

ГПОАУ Амурской области «Благовещенский политехнический колледж»

Варианты заданий домашней контрольной работы

по дисциплине «Информационная безопасность»

для специальности 09.02.05 «Прикладная информатика (в экономике)»

(заочное отделение)

Номер варианта определяется номером в списке группы (по журналу)

Номер в журнале	№ варианта
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10

Задание №1

№ варианта	Задание
1	Система мониторинга событий ИБ - SIEM-системы
2	Предотвращение утечек - DLP-системы
3	VPN-системы (на примере VipNet)
4	Центр управления информационной безопасностью (SOC)
5	СЗИ от НСД (на примере SecretNet Studio)
6	Система обнаружения вторжений - IDS
7	Платформа повышения осведомленности сотрудников в области IT-безопасности (На примере Kaspersky Automated Security Awareness Platform)
8	Защита от DDoS (на примере Kaspersky Internet Presence Protection)
9	Межсетевой экран
10	ПО для резервного копирования

Указания к выполнению задания 1.

1. В соответствии с вариантом необходимо найти информацию, ознакомиться с ней и оформить в виде реферата домашнюю контрольную работу.
2. Примерное содержание:
 - 1) Описание средства защиты, применение (где применяется, для чего).
 - 2) Особенности внедрения средства защиты.
 - 3) Примеры средств защиты данного класса (краткий обзор).
 - 4) Стоимость средства защиты, выводы по рассмотренному средству защиты.

Задание 2

Составить презентацию и провести краткий доклад по теме ДКР.

Примечание:

1. Контрольная работа должна иметь титульный лист, оформленный в соответствии с требованиями, установленными в колледжу, а также необходимо привести список использованной литературы (сайтов), с которыми студент работал при выполнении задания № 1.