10.03.01 Информационная безопасность (Организация и технология защиты информации), 1к., ОФО

1 Курс		
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	**Модуль "Социально-гуманитарный"**
+	Б1.О.01.01	Философия
+	Б1.О.01.02	История России
+	Б1.О.01.03	История и культура народов КБР
+	Б1.О.01.04	Основы российской государственности
+	Б1.О.01.05	Обучение служением
+	Б1.О.02	**Модуль "Коммуникативный"**
+	Б1.О.02.01	Родной язык
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык
+	Б1.О.02.03	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.03	**Модуль "Экономико-правовой"**
+	Б1.О.03.01	Управление проектами
+	Б1.О.03.02	Экономика
+	Б1.О.03.03	Правоведение
+	Б1.О.04	**Модуль "Математика и физика"**
+	Б1.О.04.01	Математический анализ
+	Б1.О.04.02	Алгебра и теория чисел
+	Б1.О.04.03	Физика
+	Б1.О.05	**Модуль "Информационные технологии и программирование"**
+	Б1.О.05.01	Языки программирования C\C++
+	Б1.О.05.02	Программирование систем информационной безопасности
+	Б1.О.05.03	Технологии и методы программирования систем защиты информации
+	Б1.О.05.04	Информационные технологии
+	Б1.О.06	**Модуль "Здоровьесбережение"**
+	Б1.О.06.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.06.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.07	**Модуль "Основы военной подготовки"**
+	Б1.О.07.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.08	**Модуль "Цифровые технологии"**
+	Б1.О.08.01	Практикум работы на ЭВМ по информационной безопасности
+	Б1.О.08.02	Теория кодирования
+	Б1.О.08.03	Теория информации
+	Б1.О.09	Аппаратные средства вычислительной техники
+	Б1.О.10	Программно-аппаратные средства защиты информации
+	Б1.О.11	Методы и средства криптографической защиты

+	Б1.О.12	Защита информации от утечки по техническим каналам
+	Б1.О.13	Сети и системы передачи информации
+	Б1.О.14	Основы управления информационной безопасностью
+	Б1.О.15	Электротехника
+	Б1.О.16	Кибербезопастность цифровых двойников
+	Б1.О.17	Аддитивные технологии в кибербезопастности
+	Б1.О.18	Инженерно-техническая защита информации
+	Б1.О.19	Безопасность систем баз данных
+	Б1.О.20	Энергетическая безопасность
+	Б1.О.21	**Модуль "Системы искусственного интеллекта"**
+	Б1.О.21.01	Системы искусственного интеллекта в информационной безопасности
+	Б1.О.21.02	Дискретная математика и математическая логика
+	Б1.О.21.03	Теория вероятностей и математическая статистика
+	Б1.О.22	**Модуль "Введение в информационные технологии"**
+	Б1.О.22.01	Теоретическая информатика информационной безопасности
+	Б1.О.23	**Модуль "Основы информационной безопасности"**
+	Б1.О.23.01	Основы информационной безопасности
+	Б1.О.23.02	Социально-гуманитарные аспекты информационной безопасности
+	Б1.О.23.03	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности
+	Б1.О.23.04	Безопасность систем электронного документооборота
+	Б1.О.23.05	Теория информационной безопасности и методология защиты информации
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Математические основы информационной безопасности
+	Б1.В.02	Контроль и безопасность в компьютерных сетях
+	Б1.В.03	Защищенные информационные системы
+	Б1.В.04	Web-инжиниринг
+	Б1.В.05	Аудит информационных технологий и системобеспечения информационной безопасности
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.01.03	Баскетбол
-	Б1.В.ДВ.01.04	Бадминтон
-	Б1.В.ДВ.01.05	Футбол
-	Б1.В.ДВ.01.06	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.01.07	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.01.08	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.01.09	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.01.10	Единоборства

