

«Утверждаю»

\_\_\_\_\_

«\_\_» «\_\_\_\_\_» 20\_\_ г.

**РУКОВОДСТВО ПО  
СИСТЕМЕ МЕНЕДЖМЕНТА ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

## Содержание

1 Назначение .....	4
2 Общие положения .....	4
2.1 Область применения .....	4
2.2 Нормативные ссылки .....	4
3 Термины и определения, сокращения .....	4
4 Контекст организации.....	5
4.1 Описание контекста Компании.....	5
4.2 Заинтересованные стороны. Потребности и ожидания .....	5
4.3 Область действия системы менеджмента информационной безопасности .....	6
4.4 Система менеджмента информационной безопасности.....	6
5 Лидерство.....	7
5.1 Лидерство и обязательства руководства .....	7
5.2 Политика в области информационной безопасности .....	7
5.3 Организационные функции, ответственность и полномочия .....	8
6 Планирование. ....	9
6.1 Действия по обработке рисков и реализации возможностей.....	9
6.1.3 Обработка рисков информационной безопасности .....	10
6.2 Цели в области информационной безопасности и планирование их достижения .....	10
7 Обеспечение.....	10
7.1 Ресурсы.....	10
7.2 Компетентность .....	10
7.3 Осведомленность.....	10
7.4 Коммуникация .....	11
7.5 Документированная информация .....	11
7.5.1 Общие положения .....	11
8 Функционирование .....	12
8.1 Оперативное планирование и управление .....	12
8.2 Оценка рисков информационной безопасности.....	12
8.3 Обработка рисков информационной безопасности .....	12
9 Оценка результатов деятельности .....	12
9.1 Мониторинг, измерение, анализ и оценка .....	12
9.2 Внутренний аудит .....	12
9.3 Анализ менеджмента .....	13
10 Улучшение. ....	13
10.2 Непрерывное улучшение .....	13

Приложения .....	14
Лист регистрации изменений .....	15
Лист ознакомления.....	16

## **1 Назначение**

Настоящее Руководство устанавливает единые требования к порядку управления информационной безопасностью в ТОО ПРИМЕР (далее-Компания), закрепляет полномочия и ответственность работников Компании, устанавливает общие направления и принципы деятельности для реализации в Компании системы менеджмента информационной безопасности (далее-СМИБ) в соответствии с требованиями международного стандарта ISO/IEC 27001:2022.

Настоящее Руководство вводится в действие со дня его утверждения.

## **2 Общие положения**

### **2.1 Область применения**

Требования настоящего Руководства распространяются на структурные подразделения Компании, к информационным активам и процессам, подпадающим в область действия СМИБ, описанной в документе «Область действия системы управления информационной безопасностью Компании».

Контроль за выполнением требований настоящего Руководства несет руководитель Рабочей группы СМИБ.

Ответственность за управление и соответствие требований настоящего Руководства требованиям нормативных правовых актов Республики Казахстан, нормативных документов несет Менеджер информационной безопасности.

Руководители структурных подразделений, входящих в Область действия СМИБ, несут ответственность за выполнение требований настоящего Руководства.

## **2 Нормативные ссылки**

2.1 В настоящем Руководстве по СМИБ приведены ссылки на внешние и внутренние нормативные документы в соответствии с:

- Перечнями внешней нормативной документации компании и ее структурных подразделений;
- Контрольным перечнем основной документации СМИБ /Контрольным перечнем внутренних нормативных документов Компании.

## **3 Термины и определения, сокращения**

В настоящем руководстве использованы термины в соответствии с определениями предусмотренными Глоссарием интегрированной системы менеджмента.

В дополнение к ним в настоящем руководстве предусмотрены следующие термины, определения и сокращения:

**ВНД** – внутренний нормативный документ;

**ДУП** - Департамент по управлению персоналом;

**ИА** – информационный актив;

**ИБ** – информационная безопасность;

**ИС** – информационная система;

**КЦД** – конфиденциальность, целостность, доступность;

**РИБ** – риски информационной безопасности;

**СМИБ** – система управления информационной безопасностью

**ПРПД** – цикл «Планирование-Реализация-Проверка-Действие».

## 4 Контекст организации

### 4.1 Описание контекста Компании

#### 4.1.1 Внешняя среда организации.

Внешняя среда Компании рассматривается как совокупность двух относительно самостоятельных подсистем: макроокружения (внешняя макросреда) и непосредственного окружения (внешняя микросреда).

