

ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ЦКР «СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ». ЧАСТЬ 1

ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ	КЛАСС ПО	ЗАРУБЕЖНОЕ ПО	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ
DLP-системы контроля каналов передачи данных	12.09. Средства обнаружения и предотвращения утечек информации	CheckPoint DLP	Ограниченность функционала для ОС Astra Linux Возможность отключения теневого копирования файлов Не поддерживается развертывание и функционирование серверной части приложений в Linux среде (на данный момент необходим Windows Server) Поддержка иностранных сервисов в решении в последние два года значительно снизилась
		Clearswift Endpoint DLP	
		Comodo MyDLP	
		CoSoSys Endpoint Protector	
		McAfee – DLP	
		Solarwinds – DLP	
		Symantec - DLP	
Автоматизация процесса управления уязвимостями	12.17. Средства автоматизации процессов информационной безопасности	FortiSIEM	Контроль устранения уязвимостей, оценка результатов, принятие решений по улучшению процесса
		IBM Qradar	
		Microfocus ArcSight	
		Splunk	
Аудит и контроль действий пользователя	12.01. Средства защиты от несанкционированного доступа к информации	Imperva SecureSphere	Аудит и контроль действий пользователя
Импортозамещение центра сертификации для организации PKI	12.12. Средства управления доступом к информационным ресурсам	Microsoft Certificate Services	Решения отсутствуют Импортозамещение центра сертификации для организации PKI

Решения, удовлетворяющие заявленным потребностям, отсутствуют или находятся в процессе разработки

Решения, требующие значительной доработки базового функционала для удовлетворения потребности

Решения, требующие незначительной доработки дополнительного функционала для удовлетворения потребности

Решения и приоритетные направления, имеющие высокий уровень удовлетворения заявленной потребности

Решения, отсутствующие в Реестре Минцифры

(ID *****) ОЗП проекты, включенные в ДК «НОПО»

ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ЦКР «СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ». ЧАСТЬ 2

	ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ	КЛАСС ПО	ЗАРУБЕЖНОЕ ПО	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ
 	Высоконагруженный интеллектуальный NGFW	12.03. Межсетевые экраны	Check Point Fortinet	Реализация отказоустойчивого кластера, URL фильтрация, NAT, CLI, потоковый антивирус, поддержка IOC, а также ряд требований, предусмотренных руководящими документами ФСТЭК.
 	Защищенный удаленный доступ к корпоративным ресурсам	12.11. Средства защиты каналов передачи данных, в том числе криптографическими методами	Check Point Harmony Endpoint Cisco VPN Solutions	Понижение времени отклика при работе с интегрированными системами
 	Маскирование и обезличивание баз данных	12.01. Средства защиты от несанкционированного доступа к информации	DATPROF Data Masking Tool Oracle Data Masking	Критичные замечания к функциональным возможностям рассматриваемых решений отсутствуют
	Управление учетными записями и правами пользователей	12.16. Средства администрирования и управления жизненным циклом ключевых носителей	AWS Secrets Manager	Критичные замечания к функциональным возможностям рассматриваемых решений отсутствуют

 Решения, удовлетворяющие заявленным потребностям, отсутствуют или находятся в процессе разработки

 Решения, требующие значительной доработки базового функционала для удовлетворения потребности

 Решения, требующие незначительной доработки дополнительного функционала для удовлетворения потребности

 Решения и приоритетные направления, имеющие высокий уровень удовлетворения заявленной потребности

 Решения, отсутствующие в Реестре Минцифры

(ID ***)** ОЗП проекты, включенные в ДК «НОПО»

ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ЦКР «СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ». ЧАСТЬ 3

ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ	КЛАСС ПО	ЗАРУБЕЖНОЕ ПО	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ
Средства управления событиями информационной безопасности SGRC	12.02.Средства управления событиями информационной безопасности	ArcSight SIEM	Поддержка популярных облачных систем хранения (dropbox, amazon, icloud, azure) недоступна
		Cortex XSOAR	
		Cyberes Thinkst Canary	
		Eset Protect	
		Fidelis Deception	
		Fortinet	
		Fusion Framework System	
		IBM Qradar	
		illusive Active Defense	
		Karmasis Infraskope SIEM	
		LogRhythm NextGen SIEM Platform	
		McAfee ESM	
		Microfocus ArcSight	
		Nessus	
		Qradar	
	SecureX		
	SOC 3D		
	Splunk		
	TrapX Security DeceptionGrid Platform		
	12.14.Средства обнаружения и/или предотвращения вторжений (атак)	Exabeam	
Microsoft Sentinel			
Splunk User Behavior Analytics			
Teramind			

Решения, удовлетворяющие заявленным потребностям, отсутствуют или находятся в процессе разработки

Решения, требующие значительной доработки базового функционала для удовлетворения потребности

Решения, требующие незначительной доработки дополнительного функционала для удовлетворения потребности

Решения и приоритетные направления, имеющие высокий уровень удовлетворения заявленной потребности

Решения, отсутствующие в Реестре Минцифры

(ID *****) ОЗП проекты, включенные в ДК «НОПО»

ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ЦКР «СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ». ЧАСТЬ 4

ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ	КЛАСС ПО	ЗАРУБЕЖНОЕ ПО	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ
Высокоскоростной шифратор	12.03. Межсетевые экраны	Adva	Доработка решения с целью повышения производительности
		Cisco	
Защищенный веб-доступ к веб-сайтам по протоколу ГОСТ TLS (WEB Portal TLS)	12.03. Межсетевые экраны	Cisco	Защищенный веб-доступ к вебсайтам по протоколу ГОСТ TLS (WEB Portal TLS)
Резервное копирование и восстановление данных	05.06. Средства резервного копирования и восстановления данных	Microsoft Azure Backup	Критичные замечания к функциональным возможностям рассматриваемых решений отсутствуют
		Symantec Veritas NetBackup	
Системы квантового распределения ключей и шифрования	12.11. Средства защиты каналов передачи данных, в том числе криптографическими методами	ID Quantique (IDQ)	Системы квантового распределения ключей и шифрования
Средства антивирусной защиты	12.06. Средства антивирусной защиты	Avast Business Antivirus Pro Plus	Критичные замечания к функциональным возможностям рассматриваемых решений отсутствуют
		ESET PROTECT Advanced	
		Microsoft Defender for Endpoint	
		Symantec End-user Endpoint Security	
Средства киберразведки	12.07. Средства выявления и предотвращения целевых атак	Anomali	Критичные замечания к функциональным возможностям рассматриваемых решений отсутствуют
		ThreatQ	

Решения, удовлетворяющие заявленным потребностям, отсутствуют или находятся в процессе разработки

Решения, требующие значительной доработки базового функционала для удовлетворения потребности

Решения, требующие незначительной доработки дополнительного функционала для удовлетворения потребности

Решения и приоритетные направления, имеющие высокий уровень удовлетворения заявленной потребности

Решения, отсутствующие в Реестре Минцифры

(ID *****) ОЗП проекты, включенные в ДК «НОПО»

ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ЦКР «СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ». ЧАСТЬ 5

Приоритетное направление	Класс ПО	Зарубежное ПО	Функциональные потребности			
Обеспечение безопасности в промышленных устройствах управления и IoT-устройствах	12.20. Средства защиты систем промышленной автоматизации (автоматизированных систем управления технологическими процессами)	Mocana	Обеспечение безопасности в промышленных устройствах управления и IoT-устройствах			
Обеспечение безопасности СУБД	12.01. Средства защиты от несанкционированного доступа к информации	Imperva SecureSphere	Критичные замечания к функциональным возможностям рассматриваемых решений отсутствуют			
		Delphix				
		IBM Guardium				
		McAfee Data CenterSecurity Suite for Databases				
Oracle Database Security						
			Поддержка адресации IPv6	12.03. Межсетевые экраны	Cisco	Поддержка адресации IPv6
			Работа в сложных сетях с поддержкой динамической маршрутизации	12.03. Межсетевые экраны	Cisco	Работа в сложных сетях с поддержкой динамической маршрутизации
Сетевое обнаружение и реагирование	12.15. Средства обнаружения угроз и расследования сетевых инцидентов	Check Point Horizon NDR	Критичные замечания к функциональным возможностям рассматриваемых решений отсутствуют			
		Cisco StealthWatch				
		DigitalShadows				
		Fortinet FortiNDR				
		RecordedFuture TI				
		Vmware NSX NDR				
Системы организации распределенного хранения на серверах общего назначения	01.07. Системы организации распределенного хранения на серверах общего назначения (SDS)	Microsoft Windows DFS	Системы организации распределенного хранения на серверах общего назначения			

Решения, удовлетворяющие заявленным потребностям, отсутствуют или находятся в процессе разработки

Решения, требующие значительной доработки базового функционала для удовлетворения потребности

Решения, требующие незначительной доработки дополнительного функционала для удовлетворения потребности

Решения и приоритетные направления, имеющие высокий уровень удовлетворения заявленной потребности

Решения, отсутствующие в Реестре Минцифры

(ID *****) ОЗП проекты, включенные в ДК «НОПО»

ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ЦКР «СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ». ЧАСТЬ 6

ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ	КЛАСС ПО	ЗАРУБЕЖНОЕ ПО	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ
	Средства выявления и предотвращения целевых атак 12.07. Средства выявления и предотвращения целевых атак	Archer GRC	1. Подход к COB не отличается от подхода к криптошлюзу, что мешает администрированию; 2. Очень низкая аппаратная надежность; 3. Отсутствует аппаратный bypass; 4. Нет горизонтального масштабирования
		Akamai Anti-DDoS	
		Arbor	
		CloudFlare Anti-DDoS	
		Enterprise Risk Management	
		Fidelis Deception	
		Fortinet	
		IPS TrendMicro TippingPoint 8400TX	
		Netscout - Arbor Edge Defense	
		OpenPages with Watson (GRC Platform)	
		OpRisk Management	
		Radware	

ИТ-ЛАНДШАФТ «БЕЛЫХ ПЯТЕН» ЦКР «СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ». ЧАСТЬ 7

ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ	КЛАСС ПО	ЗАРУБЕЖНОЕ ПО	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОТРЕБНОСТИ
<div style="background-color: #00FF00; width: 100%; height: 100%;"></div>	Средства оркестрации 07.06. Средства автоматизации и оркестрации	Cisco Viptella	Критичные замечания к функциональным возможностям рассматриваемых решений отсутствуют
		Fortinet SD-WAN	
		Nokia Nuage	
		Versa SD-WAN	
		VmWare Velocloud	
<div style="background-color: #FFD700; width: 100%; height: 100%;"></div>	Управление политиками безопасности. Контроль целостности файлов 12.12. Средства управления доступом к информационным ресурсам	Titus	Поддержка облачных систем хранения
		Tripwire Enterprise	
		Varonis	
		Veritas Data Insight	

Решения, удовлетворяющие заявленным потребностям, отсутствуют или находятся в процессе разработки

Решения, требующие значительной доработки базового функционала для удовлетворения потребности

Решения, требующие незначительной доработки дополнительного функционала для удовлетворения потребности

Решения и приоритетные направления, имеющие высокий уровень удовлетворения заявленной потребности

Решения, отсутствующие в Реестре Минцифры

(ID *****) ОЗП проекты, включенные в ДК «НОПО»