-	Б1.В.ДВ.01.11	Плавание
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Статистические методы информационной безопасности
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы оптимизации
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Организация и управления службой защиты информации
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экономика защиты информации
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теоретические основы криптологии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Параллельные алгоритмы для решения задач защиты информации
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Математическое моделирование систем защиты информации
-	Б1.В.ДВ.05.02	Гуманитарные аспекты информационной безопасности
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**
+	Б1.В.ДВ.06.01	Антивирусные системы защиты информации
-	Б1.В.ДВ.06.02	Надежность, контроль и диагностика ЭВМ и систем
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**
+	Б1.В.ДВ.07.01	Защита и обработка конфиденциальных документов
-	Б1.В.ДВ.07.02	Метрология стандартизация и сертификация
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**
+	Б1.В.ДВ.08.01	Системы организационного управления информационной безопасностью
-	Б1.В.ДВ.08.02	Основы системного анализа
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**
+	Б1.В.ДВ.09.01	Комплексная система защиты информации на предприятии
-	Б1.В.ДВ.09.02	Сетевые и облачные технологии
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)**
+	Б1.В.ДВ.10.01	Информационно-аналитическая деятельность по обеспечению комплексной безопасности
-	Б1.В.ДВ.10.02	Риск - менеджмент
М.К.Модуль квалификации "Администратор баз данных"		
+	М.К.01	**Профессиональный модуль**
+	М.К.01.01	Базы данных
+	М.К.01.02	Распределенные базы данных
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	Объектно-ориентированное программирование
+	ФТД.03	Многопроцессорные вычислительные системы

10.03.01 Информационная безопасность (Организация и технология защиты информации), 2к., ОФО

2 Курс		
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	**Модуль "Социально-гуманитарный"**
+	Б1.О.01.01	Философия
+	Б1.О.01.02	История России
+	Б1.О.01.03	История и культура народов КБР
+	Б1.О.01.04	Основы российской государственности
+	Б1.О.02	**Модуль "Коммуникативный"**
+	Б1.О.02.01	Родной язык
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык
+	Б1.О.02.03	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.03	**Модуль "Экономико-правовой"**
+	Б1.О.03.01	Управление проектами
+	Б1.О.03.02	Экономика
+	Б1.О.03.03	Правоведение
+	Б1.О.04	**Модуль "Математика и физика"**
+	Б1.О.04.01	Математический анализ
+	Б1.О.04.02	Алгебра и теория чисел
+	Б1.О.04.03	Физика
+	Б1.О.05	**Модуль "Информационные технологии и программирование"**
+	Б1.О.05.01	Языки программирования C\C++
+	Б1.О.05.02	Программирование систем информационной безопасности
+	Б1.О.05.03	Технологии и методы программирования систем защиты информации
+	Б1.О.05.04	Информационные технологии
+	Б1.О.06	**Модуль "Здоровьесбережение"**
+	Б1.О.06.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.06.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.07	**Модуль "Основы военной подготовки"**
+	Б1.О.07.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.08	**Модуль "Цифровые технологии"**
+	Б1.О.08.01	Практикум работы на ЭВМ по информационной безопасности
+	Б1.О.08.02	Теория кодирования
+	Б1.О.08.03	Теория информации
+	Б1.О.09	Аппаратные средства вычислительной техники
+	Б1.О.10	Программно-аппаратные средства защиты информации
+	Б1.О.11	Методы и средства криптографической защиты

+	Б1.О.12	Защита информации от утечки по техническим каналам
+	Б1.О.13	Сети и системы передачи информации
+	Б1.О.14	Основы управления информационной безопасностью
+	Б1.О.15	Электротехника
+	Б1.О.16	Электроника и схемотехника
+	Б1.О.17	Инженерно-техническая защита информации
+	Б1.О.18	Безопасность систем баз данных
+	Б1.О.19	Энергетическая безопасность
+	Б1.О.20	**Модуль "Системы искусственного интеллекта"**
+	Б1.О.20.01	Системы искусственного интелекта в информационной безопасности
+	Б1.О.20.02	Дискретная математика и математическая логика
+	Б1.О.20.03	Теория вероятностей и математическая статистика
+	Б1.О.21	**Модуль "Введение в информационные технологии"**
+	Б1.О.21.01	Теоретическая информатика информационной безопасности
+	Б1.О.22	**Модуль "Основы информационной безопасности"**
+	Б1.О.22.01	Основы информационной безопасности
+	Б1.О.22.02	Социально-гуманитарные аспекты информационной безопасности
+	Б1.О.22.03	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности
+	Б1.О.22.04	Безопасность систем электронного документооборота
+	Б1.О.22.05	Теория информационной безопасности и методология защиты информации
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Математические основы информационной безопасности
+	Б1.В.02	Контроль и безопасность в компьютерных сетях
+	Б1.В.03	Защищенные информационные системы
+	Б1.В.04	Web-инжиниринг
+	Б1.В.05	Аудит информационных технологий и системобеспечения информационной безопасности
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.01.03	Баскетбол
-	Б1.В.ДВ.01.04	Бадминтон
-	Б1.В.ДВ.01.05	Футбол
-	Б1.В.ДВ.01.06	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.01.07	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.01.08	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.01.09	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.01.10	Единоборства
-	Б1.В.ДВ.01.11	Плавание
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**