#### 4.1.2 Внутренняя среда организации.

В компании определены элементы внутренней среды. К факторам внутренней среды отнесены: цели, оргструктура, ресурсы, персонал, технология, информационные системы, корпоративная культура компании.

Схема, описывающая среду организации приведена на рисунке 1.



Рисунок 1 - Контекст ТОО ПРИМЕР

### 4.2 Заинтересованные стороны. Потребности и ожидания.

4.2.1 Высшее руководство компании идентифицировало свои заинтересованные стороны, их интересы и поддерживает сбалансированное реагирование на их требования и ожидания.

4.2.2 К заинтересованным сторонам отнесены физические и юридические лица, создающие добавленную ценность для организации или так, или иначе заинтересованные в деятельности организации, или находящиеся под ее влиянием.

4.2.3 В компании определены основные группы заинтересованных лиц, их потребности и ожидания (таблица 1).

Таблица 1

<b>Заинтересованная сторона</b>	<b>Потребности и ожидания</b>
Потребители	Соблюдение всех условий договорных отношений, проявление уважения и добросовестности во взаимоотношениях.
Единственный акционер	Своевременное и полное доведение информации о деятельности компании, затрагивающей интересы компании
Филиалы	Стабильное финансовое развитие, прибыльность, повышение инвестиционной привлекательности компании.
Государственные структуры	Соблюдение принципов партнерства и уважения, с пониманием того, что все инициативы государственных органов и Компании должны быть направлены на развитие экономики страны и продвижение достойного труда; Компания должна быть ответственным и добросовестным налогоплательщиком; Социальное партнерство с региональными государственными органами; Выполнение законодательных и нормативных требований.
Общественные организации и местная общественность на территории присутствия	Информационная безопасность деятельности компании; Развитие инфраструктуры;
СМИ	Использование регионального промышленного кластера; Информационная открытость бизнеса, информация о ключевых событиях.
Персонал	Хорошие условия труда; Обеспечение обратной связи руководства организации с работниками компании;
Поставщики и партнеры	Взаимные выгоды и преемственность; Соблюдение всех условий договорных отношений, проявление уважения и добросовестности во взаимоотношениях;

### **4.3 Область действия системы менеджмента информационной безопасности**

4.2.1 Областью действия СМИБ является обеспечение информационной безопасности Компании.

СМИБ распространяется на структурные подразделения, должностных лиц, информационные активы, задействованных в процессах Компании, указанных в Приложении 1 «Область действия Системы Менеджмента Информационной Безопасности ТОО ПРИМЕР».

К СМИБ применяются все требования, установленные разделами 4, 5, 6, 7, 8, 9 и 10 международного стандарта ISO/IEC 27001:2022.

В СМИБ применяются механизмы контроля из Приложения А международного стандарта ISO/IEC 27001:2022 согласно документу СМИБ «Положение о применимости». Все исключения механизмов контроля, принятые в СМИБ, указаны и обоснованы в «Положении о применимости».

### **4.4 Система менеджмента информационной безопасности**

4.4.1 СМИБ Компании предназначена для создания, внедрения, эксплуатации, мониторинга, анализа, сопровождения и совершенствования информационной безопасности.

4.4.2 В ТОО ПРИМЕР разработана, внедрена и поддерживается в рабочем состоянии СМИБ в соответствии с требованиями ISO/IEC 27001:2022.

4.4.3 В Компании применяется процессный подход к созданию, внедрению, эксплуатации, мониторингу, анализу, сопровождению и совершенствованию СМИБ.

4.4.4 Процессный подход реализуется в соответствии с моделью ПРПД (Планирование–Реализация–Проверка–Действие), которая применима к структуре всех процессов СМИБ. Данная модель состоит из четырех последовательных фаз, которые выполняются для каждого процесса СМИБ:

Планирование (создание и управление СМИБ) – определение политики СМИБ, целей, процессов и процедур, относящихся к управлению рисками и совершенствованию информационной безопасности для получения результатов в соответствии с общими политиками и целями Компании.

