ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Центр исследования безопасности информационных технологий

АРБ Ассоциация Российских Банков

Совместный вебинар АРБ и ЦИБИТ

«Киберзащита банка: безопасность по подписке»

Мы помогаем соответствовать требованиям!

+7 (495) 792-80-80
www.cibit.ru

Колодина
Евгения Викторовна

Первый заместитель генерального директора ГК ЦИБИТ

Окулесский
Василий Андреевич

Эксперт в области информационной безопасности, кандидат технических наук, преподаватель УЦ ЦИБИТ

Деменкова
Тамара Александровна

Эксперт, заместитель руководителя департамента финансового комплаенса ГК ЦИБИТ

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

Центр исследования безопасности
информационных технологий

Ассоциация
Российских
Банков

Совместный вебинар АРБ и ЦИБИТ

«Киберзащита банка: безопасность по подписке»

Мы помогаем соответствовать требованиям!

+7 (495) 792-80-80
www.cibit.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

Новые регуляторные инициативы в управлении операционной надёжностью и рисками

Окулесский
Василий Андреевич

Эксперт в области информационной безопасности, кандидат технических наук, преподаватель УЦ ЦИБИТ

+7 (495) 792-80-80
www.cibit.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

Требования последних редакций 716-П и 719-П делают, по сути, ***революцию в оценке значимости ИБ для банка***. Влияние результата оценки на расчёт резервного капитала банка переносит ответственность за организацию ИБ со специализированного подразделения непосредственно на руководство банка.

При этом оценка **риска ИБ должна стать главным показателем бизнес-оценки** состояния системы ИБ.

787-П даёт один из **значимых инструментов** формирования измеряемых параметров.

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Вопросы противодействия информационным угрозам и киберустойчивости в регуляторном фокусе Банка России

2018	**Введение ГОСТ Р 57580.1-2017 по защите информации финансовых организаций и ГОСТ Р 57580.2-2018 по оценке соответствия**
2019	Требования об обязательности исполнения появляются в нормативных актах Банка России (№ 672-П, № 683-П, № 684-П). Нормативные ссылки на ГОСТ Р 57580.1-2017 и ГОСТ Р 57580.2-2018
2019-2022	Продолжение разработки ГОСТ в области информационной безопасности киберустойчивости в рамках подкомитета №1 Технического комитета №122 Росстандарта
2022	В разработке Подкомитета №1 Технического комитета №122 находятся проекты стандартов с оценкой зрелости (для ГОСТ Р 57580.3) и оценкой соответствия (для ГОСТ Р 57580.4)
2023	Введение ГОСТ Р 57580.3-2022 и ГОСТ Р 57580.4-2022 по управлению риском реализации информационных угроз и обеспечению операционной надёжности

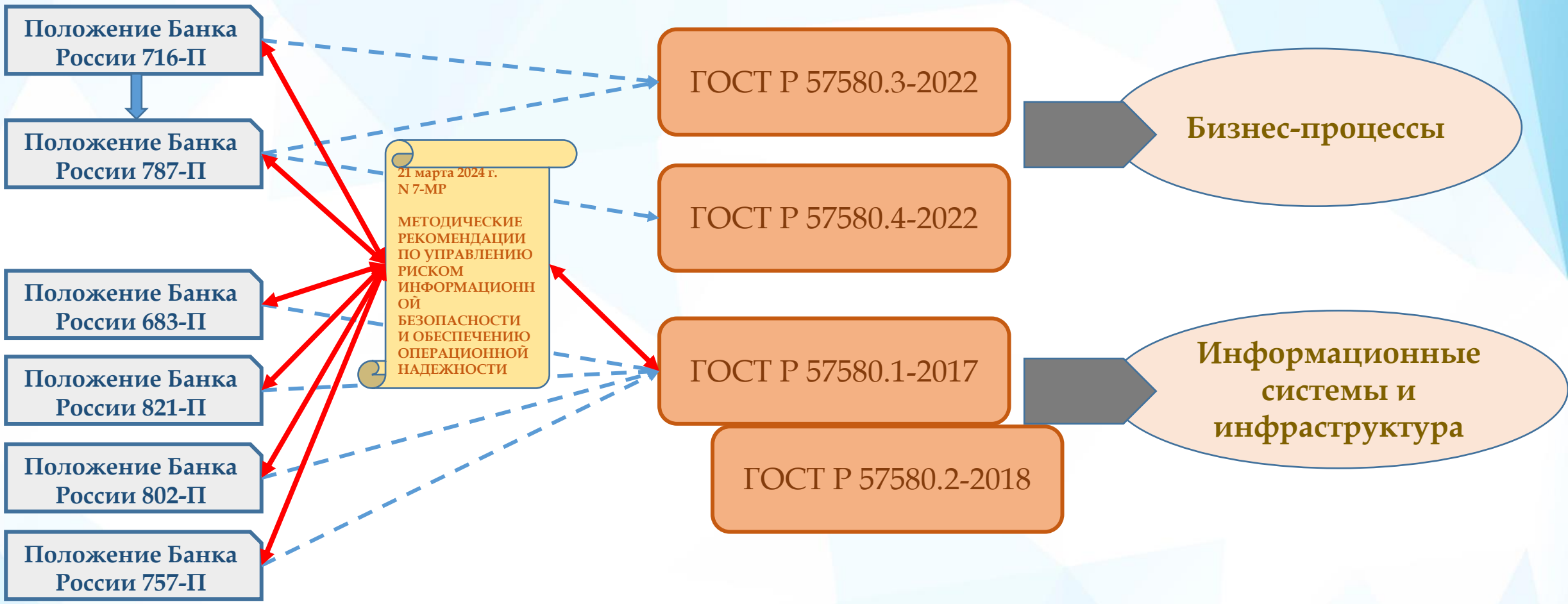
info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Комплекс национальных стандартов банковских операций ГОСТ Р 57580