+	Б1.В.ДВ.02.01	Статистические методы информационной безопасности
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы оптимизации
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Организация и управления службой защиты информации
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экономика защиты информации
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теоретические основы криптологии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Параллельные алгоритмы для решения задач защиты информации
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Математическое моделирование систем защиты информации
-	Б1.В.ДВ.05.02	Гуманитарные аспекты информационной безопасности
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**
+	Б1.В.ДВ.06.01	Антивирусные системы защиты информации
-	Б1.В.ДВ.06.02	Надежность, контроль и диагностика ЭВМ и систем
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**
+	Б1.В.ДВ.07.01	Защита и обработка конфиденциальных документов
-	Б1.В.ДВ.07.02	Метрология стандартизация и сертификация
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**
+	Б1.В.ДВ.08.01	Системы организационного управления информационной безопасностью
-	Б1.В.ДВ.08.02	Основы системного анализа
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**
+	Б1.В.ДВ.09.01	Комплексная система защиты информации на предприятии
-	Б1.В.ДВ.09.02	Сетевые и облачные технологии
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)**
+	Б1.В.ДВ.10.01	Информационно-аналитическая деятельность по обеспечению комплексной безопасности
-	Б1.В.ДВ.10.02	Риск - менеджмент
М.К.Модуль квалификации "Администратор баз данных"		
+	М.К.01	**Профессиональный модуль**
+	М.К.01.01	Базы данных
+	М.К.01.02	Распределенные базы данных
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	Объектно-ориентированное программирование
+	ФТД.03	Многопроцессорные вычислительные системы

10.03.01 Информационная безопасность (Организация и технология защиты информации), 3к., ОФО

3 Курс		
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	**Модуль "Социально-гуманитарный"**
+	Б1.О.01.01	Философия
+	Б1.О.01.02	История (История России, Всеобщая история)
+	Б1.О.01.03	История и культура народов КБР
+	Б1.О.02	**Модуль "Коммуникативный"**
+	Б1.О.02.01	Родной язык
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык
+	Б1.О.02.03	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.03	**Модуль "Экономико-правовой"**
+	Б1.О.03.01	Управление проектами
+	Б1.О.03.02	Экономика
+	Б1.О.03.03	Правоведение
+	Б1.О.04	**Модуль "Математика и физика"**
+	Б1.О.04.01	Математический анализ
+	Б1.О.04.02	Алгебра и теория чисел
+	Б1.О.04.03	Физика
+	Б1.О.05	**Модуль "Информационные технологии и программирование"**
+	Б1.О.05.01	Языки программирования C\C++
+	Б1.О.05.02	Программирование систем информационной безопасности
+	Б1.О.05.03	Технологии и методы программирования систем защиты информации
+	Б1.О.05.04	Информационные технологии
+	Б1.О.06	**Модуль "Здоровьесбережение"**
+	Б1.О.06.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.06.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.07	**Модуль "Основы военной подготовки"**
+	Б1.О.07.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.08	**Модуль "Цифровые технологии"**
+	Б1.О.08.01	Практикум работы на ЭВМ по информационной безопасности
+	Б1.О.08.02	Теория информации
+	Б1.О.09	Аппаратные средства вычислительной техники
+	Б1.О.10	Программно-аппаратные средства защиты информации
+	Б1.О.11	Методы и средства криптографической защиты
+	Б1.О.12	Защита информации от утечки по техническим каналам
+	Б1.О.13	Сети и системы передачи информации