Реализация (внедрение и эксплуатация СМИБ) – внедрение и применение политики ИБ, механизмов контроля, процессов и процедур в области ИБ.

Проверка (мониторинг и анализ СМИБ) – Оценка и, там где это применимо, измерение характеристик исполнения процесса в соответствии с политикой ИБ, целями и практическим опытом, и предоставление отчетов руководству Компании для соответствующего анализа.

Действие (сопровождение и совершенствование СМИБ) – принятие корректирующих и превентивных мер, основанных на результатах внутреннего аудита СМИБ, анализа со стороны руководства Компании или другой относящейся к делу информации, для обеспечения непрерывного совершенствования СМИБ.

Для эффективного функционирования процессов СМИБ модель ПРПД применяется циклически, т.е. выполнение всех этапов регулярно повторяется.

## **5 Лидерство**

### **5.1 Лидерство и обязательства руководства**

5.1.1 Руководство компании приняло на себя обязательства по разработке, внедрению и улучшению СМИБ, регламентированной стандартом ISO/IEC 27001:2022, которое подтверждается:

1) изданием соответствующих организационно-распорядительных документов, определяющих ответственность и полномочия должностных лиц:

- о создании рабочей группы по СМИБ для реализации мероприятий планов работ по разработке, внедрению, поддержанию и развитию СМИБ компании;
- о введении документации СМИБ в действие;
- о проведении внутренних аудитов СМИБ и др.

2) наличием планов мероприятий по разработке и внедрению (совершенствованию) СМИБ;

3) обучением сотрудников компании по стандартам и другим инструментам системного менеджмента;

4) проведением рабочих совещаний с членами рабочей группы по СМИБ, а также – общих собраний со всеми сотрудниками в целях доведения до персонала:

- важности и значения обеспечения и повышения эффективности СМИБ компании;
- необходимости удовлетворения требований и ожиданий, а также учета интересов заинтересованных сторон в области СМИБ;
- необходимости соблюдения законодательных и других нормативных требований, относящихся к основной деятельности компании, к деятельности в области СМИБ;
- необходимости повышения квалификации персонала с целью соответствия требованиям к выполняемым заданиям;

5) разработкой и утверждением Политики в области информационной безопасности;

6) установлением конкретных целей СМИБ;

7) проведением анализа СМИБ со стороны руководства;

8) обеспечением СМИБ необходимыми финансовыми ресурсами, в том числе для:

- повышения квалификации и компетентности кадров;
- обеспечения процессов необходимым оборудованием, информационными ресурсами;
- развития применяемых производственных и управленческих технологий;
- расширения партнерских связей.

### **5.2 Политика в области информационной безопасности**

5.2.1 Политика в области информационной безопасности была сформирована и периодически пересматривается на основании и с учетом:

- обратной связи от заинтересованных сторон;
- результатов независимых проверок;
- состояния предупреждающих и корректирующих действий;
- результатов предыдущих проверок руководства;

- эффективности процессов и соответствия политики информационной безопасности;
- изменений, которые могут повлиять на подход организации к управлению информационной безопасностью, включая изменения организационного окружения, обстоятельств бизнеса, доступности ресурсов, договорных и нормативных условий;
- тенденции, связанные с угрозами и уязвимостями;
- отчетность об инцидентах информационной безопасности;
- соблюдения законодательных требований
- рекомендаций соответствующих государственных органов.

5.2.2 Политика в области информационной безопасности включает:

- цели и задачи в области информационной безопасности;
- обязательство непрерывного улучшения системы менеджмента информационной безопасности.

5.2.3 Политика СМИБ компании доведена до сведения сотрудников, доступна для заинтересованных сторон.

5.2.3.1 Документ «Политика СМИБ» в компании издается отдельным документом и управляется в соответствии с требованиями процедуры «Управление документацией».

5.2.3.2 Доступность Политики СМИБ персоналу, потребителям, общественности и другим заинтересованным внешним сторонам обеспечивается через сайт компании в Интернет сети.

