

Общество с ограниченной ответственностью

«Микрокредитная компания «Ахтан»

Утверждаю

Директор \_\_\_\_\_ Ахтариев А.Х.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

## **ПОЛИТИКА ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

г. Октябрьский

2019 г.

1. Перечень используемых определений, обозначений и сокращений.

АИБ — Администратор информационной безопасности.

ИБ — Информационная безопасность.

ИР — Информационные ресурсы.

ИС — Информационная система.

НСД — Несанкционированный доступ.

СЗИ — Средство защиты информации.

СУИБ — Система управления информационной безопасностью.

ЭВМ — Электронная — вычислительная машина, персональный компьютер.

Администратор информационной безопасности — специалист или группа специалистов организации, осуществляющих контроль за обеспечением защиты информации в ЛВС, а также осуществляющие организацию работ по выявлению и предупреждению возможных каналов утечки информации, потенциальных возможностей осуществления НСД к защищаемой информации.

Доступ к информации — возможность получения информации и ее использования.

Идентификация — присвоение субъектам доступа (пользователям, процессам) и объектам доступа (информационным ресурсам, устройствам) идентификатора и (или) сравнение предъявляемого идентификатора с перечнем присвоенных идентификаторов.

Информация — это актив, который, подобно другим активам, имеет ценность и, следовательно, должен быть защищен надлежащим образом.

Информационная безопасность — механизм защиты, обеспечивающий конфиденциальность, целостность, доступность информации; состояние защищенности информационных активов общества в условиях угроз в информационной сфере. Угрозы могут быть вызваны непреднамеренными ошибками персонала, неправильным функционированием технических средств, стихийными бедствиями или авариями (пожар, наводнение, отключение электроснабжения, нарушение телекоммуникационных каналов и т. п.), либо преднамеренными злоумышленными действиями, приводящими к нарушению информационных активов общества.

Информационная система — совокупность программного обеспечения и технических средств, используемых для хранения, обработки и передачи информации, с целью решения задач в Обществе с ограниченной ответственностью «Микрокредитная компания «Ахтан» (далее — «Общество»).

Информационные ресурсы — совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий.

Конфиденциальность — доступ к информации только авторизованных пользователей.

Несанкционированный доступ к информации — доступ к информации, нарушающий правила разграничения уровней полномочий пользователей.

Политика информационной безопасности — комплекс взаимосвязанных руководящих принципов и разработанных на их основе правил, процедур и практических приемов, принятых в Обществе для обеспечения его информационной безопасности.

Регистрационная (учетная) запись пользователя — включает в себя имя пользователя и его уникальный цифровой идентификатор, однозначно идентифицирующий данного пользователя в операционной системе (сети, базе данных, приложении и т. п.). Регистрационная запись создается администратором при регистрации пользователя в операционной системе компьютера, в системе управления базами данных, в сетевых доменах, приложениях и т. п. Она также может содержать такие сведения о пользователе, как Ф. И. О., название подразделения, телефон и т. п.

Угрозы информации — потенциально существующая опасность случайного или преднамеренного разрушения, несанкционированного получения или модификации данных, обусловленная структурой системы обработки, а также условиями обработки и

хранения данных, т. е. это потенциальная возможность источника угроз успешно выявить определенную уязвимость системы.

Уязвимость — недостатки или слабые места информационных активов, которые могут привести к нарушению информационной безопасности при реализации угроз в информационной сфере.

## 2. Вводные положения.

### 2.1 Введение.

Политика информационной безопасности Общества определяет цели и задачи системы обеспечения ИБ и устанавливает совокупность правил, требований и руководящих принципов в области ИБ, которыми в последствии руководствуется в своей деятельности.

### 2.2 Цели.

Основными целями Политики информационной безопасности являются защита информации Общества от возможного нанесения материального, физического, морального или иного ущерба, посредством случайного или преднамеренного воздействия на информацию, ее носители, процессы обработки и передачи, а так же обеспечение эффективной работы всего информационно-вычислительного комплекса при осуществлении деятельности.

Общее руководство обеспечением ИБ осуществляется Директором Общества.

Сотрудники Общества обязаны соблюдать порядок обращения с конфиденциальными документами, носителями ключевой информации и другой защищаемой информацией, соблюдать требования настоящей Политики и других внутренних документов Общества по вопросам обеспечения ИБ.

### 2.3 Задачи.

Политика информационной безопасности направлена на защиту информационных активов от угроз, исходящих от противоправных действий злоумышленников, уменьшение рисков и снижение потенциального вреда от аварий, непреднамеренных ошибочных действий персонала, технических сбоев, неправильных технологических и организационных решений в процессах обработки, передачи и хранения информации и обеспечение нормального функционирования технологических процессов.

Наибольшими возможностями для нанесения ущерба Обществу обладает собственный персонал. Действия персонала могут быть мотивированы злым умыслом (при этом злоумышленник может иметь сообщников как внутри, так и вне Общества), либо иметь непреднамеренный ошибочный характер.

