

Политика управления информационной безопасностью на территории Центральной референтной лаборатории

На территории Центральной референтной лаборатории (ЦРЛ) осуществляют деятельность следующие организации: ТОО «Национальный научный центр особо опасных инфекций имени М. Айкимбаева» (ННЦОИ), Алматинский филиал Национального референтного центра по ветеринарии (АФ НРЦВ) и Филиал ТОО «Национальный центр биотехнологии» в г. Алматы (АФ НЦБ). Высшее руководство данных организаций (далее Руководство) совместно разработали настоящую политику в области информационной безопасности. Основной миссией Центральной референтной лаборатории (ЦРЛ) является обеспечение защиты жизни и здоровья граждан Республики Казахстан от опасных и особо опасных инфекционных заболеваний человека и животных; референтное изучение инфекционных заболеваний и патогенов; хранение национальных коллекций штаммов возбудителей, а также научно-аналитическая и экспертно-диагностическая функции.

Осуществление указанных деятельности связано с управлением информацией и данными, являющимися важными информационными активами организаций, работающих на территории ЦРЛ, и зависит от обеспечения информационной безопасности, под которой понимается обеспечение конфиденциальности, целостности и доступности чувствительной информации и данных.

Цель Политики

Политика управления информационной безопасностью ЦРЛ устанавливает цели, задачи и подходы в области информационной безопасности, которыми ЦРЛ руководствуется в своей деятельности.

Основными целями настоящей Политики управления информационной безопасностью являются:

- соответствие требованиям национального законодательства и существующих договоров;
- обеспечение непрерывности основных бизнес-процессов на территории ЦРЛ;
- минимизация рисков и возможного ущерба от нарушений в области информационной безопасности.

Система менеджмента информационной безопасности

Для достижения цели Руководство приняло решение разработать и внедрить систему менеджмента информационной безопасности, как часть интегрированной системы управления на территории ЦРЛ в соответствии с принципами, указанными в международном стандарте ISO/IEC 27001:2022. Система менеджмента информационной безопасности полностью учитывает требования национального и применимого международного законодательства.

Все информационные активы на территории ЦРЛ, подлежащие защите, категоризованы в соответствии с важностью для организаций. Категоризация информации документирована и утверждена Руководством в документированной процедуре «Идентификация, использование, хранение, передача, управление доступом и уничтожение чувствительной информации на территории ЦРЛ». Категоризация информационного актива проводится владельцем ресурса, хранящим или обрабатывающим его, для определения категории актива. На территории ЦРЛ подлежит управлению три категории информационных активов:

- Информация и данные, требующие повышенного уровня защиты;
- Информация и данные, которые требуют стандартного уровня защиты;
- Информация, которая не требует особой защиты.

Периодическая категоризация пересматривается для поддержания актуальности её соответствия с категорией информационного актива.

Защита чувствительной информации на территории ЦРЛ основана на оценке рисков информационной безопасности, которая проводится в рамках Интегрированной системы менеджмента в соответствии с Методологией оценки и обработки рисков информационной безопасности . Для каждого из оцененных рисков должно приниматься одно из решений по его обработке:

- применение соответствующих механизмов контроля для уменьшения величины риска до приемлемого уровня;
- сознательное и объективное принятие риска, если он точно удовлетворяет Политике управления рисками организации и критериям принятия рисков;
- избежание риска путём недопущения действий, могущих быть его причиной;
- передача рисков другой стороне (аутсорсинг, страхование и т.п.).

Принятые решения реализуются путем применения подходящих организационных, юридических или технических мер управления.

Область применения и границы

Настоящая Политика распространяется на всю информацию, которая является чувствительной для организаций, работающих на территории ЦРЛ, за исключением служебной информации, содержащей сведения, отнесенные к категории государственных секретов (составляющие государственную и служебную тайны), распространение которых ограничивается государством с целью осуществления эффективной научно-производственной и иной деятельности, а также сведения ограничения, распространение которых диктуется служебной необходимостью, порядок работы с которыми регламентирован Законом Республики Казахстан „О государственных секретах“ и соответствующими подзаконными нормативными правовыми актами, в том числе в сфере обеспечения информационной безопасности.

Область применения Политики распространяется на все организации, работающие на территории ЦРЛ. Политика обязательна для применения для всех сотрудников и Руководства этих организаций, а также для пользователей их информационных активов.

Границы применения Политики менеджмента информационной безопасности - здание ЦРЛ, расположенное по адресу: Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Жахангер, 14.

Цели системы менеджмента информационной безопасности

Стратегическими целями системы менеджмента информационной безопасности являются:

- обеспечение последовательного и систематического подхода к выявлению, анализу, оценке, воздействию, мониторингу рисков информационной безопасности и отчетности по ним;
- обеспечение того, что все роли и обязанности для лиц, имеющих воздействие на управление информационной безопасностью четко расписаны и доведены до соответствующих лиц;
- обеспечение того, что принятые решения выполняются в рамках утвержденных допустимых уровней риска и полностью обеспечивают защиту чувствительной информации;

- обеспечение гарантии, что внутренние средства управления существуют и работают эффективно и результативно, посредством внутреннего аудита, мониторинга, измерения, анализа и периодического пересмотра системы.

Уровень допустимости рисков

Руководство организаций, работающих на территории ЦРЛ, определяет следующий уровень **допустимого риска** информационной безопасности:

-приемлемыми считаются только риски от «низкого» до «умеренного» уровня, которые не несут существенную угрозу для жизни и здоровья людей, не ведут к нарушению применимого законодательства и не приводят к урону репутации организаций, работающих на территории ЦРЛ (в соответствии с Методология оценки рисков информационной безопасности).

Руководство, осознавая свою ответственность за общее управление информационной безопасностью, декларирует свою приверженность к обеспечению соответствия применимым законодательным и договорным требованиям в области информационной безопасности и постоянному улучшению процесса управления информационной безопасностью на территории ЦРЛ.

Настоящая Политика должна пересматриваться не реже одного раза в год или в случае серьёзных изменений, влияющих на информационную безопасность на территории ЦРЛ и при необходимости, обновляться.

И.о. Генерального директора ТОО
«Национальный научный центр особо
опасных инфекций имени
Масгута Айкимбаева»

Директор Алматинского филиала РГП на
ПХВ «Национальный референтный центр
по ветеринарии» КВК и Н МСХ РК

Директор Филиала ТОО
«Национальный центр биотехнологии»
в г. Алматы



Жумадилова З.Б.

14.07.2025 г.



Калкабаев К.А.

14.07.2025 г.



Скиба Ю.А.

14.07.2025 г.