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

Как это сейчас может работать:



Как это сейчас может работать:

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Операционная надёжность - источник контролируемых параметров

Система управления операционной надёжностью построена на комплексе организационных и технических мероприятий и делится на три направления работы:

- **Управление показателями**
- **Управление инцидентами**
- **Профилактика**

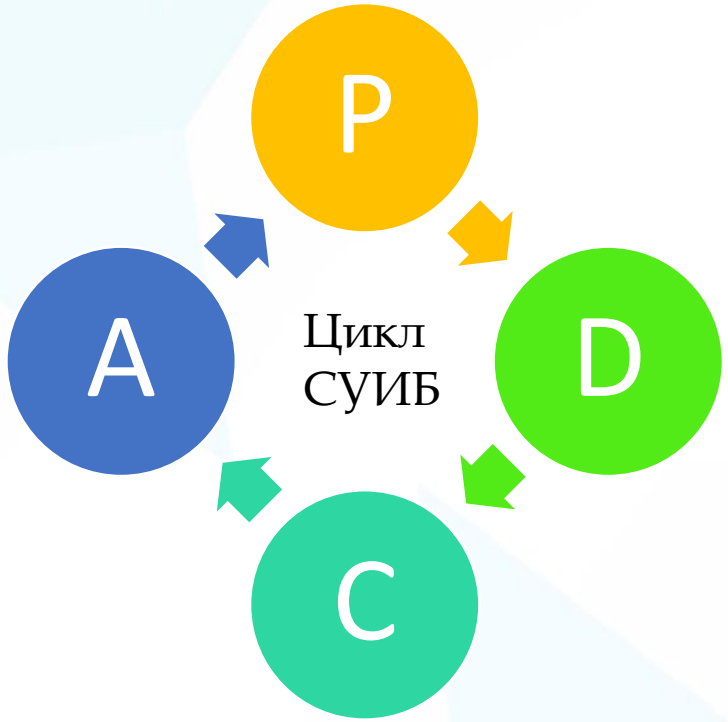
info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Как это должно работать:

Оценка рисков = разработка плана ИБ
и **набора контролируемых показателей**

Разработка плана совершенствования системы ИБ для снижения (поддержания) принятого уровня риска



Мониторинг выбранных показателей системами on-line мониторинга

Периодическая (плановая и неплановая) оценка риска и состояния ИБ при проведении оценок соответствия требованиям регуляторов (в том числе при проведении надзорных мероприятий)

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Какие ИС могут попасть в скоуп мониторинга показателей ИБ:

Все системы класса МС/ВС

Все системы, связанные с обеспечением функционирования инфраструктуры (в т.ч. ИТ-системы мониторинга инфраструктуры).

Все системы, которые связаны с управлением доступом к информационным активам

Системы мониторинга и анализа событий (инцидентов) ИБ и система мониторинга информационных активов

Системы контроля утечек конфиденциальной информации, включая инциденты в системах документооборота

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Управление показателями или как получить контролируемые параметры

ID	Краткое название показателя	Наименование технологического процесса	Сигнальное значение 2022	Контрольное значение 2022	Единица измерения
ЦПОН_1	Доля деградации технологического процесса	Технологический процесс, обеспечивающий привлечение денежных средств юридических лиц во вклады	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий размещение привлеченных во вклады денежных средств физических и (или) юридических лиц от своего имени и за свой счёт	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий осуществление переводов денежных средств по поручению физических лиц по их банковским счетам	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий осуществление переводов денежных средств по поручению юридических лиц, в том числе банков-корреспондентов, по их банковским счетам, за исключением переводов по распоряжениям участников платежной системы	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий открытие и ведение банковских счетов физических лиц	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий открытие и ведение банковских счетов юридических лиц	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий выполнение операций на финансовых рынках	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий выполнение кассовых операций	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий работу онлайн-сервисов дистанционного обслуживания и доступа к осуществлению операций	75	95	%
		Технологический процесс, обеспечивающий размещение и обновление биометрических персональных данных в единой биометрической системе	75	95	%