+	Б1.О.14	Основы управления информационной безопасностью
+	Б1.О.15	Электротехника
+	Б1.О.16	Электроника и схемотехника
+	Б1.О.17	Инженерно-техническая защита информации
+	Б1.О.18	Безопасность систем баз данных
+	Б1.О.19	Энергетическая безопасность
+	Б1.О.20	**Модуль "Системы искусственного интеллекта"**
+	Б1.О.20.01	Системы искусственного интелекта в информационной безопасности
+	Б1.О.20.02	Дискретная математика и математическая логика
+	Б1.О.20.03	Теория вероятностей и математическая статистика
+	Б1.О.21	**Модуль "Введение в информационные технологии"**
+	Б1.О.21.01	Теоретическая информатика информационной безопасности
+	Б1.О.22	**Модуль "Основы информационной безопасности"**
+	Б1.О.22.01	Основы информационной безопасности
+	Б1.О.22.02	Социально-гуманитарные аспекты информационной безопасности
+	Б1.О.22.03	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности
+	Б1.О.22.04	Безопасность систем электронного документооборота
+	Б1.О.22.05	Теория информационной безопасности и методология защиты информации
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Математические основы информационной безопасности
+	Б1.В.02	Контроль и безопасность в компьютерных сетях
+	Б1.В.03	Защищенные информационные системы
+	Б1.В.04	Web-инжиниринг
+	Б1.В.05	Информационно-аналитическая деятельность по обеспечению комплексной безопасности
+	Б1.В.06	Аудит информационных технологий и системобеспечения информационной безопасности
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.01.03	Баскетбол
-	Б1.В.ДВ.01.04	Бадминтон
-	Б1.В.ДВ.01.05	Футбол
-	Б1.В.ДВ.01.06	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.01.07	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.01.08	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.01.09	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.01.10	Единоборства
-	Б1.В.ДВ.01.11	Плавание
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**

+	Б1.В.ДВ.02.01	Статистические методы информационной безопасности
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы оптимизации
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Организация и управления службой защиты информации
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экономика защиты информации
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теоретические основы криптологии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Параллельные алгоритмы для решения задач защиты информации
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Математическое моделирование систем защиты информации
-	Б1.В.ДВ.05.02	Гуманитарные аспекты информационной безопасности
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**
+	Б1.В.ДВ.06.01	Антивирусные системы защиты информации
-	Б1.В.ДВ.06.02	Надежность, контроль и диагностика ЭВМ и систем
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**
+	Б1.В.ДВ.07.01	Защита и обработка конфиденциальных документов
-	Б1.В.ДВ.07.02	Метрология стандартизация и сертификация
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**
+	Б1.В.ДВ.08.01	Системы организационного управления информационной безопасностью
-	Б1.В.ДВ.08.02	Основы системного анализа
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**
+	Б1.В.ДВ.09.01	Комплексная система защиты информации на предприятии
-	Б1.В.ДВ.09.02	Сетевые и облачные технологии
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)**
+	Б1.В.ДВ.10.01	Нормативная база стандартизации информационной безопасности
-	Б1.В.ДВ.10.02	Риск - менеджмент
М.К.Модуль квалификации "Администратор баз данных"		
+	М.К.01	**Профессиональный модуль**
+	М.К.01.01	Базы данных
+	М.К.01.02	Распределенные базы данных
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	Объектно-ориентированное программирование
+	ФТД.03	Многопроцессорные вычислительные системы

10.03.01 Информационная безопасность (Организация и технология защиты информации), 4к., ОФО

4 Курс		
Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные соответствующей образовательной программой		
Считать в плане	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	**Модуль "Социально-гуманитарный"**
+	Б1.О.01.01	Философия
+	Б1.О.01.02	История (История России, Всеобщая история)
+	Б1.О.01.03	История и культура народов КБР
+	Б1.О.02	**Модуль "Коммуникативный"**
+	Б1.О.02.01	Родной язык
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык
+	Б1.О.02.03	Русский язык и культура речи
+	Б1.О.03	**Модуль "Экономико-правовой"**
+	Б1.О.03.01	Управление проектами
+	Б1.О.03.02	Экономика
+	Б1.О.03.03	Правоведение
+	Б1.О.04	**Модуль "Математика и физика"**
+	Б1.О.04.01	Математический анализ
+	Б1.О.04.02	Алгебра и теория чисел
+	Б1.О.04.03	Физика
+	Б1.О.05	**Модуль "Информационные технологии и программирование"**
+	Б1.О.05.01	Языки программирования С\С++
+	Б1.О.05.02	Программирование систем информационной безопасности
+	Б1.О.05.03	Технологии и методы программирования систем защиты информации
+	Б1.О.05.04	Информационные технологии
+	Б1.О.06	**Модуль "Здоровьесбережение"**
+	Б1.О.06.01	Физическая культура и спорт
+	Б1.О.06.02	Безопасность жизнедеятельности
+	Б1.О.07	**Модуль "Основы военной подготовки"**
+	Б1.О.07.01	Основы военной подготовки
+	Б1.О.08	**Модуль "Цифровые технологии"**
+	Б1.О.08.01	Практикум работы на ЭВМ по информационной безопасности
+	Б1.О.08.02	Теория информации
+	Б1.О.09	Аппаратные средства вычислительной техники
+	Б1.О.10	Программно-аппаратные средства защиты информации
+	Б1.О.11	Методы и средства криптографической защиты
+	Б1.О.12	Защита информации от утечки по техническим каналам
+	Б1.О.13	Сети и системы передачи информации

+	Б1.О.14	Основы управления информационной безопасностью
+	Б1.О.15	Электротехника
+	Б1.О.16	Электроника и схемотехника
+	Б1.О.17	Инженерно-техническая защита информации
+	Б1.О.18	Безопасность систем баз данных
+	Б1.О.19	Энергетическая безопасность
+	Б1.О.20	**Модуль "Системы искусственного интеллекта"**
+	Б1.О.20.01	Системы искусственного интелекта в информационной безопасности
+	Б1.О.20.02	Дискретная математика и математическая логика
+	Б1.О.20.03	Теория вероятностей и математическая статистика
+	Б1.О.21	**Модуль "Введение в информационные технологии"**
+	Б1.О.21.01	Теоретическая информатика информационной безопасности
+	Б1.О.22	**Модуль "Основы информационной безопасности"**
+	Б1.О.22.01	Основы информационной безопасности
+	Б1.О.22.02	Социально-гуманитарные аспекты информационной безопасности
+	Б1.О.22.03	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности
+	Б1.О.22.04	Безопасность систем электронного документооборота
+	Б1.О.22.05	Теория информационной безопасности и методология защиты информации
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Математические основы информационной безопасности
+	Б1.В.02	Контроль и безопасность в компьютерных сетях
+	Б1.В.03	Защищенные информационные системы
+	Б1.В.04	Web-инжиниринг
+	Б1.В.05	Информационно-аналитическая деятельность по обеспечению комплексной безопасности
+	Б1.В.06	Аудит информационных технологий и системобеспечения информационной безопасности
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Волейбол
-	Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура
-	Б1.В.ДВ.01.03	Баскетбол
-	Б1.В.ДВ.01.04	Бадминтон
-	Б1.В.ДВ.01.05	Футбол
-	Б1.В.ДВ.01.06	Настольный теннис
-	Б1.В.ДВ.01.07	Аэробика
-	Б1.В.ДВ.01.08	Скалолазание
-	Б1.В.ДВ.01.09	Силовая подготовка
-	Б1.В.ДВ.01.10	Единоборства
-	Б1.В.ДВ.01.11	Плавание
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**

+	Б1.В.ДВ.02.01	Статистические методы информационной безопасности
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы оптимизации
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Организация и управления службой защиты информации
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экономика защиты информации
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теоретические основы криптологии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Параллельные алгоритмы для решения задач защиты информации
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Математическое моделирование систем защиты информации
-	Б1.В.ДВ.05.02	Гуманитарные аспекты информационной безопасности
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**
+	Б1.В.ДВ.06.01	Антивирусные системы защиты информации
-	Б1.В.ДВ.06.02	Надежность, контроль и диагностика ЭВМ и систем
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**
+	Б1.В.ДВ.07.01	Защита и обработка конфиденциальных документов
-	Б1.В.ДВ.07.02	Метрология стандартизация и сертификация
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**
+	Б1.В.ДВ.08.01	Системы организационного управления информационной безопасностью
-	Б1.В.ДВ.08.02	Основы системного анализа
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**
+	Б1.В.ДВ.09.01	Комплексная система защиты информации на предприятии
-	Б1.В.ДВ.09.02	Сетевые и облачные технологии
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)**
+	Б1.В.ДВ.10.01	Нормативная база стандартизации информационной безопасности
-	Б1.В.ДВ.10.02	Риск - менеджмент
М.К.Модуль квалификации "Администратор баз данных"		
+	М.К.01	**Профессиональный модуль**
+	М.К.01.01	Базы данных
+	М.К.01.02	Распределенные базы данных
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Основы предпринимательской деятельности
+	ФТД.02	Объектно-ориентированное программирование
+	ФТД.03	Многопроцессорные вычислительные системы