5.2.4 Политика СМИБ разъясняется персоналу компании через систему внутреннего обучения и инструктирования.

5.2.5 Политика СМИБ компании анализируются и пересматриваются высшим руководством не реже одного раза в год в соответствии с процедурой «Анализ и оценка интегрированной системы менеджмента со стороны высшего руководства» с целью обеспечения их актуальности, адекватности и пригодности к применению.

### **5.3 Организационные функции, ответственность и полномочия**

5.3.1 Высшее руководство компании несет прямую ответственность за состояние дел в области информационной безопасности, за рабочее состояние, результативное функционирование и постоянное совершенствование СМИБ компании. Высшее руководство компании демонстрирует свои обязательства в отношении вышесказанного посредством:

- 1) обеспечения наличия ресурсов, необходимых для разработки, внедрения, поддержания в актуальном состоянии и улучшения СМИБ;
- 2) определения и делегирования обязанностей и полномочий, установления ответственности и подотчетности в целях содействия эффективному менеджменту в области СМИБ.

5.3.2 Задачи, функции, ответственность и полномочия структурных подразделений компании, в том числе и в рамках СМИБ, установлены в рамках положений о структурных подразделениях.

5.3.3 Обязанности, ответственность и полномочия высшего руководства и других работников компании, в области СМИБ, определяются в целом – в рамках должностных инструкций, карт процессов и документированных процедур СМИБ компании.

5.3.4 Ответственность и полномочия работников компании определяются и доводятся до их сведения также на основе других внутренних регламентирующих документов: положений, правил, производственных и рабочих инструкций.

5.3.5 Ответственные лица по СМИБ.

5.3.5.1 К числу ответственных лиц (подразделений) по СМИБ компании относятся:

- 1) Представитель руководства по СМИБ – .....
- 2) Уполномоченные представители руководства по СМИБ в подразделениях;
- 3) внутренние аудиторы, другие члены рабочих групп по СМИБ: Владельцы процессов, ответственные по СМИБ в подразделениях.

5.3.5.2 Обязанности и полномочия ответственных лиц, подразделений и коллегиальных органов по СМИБ документально оформлены соответствующими документами.



5.3.5.3 Обязанности и полномочия внутренних аудиторов установлены в процедуре «Внутренний аудит».

## **6 Планирование.**

### **6.1 Действия по обработке рисков и реализации возможностей**

#### **6.1.1 Общие положения**

6.1.1.1 Установление целей, задач и планов (программ) в СМИБ уровня компании производится на основе положений политик СМИБ с учетом требований законодательно-нормативных документов, требований стандарта ISO/IEC 27001:2022 к СМИБ компании и результатов анализа:

- исходного состояния и достижений в области информационной безопасности;
- финансовых, операционных, организационных условий, технологических вариантов, а также мнений заинтересованных сторон.

#### **6.1.1.2 Систематическое определение рисков и потенциальных возможностей**

Подход Компании к управлению рискам ИБ определен, утвержден и санкционирован Руководством Компании и применяется в процессах стратегического планирования деятельности Компании. Управление рисками ИБ предназначено для идентификации и оценки рисков ИБ, определения и оценки вариантов обработки этих рисков, выбора целей контроля и контрольных мер, снижающих эти риски до приемлемого уровня в контексте планирования деятельности, операционных требований, ограничений и целей национального и международного законодательства и регулирования.

Управление рисками ИБ заключается в оценке и обработке рисков ИБ и включает в себя следующие этапы: инвентаризация и определение владельцев информационных активов, категорирование информационных активов, определение критичности уязвимостей, оценка рисков ИБ, принятие решений по обработке рисков ИБ, реализация мер обработки рисков ИБ, проверка эффективности реализованных мер, определение и внесение улучшений.

#### **6.1.2 Оценка рисков информационной безопасности**

##### **6.1.2.1 Идентификация рисков**

Инвентаризация, определение владельцев и категорирование ИА осуществляется в соответствии с процедурой «Порядок инвентаризации и категорирования информационных активов и систем».