Стратегия обеспечения ИБ заключается в использовании заранее разработанных мер противодействия атакам злоумышленников, а также программно-технических и организационных решений, позволяющих свести к минимуму возможные потери от технических аварий и ошибочных действий персонала.

Задачами настоящей политики являются:

- описание организации СУИБ;

- определение порядка сопровождения ИС в Обществе.

## 3. Политика информационной безопасности Общества.

### 3.1 Назначение Политики информационной безопасности.

Политика информационной безопасности Общества — это совокупность норм, правил и практических рекомендаций, на которых строится управление, защита и распределение информации в Обществе.

Политика информационной безопасности относится к административным мерам обеспечения ИБ и определяют стратегию Общества в области ИБ.

Политика информационной безопасности регламентируют эффективную работу СЗИ. Они охватывают все особенности процесса обработки информации, определяя поведение ИС и ее пользователей в различных ситуациях. Политика ИБ реализуется

посредством административно-организационных мер, физических и программно-технических средств и определяет архитектуру системы защиты.

### 3.2 Основные принципы обеспечения информационной безопасности

Основными принципами обеспечения ИБ являются следующие:

- постоянный и всесторонний анализ информационного пространства Общества с целью выявления уязвимостей информационных активов;
- своевременное обнаружение проблем, потенциально способных повлиять на ИБ Общества, корректировка моделей угроз и нарушителя;
- разработка и внедрение защитных мер, адекватных характеру выявленных угроз, с учетом затрат на их реализацию. При этом меры, принимаемые для обеспечения ИБ, не должны усложнять достижение уставных целей Общества, а также повышать трудоемкость технологических процессов обработки информации;
- контроль эффективности принимаемых защитных мер;
- персонификация и адекватное разделение ролей и ответственности между сотрудниками Общества, исходя из принципа персональной и единоличной ответственности за совершаемые операции.

3.3 Порядок подготовки персонала по вопросам информационной безопасности и допуска его к работе.

Обучение сотрудников Общества в области ИБ проводится согласно плану, утвержденному Директором Общества.

Допуск персонала к работе с защищаемыми ИР Общества осуществляется только после его ознакомления с настоящей Политикой.

### 3.4 Учетные записи.

Настоящая Политика определяет основные правила присвоения учетных записей пользователям информационных активов Общества. Регистрационные учетные записи подразделяются на:

- пользовательские — предназначенные для идентификации/аутентификации пользователей информационных активов Общества;
- системные — используемые для нужд операционной системы;
- служебные — предназначенные для обеспечения функционирования отдельных процессов или приложений.

Каждому пользователю информационных активов Общества назначается уникальная пользовательская регистрационная учетная запись. Допускается привязка более одной пользовательской учетной записи к одному и тому же пользователю (например, имеющих различный уровень полномочий).

В общем случае запрещено создавать и использовать общую пользовательскую учетную запись для группы пользователей. В случаях, когда это необходимо, ввиду особенностей автоматизируемого бизнес-процесса или организации труда (например, посменное дежурство), использование общей учетной записи должно сопровождаться отметкой в журнале, которая должна однозначно идентифицировать текущего владельца учетной записи в каждый момент времени. Одновременное использование одной общей пользовательской учетной записи разными пользователями запрещено.

Системные регистрационные учетные записи формируются операционной системой и должны использоваться только в случаях, предписанных документацией на операционную систему.

Служебные регистрационные учетные записи используются только для запуска сервисов или приложений.

Использование системных или служебных учетных записей для регистрации пользователей в системе категорически запрещено.

### 3.5 Защита автоматизированного рабочего места.

Настоящая Политика определяет основные правила и требования по защите информации Общества от неавторизованного доступа, утраты или модификации.

Положения данной Политики определяются в соответствии с используемым техническим решением.

#### 4. Профилактика нарушений Политики информационной безопасности.

Под профилактикой нарушений Политики информационной безопасности понимается проведение регламентных работ по защите информации, предупреждение возможных нарушений ИБ в Обществе и проведение разъяснительной работы по ИБ среди пользователей.

##### 4.1 Ликвидация последствий нарушения Политики информационной безопасности.

АИБ, используя данные, полученные в результате применения инструментальных средств контроля (мониторинга) безопасности информации ИС, должен своевременно обнаруживать нарушения ИБ, факты осуществления НСД к защищаемым ИР и предпринимать меры по их локализации и устранению.

В случае обнаружения подсистемой защиты информации факта нарушения ИБ или осуществления НСД к защищаемым ИР, ИС рекомендуется уведомить Директора, и далее следовать указаниям.

##### 4.2 Ответственность за нарушение Политики информационной безопасности.

Ответственность за выполнение правил Политики информационной безопасности несет каждый сотрудник Общества в рамках своих служебных обязанностей и полномочий.

На основании ст. 192 Трудового кодекса Российской Федерации сотрудники, нарушающие требования Политики информационной безопасности Общества, могут быть подвергнуты дисциплинарным взысканиям, включая замечание, выговор и увольнение с работы.