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Управление показателями или как получить контролируемые параметры

Система	Fraud Detection						
IP-адрес	192.168.46.ZZZ (Сервер приложения основной)	192.168.46.XXX (Сервер БД основной)					
DNS-имя	SL0XXX	SL0УУУ					
Назначение	Антифрод система						
Тип	Сервер	Сервер					
Операционная система	RHEL 7	RHEL 7.9					
Ответственное за систему подразделение	СИБ						
Ответственное за инфраструктуру подразделение	ДИТ						
Дни оповещений	круглосуточно						
Время оповещений	00-00:24-00						
№ п/п	Сервер	Метрика	Способ контроля	Частота контроля	Нормальное состояние (Cleared Alarm)	Пороговое Значение (Minor Alarm)	Пороговое Значение (Major Alarm)	Пороговое Значение (Critical Alarm)
1	Server Thresholds							
	CPU Utilization	Процессор	SNMP	1 мин	нет	нет	нет	нет
	Memory Utilization	RAM	SNMP	1 мин	нет	нет	нет	нет
№ п/п	Ресурсы/Процессы/Тесты	Метрика	Способ контроля	Частота контроля	Нормальное состояние (Cleared Alarm)	Пороговое Значение (Minor Alarm)	Пороговое Значение (Major Alarm)	Пороговое Значение (Critical Alarm)
2	File Systems (Ресурсы Сервера)							
	Дисковое пространство C:\ (Система)	HDD	SNMP	? мин	91%	92%	96%	99%
	Virtual Memory		SNMP	? мин	нет	нет	нет	нет
3	Processes (Процессы Сервера)							
	????.exe	Windows Service	SNMP	? мин	?	?	?	?
4	Service Performance Manager (Тесты)							
	IP Address 192.168.46.24	Доступность	ICMP	? мин	0.0% Loss	? % Loss	? % Loss	SPM Timeout Event
	IP Address:Port 192.168.46.24:18080	Доступность	TCP	? мин	0.0% Loss	? % Loss	? % Loss	SPM Timeout Event
	Address http:// 192.168.46.24:18080	Доступность	HTTP	? мин	0.0% Loss	? % Loss	? % Loss	SPM Timeout Event
	Address https:// -----	Доступность	HTTPS	? мин	0.0% Loss	? % Loss	? % Loss	SPM Timeout Event
	SQL DataBase Server:	Доступность	SQL Query	? мин	0.0% Loss	? % Loss	? % Loss	SPM Timeout Event
	Database Name:							
	User Name:							
	Password:							
	Query String:							
	Destination Port:							

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

Киберзащита банка: безопасность по подписке

Деменкова
Тамара Александровна

Эксперт, заместитель руководителя департамента финансового комплаенса ГК ЦИБИТ

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

Информационная безопасность по подписке – уникальная услуга департамента финансового комплаенса ЦИБИТ, в рамках которой клиенту предоставляются услуги консалтинга по вопросам информационной безопасности в течение всего срока сотрудничества.

Услуга включает:

- Консультации по выполнению требований Положений Банка России: 821-П, 683-П, 802-П, 716-П, 757-П, 779-П, 787-П;
- Консультации по выполнению мер ГОСТ-57580 (части 1, 3, 4);
- Формирование задач на достижение целей ИБ, связанных с требованиями Банка России.

- **Срок действия подписки:** от 3 месяцев и более.
- **Формат оказания услуги:** любой удобный для клиента способ (электронная почта, мессенджеры).

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Актуальность услуги

Сегодня мы рекомендуем банкам постоянно "держать руку на пульсе", а лучше доверить вопросы обеспечения информационной безопасности профессионалам. Так, со вступлением в силу ГОСТ-57580.3 и ГОСТ-57580.4 у кредитно-финансовых организаций возникла необходимость соответствия новым требованиям по оценке рисков и операционной надёжности, и привести свои системы к соответствию следует не позднее конца 2025 года.

Постоянные обновления и дополнения в нормах ГОСТ-57580.1 тоже требуют особого внимания - все эти изменения нужно отслеживать, чтобы процессы по информационной безопасности соответствовали установленным стандартам.

Наша услуга "Информационная безопасность по подписке" позволяет банку закрывать эти задачи и в полной мере соответствовать требованиям регулятора.

Эксперты ЦИБИТ уверены:
строгое соответствие требованиям Банка России и постоянный анализ уровня защищённости ИТ-инфраструктуры помогут обеспечить кибербезопасность в финансовой организации на должном уровне.