Определение критичности уязвимостей, оценка рисков ИБ, принятие решений по обработке рисков ИБ осуществляются в соответствии с процедурой «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности». Реализация мер обработки РИБ осуществляется в соответствии с утвержденным Планом Обработки РИБ.

Компания регулярно осуществляет управление рисками ИБ не реже одного раза в год, а также при внедрении новых или внесении изменений в существующие информационные системы.

##### **6.1.2.2 Анализ и оценка рисков ИБ.**

Оценка рисков ИБ осуществляются по следующим критериям:

1) Ценность ИА по КЦД, методика категорирования по ценностям приведена в процедуре «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности»;

2) Критичность уязвимостей, методика определения критичности ИА приведена в процедуре «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности»;

3) Степень влияния угрозы, методика определения приведена в процедуре «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности»;

4) Вероятность реализации угрозы, методика определения приведена в процедуре «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности».

##### **6.1.2.3 Идентификация и оценка возможности по обработке рисков.**

Определение приемлемого уровня рисков ИБ и мер обработки рисков ИБ осуществляется в соответствии с процедурой «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности».

##### **6.1.2.4 Выбор целей и механизмов контроля для обработки рисков.**

Из Приложения А стандарта ISO/IEC 27001:2022 выбираются цели контролей и контрольные меры, применяемые в СМИБ и соответствующие принятым решениям по обработке рисков ИБ и фиксируются в документе «Положение применимости». По каждой не выбранной для применения цели контроля и контрольной мере указывается причина ее исключения. Любые дополнительные цели контролей и контрольные меры, которые отсутствуют в Приложении А стандарта ISO/IEC 27001:2022, но применяются в СМИБ, также фиксируются в документе «Положение применимости».

После реализации контрольных мер по обработке РИБ проверяется их эффективность и определяются возможности по внесению улучшений. Все улучшения СМИБ реализуются в виде процесса, соответствующего модели ПРПД. Этот процесс осуществляется независимо от того, рассматривается один риск или много.

Оценка эффективности мер обработки рисков ИБ производится аналогично оценке эффективности защитных мер в соответствии с методикой, описанной в процедуре «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности».

Любые изменения в Плане Обработки РИБ, влекущие изменения в СМИБ, должны быть санкционированы Руководством Компании.

### **6.1.3 Обработка рисков информационной безопасности**

План Обработки РИБ отражает решения, принятые в фазе планирования, и определяет действия Руководства Компании, ответственность и приоритеты по управлению идентифицированными рисками ИБ.

Для обработки рисков в соответствии с Планом Обработки РИБ Обществом выделяются соответствующие финансирование и ресурсы.

Обработка рисков осуществляется в соответствии с процедуре «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности»

## **6.2 Цели в области информационной безопасности и планирование их достижения**

В Политике СМИБ определены цели применения контрольных мер СМИБ. Выбранные контрольные меры реализуются для достижения этих целей. Их реализация координируется Рабочей группой СМИБ.

## **7 Обеспечение**

### **7.1 Ресурсы**

Компания выделяет необходимые ресурсы для эффективного управления СМИБ, включая назначение Менеджера ИБ, наём дополнительных технических/обучающих кадров, внесение требований ИБ во все должностные инструкции, а также инвестиции в продукты и сервисы по защите информации, в соответствии с Планом обработки РИБ.

### **7.2 Компетентность**

В Компании реализуются программы обучения и повышения осведомленности работников в соответствии с Планом Обработки РИБ.

### **7.3 Осведомленность**

В Компании осуществляется работа по поддержанию соответствующего уровня осведомленности персонала.

В Компании разработан и утвержден план обучения сотрудников в области информационной безопасности, в соответствии с которым будет производиться регулярное повышение осведомленности сотрудников в части новых требований, правил и процедур обеспечения информационной безопасности.

## **7.4 Коммуникация**

### **7.4.1 Внутренние коммуникации**

7.4.1.1 Внутренние коммуникации между сотрудниками компании оговорены, описаны и установлены во внутренних регламентирующих и организационно-распорядительных документах компании.

