению, техническому сопровождению и восстановлению при отказах.
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
ОП.04	Сети и системы передачи информации
ОП.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ЕН.03	Физика
ОП.02	Технические средства информатизации
ОП.04	Сети и системы передачи информации
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2	Выполнять работы по администрированию подсистем безопасности автоматизированных систем.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
ОП.02	Технические средства информатизации
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3	Производить установку и адаптацию компонентов подсистем безопасности автоматизированных систем.
ОП.04	Сети и системы передачи информации
ОП.06	Электроника и схемотехника
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.4	Организовывать мероприятия по охране труда и технике безопасности в процессе эксплуатации автоматизированных систем и средств защиты информации в них.
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
ОП.06	Электроника и схемотехника
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.5	Вести техническую документацию, связанную с эксплуатацией средств технической защиты и контроля информации в автоматизированных системах.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных систем
МДК.01.02	Эксплуатация компьютерных сетей
МДК.01.03	Автоматизированные системы
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Применять программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Физика
ОП.02	Технические средства информатизации
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности

МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ЕН.03	Физика
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Операционные системы
ОП.08	Базы данных
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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
ЕН.03	Физика
ОП.01	Основы информационной безопасности
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Электроника и схемотехника
ОП.09	Экономика организации
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.4	Участвовать в обеспечении учета, обработки, хранения и передачи конфиденциальной информации.
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
ОП.04	Сети и системы передачи информации
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
УП.04.01	Учебная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.5	Решать частные технические задачи, возникающие при проведении всех видов плановых и внеплановых контрольных проверок, при аттестации объектов, помещений, программ, алгоритмов.
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация



	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.6		Применять нормативные правовые акты, нормативно-методические документы по обеспечению информационной безопасности программно-аппаратными средствами.
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
	ОП.10	Менеджмент
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
	ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
	ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.02.01	Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности
	МДК.02.02	Криптографические средства и методы защиты информации
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
	УП.04.01	Учебная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1		Применять инженерно-технические средства обеспечения информационной безопасности.
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
	ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
	ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
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.02	Технические средства информатизации
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
	ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
	ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3		Участвовать в мониторинге эффективности применяемых инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОП.01	Основы информационной безопасности
	ОП.06	Электроника и схемотехника
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
	ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
	ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
	МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"
	УП.04.01	Учебная практика




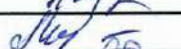



	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.4	Решать частные технические задачи, возникающие при проведении всех видов плановых и внеплановых контрольных проверок, при аттестации объектов, помещений, технических средств.
ОП.06	Электроника и схемотехника
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.5	Применять нормативные правовые акты, нормативно-методические документы по обеспечению информационной безопасности инженерно-техническими средствами.
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОП.01	Основы информационной безопасности
ОП.03	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
ОП.10	Менеджмент
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Инженерная и компьютерная графика
ОП.13	Электротехнические и физические основы защиты информации
ОП.14	Метрология, стандартизация и сертификация
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности
МДК.03.02	Электронные радиоизмерения и источники питания
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БОУД</b>	<b>Базовые общеобразовательные учебные дисциплины</b>												
БОУД.01	Русский язык												
БОУД.02	Литература												
БОУД.03	Иностранный язык												
БОУД.04	История												
БОУД.05	Физическая культура												
БОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
БОУД.07	Астрономия												
БОУД.08	Химия												
<b>ПОУД</b>	<b>Профильные общеобразовательные учебные дисциплины</b>												
ПОУД.01	Математика												
ПОУД.02	Информатика												
ПОУД.03	Физика												
<b>ПОО</b>	<b>Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины</b>												
ДОУД.01	Проектная деятельность / Индивидуальный проект												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</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 1.5</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.6</b>
		<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.5</b>										
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.3	ПК 3.3	
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.5	ПК 2.6	ПК 3.5
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Логика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.06	Психология деловых отношений	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>ОК 12</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 2.1</b>
		<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>										
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ОК 10
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ОК 12	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3											
ЕН.03	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ОК 11	ОК 12	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3											
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</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>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>ОК 12</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 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>	<b>ПК 3.5</b>								
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 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 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ПК 1.3	ПК 2.4	ПК 1.1		
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	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	ПК 3.4	ОК 2	ОК 4	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
ОП.07	Операционные системы	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2		
ОП.08	Базы данных	ОК 2	ОК 4	ОК 5	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 6	ОК 7	ПК 3.3	ПК 2.3				
ОП.10	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.5	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.4	ПК 3.5	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	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.12	Инженерная и компьютерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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	Электротехнические и физические основы защиты 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 1.2
		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.14	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 3.5											
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация подсистем безопасности автоматизированных 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>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>ОК 12</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>							
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							
МДК.01.03	Автоматизированные системы	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	Учебная практика	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							
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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							
<b>ПМ.02</b>	<b>Применение программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности в автоматизированных системах</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>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>ОК 12</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	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						
УП.02.01	Учебная практика	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						
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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						
<b>ПМ.03</b>	<b>Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности</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>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>ОК 12</b>
		<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 3.4</b>	<b>ПК 3.5</b>							
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	Электронные радиоизмерения и источники питания	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							
УП.03.01	Учебная практика	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	Производственная практика (по профилю специальности)	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							
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</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>ПК 1.4</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 2.6</b>	<b>ПК 3.3</b>	
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.4	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.6	ПК 3.3	
УП.04.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 3.3	ПК 2.6	ПК 1.4	ПК 2.3	ПК 2.4	
<b>ПДП</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>	<b>ПК 1.5</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>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>
		<b>ОК 12</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 1.4</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>



№	Наименование
	Кабинеты:
1	иностранного языка;
2	безопасности жизнедеятельности;
3	информатики.
	Лаборатории:
1	электроники и схемотехники;
2	систем и сетей передачи информации;
3	аппаратных средств вычислительной техники, инженерно-технической средств обеспечения информационной безопасности;
4	программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности.
	Мастерские:
1	радиомонтажная.
	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.



<b>Пояснения</b>		
1. Учебный план предназначен для реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 10.02.03 Информационная безопасность автоматизированных систем, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 г. № 806.		
2. Нормативный срок освоения ППССЗ базовой подготовки на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев.		
3. Объем обязательных (аудиторных) занятий студентов в период теоретического обучения при очной форме обучения не превышает 36 часов в неделю при максимальной учебной нагрузке 54 часа в неделю.		
4. Дифференцированные зачеты и иные формы контроля (контрольные работы), предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, междисциплинарного курса.		
5. Объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов, использован на увеличение объема времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, и на введение новых дисциплин и междисциплинарных курсов.		
6. При реализации ППССЗ предусмотрено выполнение курсовых проектов по МДК.01.03 Автоматизированные системы, МДК.02.02 Криптографические средства и методы защиты информации, Организация администрирования компьютерных систем, МДК.03.01 Применение инженерно-технических средств обеспечения информационной безопасности.		
7. Производственная практика включает в себя практику по профилю специальности и преддипломную практику.		
8. Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).		
9. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.		
10. Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов.		
11. В рамках ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих предусмотрено освоение профессии рабочего 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин.		
12. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).		
<b>Согласовано</b>		
Первый проректор		Капица Г.П.
Директор колледжа		Александров Р.В.
Заместитель директора по УМР		Вернер Е.В.
Заместитель директора по ОБ		Кириллов А.И.
Заместитель директора по ВР		Манохина М.М.
Заведующая методическим кабинетом		Переверзева Е.А.
Председатель ПЦК		Кириллов А.И.