**kastsiuchenka@bsu.by**

Вариант 1

1. Общегосударственная автоматизированная информационная система (ОАИС). Структура, информационное обеспечение ОАИС.
2. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).Организационная мера "Форум по информационной безопасности"

Вариант 2

1) Государственная система управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписиРеспублики Беларусь (ГосСУОК). Выработка личного ключа республиканского удостоверяющего центра, центра атрибутных сертификатов

2) Концепция информационной безопасности Республики Беларусь. Технологический аспект информационной сферы.

Вариант 3

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Управление сетью".

1. Концепция информационной безопасности Республики Беларусь. Механизмы реализации концепции.

Вариант 4

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Безопасность при передаче информации и программного обеспечения. Безопасность электронной почты".

1. Система защиты серверов и рабочих мест. Назначение и возможности.

Вариант 5

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Контроль доступа в операционную систему. Процедура входа в систему".

1. Концепция информационной безопасности Республики Беларусь.Гуманитарный аспект информационной сферы.

Вариант 6

1. Общегосударственная автоматизированная информационная система (ОАИС). Оказание электронных услуг с использованием ОАИС.
2. Система управления конфигурацией средств защиты информации. Назначение и возможности.

Вариант 7

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012). Документ "Безопасность при передаче информации и программного обеспечения. Безопасность электронного офиса"
2. Концепция информационной безопасности Республики Беларусь. Обеспечение безопасности информационной инфраструктуры.

Вариант 8

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012) Документ "Реагирование на инциденты в области безопасности, а так же на сбои и неисправности"
2. Концепция информационной безопасности Республики Беларусь. Обеспечение безопасности информационных ресурсов.

Вариант 9

1) Структура документов по безопасности информационных систем   
(Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012). Документ "Инвентаризация ресурсов"

2) Концепция информационной безопасности Республики Беларусь. Безопасность информационного пространства как одно из важнейших условий развития суверенного, демократического социального государства.

Вариант 10

1. Государственная система управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписиРеспублики Беларусь (ГосСУОК). Хранение, резервное копирование и восстановление личного ключа республиканского удостоверяющего центра, центра атрибутных сертификатов.
2. Система контекстного анализа трафика. Назначение и возможности.

Вариант 11

1. Работа с электронными документами (ЭД), документами в электронном виде (ДЭВ) в государственных органах, иных организациях Республики Беларусь. Нормативные правовые акты и методические документы, регламентирующие работу с ЭД и ВЭД.
2. Система межсетевого экранирования. Назначение и возможности.

Вариант 12

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Безопасность при передаче информации и программного обеспечения. Безопасность других форм информационного обмена"

1. Организационное обеспечение информационной безопасности.

Организационные и организационно-технические мероприятия: разовые, периодически проводимые и постоянно проводимые.

Вариант 13

1. Общегосударственная автоматизированная информационная система (ОАИС). Осуществление административных процедур посредством единого портала.
2. Система мандатного контроля доступа. Назначение и возможности.

Вариант 14

1. Государственная система управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписиРеспублики Беларусь (ГосСУОК). Возобновление действия сертификата, атрибутного сертификата и обновление данных
2. Система дискреционного контроля доступа. Назначение и возможности.

Вариант 15

1. Структура документов по безопасности информационных систем (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012). Документ "Безопасность носителей данных"
2. Система антивирусного контроля. Назначение и возможности.

Вариант 16

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012). Документ "Разделение ресурсов"
2. Концепция информационной безопасности Республики Беларусь. Государственная политика обеспеченияинформационной безопасности

Вариант 17

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).Документ "Должностные инструкции по информационной безопасности"
2. Государственная система управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписиРеспублики Беларусь (ГосСУОК).

Требования к регистрационному центру.

Вариант 18

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012)

Организационная мера "Форум по координации вопросов, связанных с внедрением средств обеспечения информационной безопасности"

1. Система контроля целостности и аутентичности. Назначение и возможности.

Вариант 19

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Процедуры реагирования в случае инцидентов"

1. Технология мобильной электронной цифровой подписи.Порядок использования сервера авторизации для идентификации и аутентификации пользователя.

Вариант 20

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Политика контроля доступа"

1. Система межведомственного электронного документооборота (СМДО). Описание методов интеграции ведомственных систем электронного документооборота (ВСЭД) с СМДО

Вариант 21

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Распределение ответственности за обеспечение безопасности"

1. Государственная система управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписиРеспублики Беларусь (ГосСУОК).

Требования к центру атрибутных сертификатов.

Вариант 22

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Безопасность кабельной системы"

1. Система выявления уязвимостей в средствах защиты информации. Назначение и возможности.

Вариант 23

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012). Документ "Безопасность оборудования
2. Система блокировки загрузки с отчуждаемых носителей. Назначение и возможности.

Вариант 24

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012). Документ «Политика информационной безопасности предприятия».
2. Система аутентификации и авторизации. Назначение и возможности.

Вариант 25

1. Общегосударственная автоматизированная информационная система (ОАИС). Структура, информационное обеспечение ОАИС.
2. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).Организационная мера "Форум по информационной безопасности"

Вариант 26

1) Государственная система управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписиРеспублики Беларусь (ГосСУОК). Выработка личного ключа республиканского удостоверяющего центра, центра атрибутных сертификатов

2) Концепция информационной безопасности Республики Беларусь. Технологический аспект информационной сферы.

Вариант 27

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Управление сетью".

1. Концепция информационной безопасности Республики Беларусь. Механизмы реализации концепции.

Вариант 28

1. Структура документов по безопасности информационных систем   
   (Основные положения стандарта СТБ ISO/IEC 27002-2012).

Документ "Безопасность при передаче информации и программного обеспечения. Безопасность электронной почты".

1. Система защиты серверов и рабочих мест. Назначение и возможности.

Вариант 29

1. Государственная система управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписиРеспублики Беларусь (ГосСУОК).

Требования к центру атрибутных сертификатов.

2) СТБ 34.101.1-2014 «Информационные технологии и безопасность. Критерии оценки безопасности информационных технологий. Часть 1. Введение и общая модель». Спецификация заданий по безопасности (Приложение Б). Описание объекта.

Вариант 30

1. СТБ 34.101.1-2014 «Информационные технологии и безопасность. Критерии оценки безопасности информационных технологий. Часть 1. Введение и общая модель». Спецификация профилей̆ защиты (Приложение А). Задачи безопасности.
2. Система обнаружения вторжений. Назначение и возможности.