7.4.1.2 Деятельность по внутренней коммуникации в компании включает также:

- проведение совещаний руководством разных уровней с целью доведения управленческих решений в отношении СМИБ до конкретных исполнителей;
- проведение заседаний рабочей группы по вопросам выполнения планов работ по СМИБ;
- привлечение персонала в работу по разработке и согласованию документации СМИБ, в том числе политик и целей СМИБ;
- информирование персонала (ознакомление и разъяснение положений политик и целей СМИБ, требований документации СМИБ, информации о делегируемых им полномочиях и ответственности);
- вводный инструктаж при приеме на работу;
- внутреннее обучение и инструктирование персонала;
- передачу информации от руководителя до исполнителей на рабочие места и обратно;
- консультирование персонала по всем изменениям, которые могут повлиять на информационную безопасность;
- привлечение работников к рассмотрению вопросов информационной безопасности, сбор предложений по улучшению показателей в данной области;
- размещение информации на корпоративном сайте и информационных стендах компании и ее филиалов;
- сбор информации о функционировании СМИБ, показателях результативности процессов СМИБ;
- коммуникации и консультации с внутренними заинтересованными сторонами на всех стадиях процесса управления рисками в СМИБ по вопросам, касающимся рисков непосредственно, их причин, последствий и мер, принятых с целью их обработки, механизмов отчетности для поддержания процессов контроля и владения данными рисками;
- проведение внутренних аудитов СМИБ;
- доведение результатов мониторинга СМИБ, ее аудита и анализа со стороны руководства до сотрудников и другое.

7.4.1.3 Внешние коммуникации компании - это коммуникации:

- с потребителями продукции и услуг;
- с вышестоящими организациями;
- государственными органами власти;
- с заинтересованными сторонами (организации, расположенные по соседству, общественные организации, потребители, подрядчики, поставщики, посетители зоны выполнения работ компании, аварийные службы и регулирующие уполномоченные органы) по вопросам, касающимся политик СМИБ и уровней результативности и эффективности в области СМИБ;
- с заинтересованными сторонами по отработке действий на случай возникновения нештатной ситуации;
- средства массовой информации, телевидение.

7.4.1.4 В компании разработана процедура, в рамках которой описаны цели и формы внутренних и внешних коммуникаций компании.

## **7.5 Документированная информация**

### **7.5.1 Общие положения**

7.5.1.1 Под информационными ресурсами компании понимаются отдельные документы и отдельные массивы документов в подразделениях, архивах и электронных базах данных информационных систем компании, используемые для управления деятельностью, организации и осуществления соответствующих видов деятельности.

7.5.1.2 В рамках карт процессов СМИБ компании определены потребности в информации, «поставщики» и «потребители» информации, требования к предоставляемой информации, установлены формы, место и сроки хранения информации, формы учета и отчетности, обеспечивающие сохранение выходных данных процессов создания продукции, эффективные внутренние коммуникации, а также, накопление данных для анализа результативности и эффективности деятельности.

7.5.1.3 Информационные ресурсы на электронных носителях управляются в рамках процесса компании «Управление информационными системами» при применении требований и рекомендаций международных стандартов серии ISO 27000, а также документированной процедурой «Управление документацией».

7.5.1.4 Обеспечение конфиденциальности отдельной информации обеспечивается в компании установлением соответствующих требований в рамках трудовых договоров, заключаемых с персоналом компании, договоров, заключаемых с потребителями и поставщиками товаров, работ и услуг.

## **8 Функционирование**

### **8.1 Оперативное планирование и управление**

8.1.1 В Компании осуществляется планирование, осуществление и управление процессами, необходимыми для обеспечения соответствия требованиям к системе информационной безопасности.

8.1.2 В Компании выполняются запланированные действия для достижения целей, определенных в Компании.

8.1.3 В Компании реализуются процедуры управления процессами и рабочие инструкции, требуемые Политикой ИБ.

### **8.2 Оценка рисков информационной безопасности**

8.2.1 В Компании осуществляется оценка рисков информационной безопасности с учетом критериев, установленных в процедуре «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности»

### **8.3 Обработка рисков информационной безопасности**

8.3.1 В Компании планируется и реализуется обработка рисков информационной безопасности в соответствии с процедурой «Порядок оценки и обработки рисков информационной безопасности».