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Что получает клиент:

- ✓ Ежемесячное предоставление экспертами ЦИБИТ консультаций, ответов на вопросы и рекомендаций по вопросам информационной безопасности в течение всего срока действия подписки;
- ✓ Экстренная консультативная помощь (оперативные консультации и сопровождение в случае возникновения непредвиденных ситуаций, кибератак и т.п.);
- ✓ Быстрое прохождение оценок соответствия требованиям Положений Банка России и ГОСТ-57580 (1, 3, 4 части);
- ✓ Проведение ежегодных тестирований на проникновение;
- ✓ Осуществление поставок технических средств защиты информации от партнёров ЦИБИТ.

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Преимущества услуги:

- ✓ Большой круг профильных специалистов, предоставляющих консультации по широкому спектру вопросов;
- ✓ Возможность планирования сложных работ;
- ✓ Возможность оперативного получения информации при изменении регуляторных норм;
- ✓ Возможность консультационного сопровождения сложных проектов внедрения;
- ✓ Возможность профессиональных консультаций по оперативному внесению изменений во внутренние нормативные документы;
- ✓ Возможность профессионального анализа результатов тестирований на проникновение, тестов на уязвимости и формирования планов устранения несоответствий.

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Группа компаний ЦИБИТ предлагает комплекс услуг для предприятий кредитно-финансовой сферы:

- ✓ Аудит и приведение организации в соответствие требованиям Банка России (ГОСТ Р 57580, 821-П, 683-П, 716-П, 802-П, 787-П, 757-П, 779-П);
- ✓ Проведение аудита соответствия организации требованиям Приказу Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ от 12.05.2023 № 453;
- ✓ Проведение аудита выполнения требований SWIFT в рамках Customer Security Program;
- ✓ Информационная безопасность по подписке (в рамках долгосрочного сотрудничества).

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Клиенты ЦИБИТ:

info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Ассоциация Российских Банков

Дискуссия экспертов.
Как обеспечить непрерывное соответствие требованиям банка России?

+7 (495) 792-80-80
www.cibit.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

ЦИБИТ – участник Национальной Банковской Премии 2024!

В номинации
«Информационная безопасность»
заявлена услуга
«Киберзащита банка: безопасность по подписке»

НАЦИОНАЛЬНАЯ
БАНКОВСКАЯ
ПРЕМИЯ

+7 (495) 792-80-80
www.cibit.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

Полный комплекс услуг в области информационной безопасности:

- Подготовка организаций к получению различных лицензий;
- Аудит и приведение в соответствие требованиям Банка России;
- Дополнительное профессиональное образование в области информационной безопасности;
- Подбор квалифицированных кадров и трудоустройство;
- Аттестация объектов информатизации;
- Комплексные ИБ-аудиты и пентесты;
- Поставка DLP и SIEM-систем;
- Приведение процессов обработки персональных данных в соответствие требованиям законодательства;
- Комплекс услуг по обеспечению ЭБП;
- Сопровождение клиентов в рамках долгосрочного сотрудничества.

+7 (495) 792-80-80
www.cibit.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

ЦИБИТ: Мы помогаем соответствовать требованиям!

- Аудит соответствия лицензионным требованиям;
- Аттестация и переаттестация объектов информатизации;
- Проведение ежегодных контрольных проверок;
- Обучение и трудоустройство персонала.

+7 (495) 792-80-80
www.cibit.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

АКЦИИ для всех участников вебинара!

1. При заключении договора на оценку соответствия ГОСТ 57580 – ЦИБИТ дарит СКИДКУ 50% на услугу приведения в соответствие!

2. Заключите договор с ЦИБИТ на долгосрочное сотрудничество по аттестации объектов информатизации и получите:

- **Выгодную цену на каждый периодический контроль эффективности;**
- **4-й периодический контроль эффективности – БЕСПЛАТНО!**

Акции действуют до 31.12.2024 г.

+7 (495) 792-80-80
info@cibit.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ ЦИБИТ

Действует специальное предложение!

При оформлении подписки на информационную безопасность на 2025 год в ЦИБИТ – декабрь 2024 года в подарок!

Акция действует до 31.12.2024 г.

+7 (495) 792-80-80
info@cibit.ru

19.12.2024
16:00

Открытый вебинар ГК ЦИБИТ

«Кибербезопасность. Итоги 2024. Взгляд в будущее»

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ

+7 (495) 792-80-80
www.cibit.ru

www.cibit.ru
info@cibit.ru
+7 (495) 792-80-80
г. Москва, ул. Тушинская, д. 8

ГРУППА КОМПАНИЙ
ЦИБИТ
Центр исследования безопасности
информационных технологий

Спасибо за внимание!

www.cibit.ru
+7 (495) 792-80-80
г. Москва, ул. Тушинская, д. 8