## **9 Оценка результатов деятельности**

### **9.1 Мониторинг, измерение, анализ и оценка**

9.1.1 В Компании реализуются процедуры и контрольные меры по обеспечению мониторинга в соответствии с целями контроля.

9.1.2 Компания стремится к постоянному улучшению своей деятельности для обеспечения информационной безопасности своей производственно-хозяйственной деятельности.

9.1.3 Постоянные улучшения в компании обеспечиваются через реализацию процедур мониторинга, измерения, анализа и улучшения СМИБ.

9.1.4 Критерии мониторинга, измерений и анализа в рамках СМИБ компании приводятся в «Положении о применимости» и в процедуре «Порядок оценки и обработки рисков ИБ».

### **9.2 Внутренний аудит**

9.2.1 В компании внедрена процедура внутреннего аудита СМИБ с целью установления того, что СМИБ:

- соответствует запланированным мероприятиям, требованиям ISO/IEC 27001:2022 и другим требованиям к СМИБ, установленным самой компанией;
- результативна, и поддерживается в рабочем состоянии.

9.2.2 Также внутренний аудит СМИБ проводится с целью выявления потенциальных возможностей для улучшения процессов и СМИБ компании в целом.

9.2.3 Внутренние проверки (аудиты) СМИБ планируются ежегодно в начале года.

9.2.4 Критерии, область применения, частота и методы внутренних аудитов, требования к аудиторам, порядку проведения и оформления результатов проверок определены и изложены в документированной процедуре «Внутренний аудит».

### **9.3 Анализ менеджмента**

9.3.1 Высшее руководство компании регулярно проводит анализ результатов работ по разработке, внедрению и функционированию целевых систем менеджмента СМИБ и СМИБ компании в целом. Порядок проведения анализа со стороны руководства в филиале/компании в целом изложен в документированной процедуре «Анализ и оценка системы менеджмента информационной безопасности со стороны высшего руководства».

9.3.2 Входные данные анализа функционирования СМИБ со стороны руководства.

9.3.2.1 К входным данным анализа функционирования СМИБ со стороны руководства филиала/компании относятся:

- 1) статус мероприятий, предусмотренных предыдущим анализом;
- 2) изменения в состоянии внешних и внутренних проблем, которые существенны для системы менеджмента информационной безопасности;
- 3) информацию о функционировании системы менеджмента информационной безопасности, включая тенденции в:
  - несоответствиях и корректирующих действиях;
  - результатах мониторинга и измерений;
  - результатах аудитов; и
  - достижении целей в области информационной безопасности;
- 4) обратную связь от заинтересованных сторон;
- 5) результаты оценки рисков и статус выполнения плана обработки рисков; и
- 6) возможности для постоянного улучшения.

9.3.2.2 Порядок предоставления входных данных для анализа со стороны руководства изложен в ДП-07.

9.3.3 Выходные данные анализа функционирования СМИБ со стороны руководства.

9.3.3.1 В результате анализа СМИБ со стороны руководства филиала/компании могут быть приняты следующие решения по улучшению СМИБ филиала/компании:

- необходимые изменения в политиках СМИБ;
- необходимые изменения в целях, задачах, планах, программах и в других элементах СМИБ в соответствии с обязательствами компании по непрерывному улучшению СМИБ;
- необходимые ресурсы, необходимые для реализации политик, целей, задач, планов и программ.

## **10 Улучшение.**

### **10.1 Несоответствия и корректирующие действия**

10.1.1 В СМИБ компании регламентированы действия, в случае выявления несоответствий: фактических значений контрольных показателей процессов - нормативным значениям, действий - процедурам, основанные на выполнении процедуры корректирующих действий в отношении причин этих несоответствий в соответствии с требованиями документированной процедуры «Корректирующие действия».

### **10.2 Непрерывное улучшение**

В компании результативность СМИБ улучшается посредством использования политик и целей СМИБ, результатов аудитов, анализа данных, корректирующих и предупреждающих действий, анализа данных и анализа со стороны руководства.

# Приложения

## Приложение 1

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ





