

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о подписи:
ФИО: Янкевич Светлана Сергеевна
Должность: Исполняющая обязанности ректора
Дата подписания: 17.06.2025 10:39:02
Уникальный программный ключ:
9788e32907b058821872959c5c0783f3d11f0eaf

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ		
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий»		
Система менеджмента качества	ПОЛОЖЕНИЕ	ПСП СМК СГУГиТ 8.5–94–2025

УТВЕРЖДАЮ
И. о. ректора СГУГиТ

С. С. Янкевич



ПОЛОЖЕНИЕ
О ЦЕНТРЕ ТЕЛЕМАТИКИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ
ПСП СМК СГУГиТ 8.5–94–2025

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА	3
2 ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ.....	3
3 ПРАВА	7
4 ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ.....	8
5 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ.....	8
ПРИЛОЖЕНИЕ А (обязательное) МАТРИЦА ОТВЕТСТВЕННОСТИ.....	9
ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ.....	10

Настоящее Положение и остальные документы системы менеджмента качества являются собственностью СГУГиТ. Передача документов системы менеджмента качества сторонним организациям и лицам осуществляется только с разрешения ректора или представителя руководства по СМК СГУГиТ.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА

1.1 Настоящее Положение определяет цели, задачи, функции, права и обязанности работников, порядок организации работы, реорганизации и ликвидации Центра телематики и телекоммуникаций СГУГиТ (далее – Центр).

1.2 Центр телематики и телекоммуникаций является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет геосистем и технологий» (далее – СГУГиТ).

1.3 В структуру Центра входит группа информационной безопасности.

1.4 В своей деятельности Центр руководствуется законодательством Российской Федерации, уставом и локальными нормативными актами СГУГиТ, а также настоящим Положением.

1.5 Структуру, численность и штатное расписание Центра утверждает ректор СГУГиТ.

1.6 Трудовые обязанности работников Центра, условия их труда определяются трудовыми договорами, заключаемыми с работниками, должностными инструкциями работников Центра, локальными нормативными актами СГУГиТ и настоящим Положением.

1.7 Центр подчинен проректору по цифровой трансформации СГУГиТ.

1.8 Настоящее Положение и вносимые в него изменения утверждаются приказом ректора СГУГиТ.

2 ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ФУНКЦИИ

2.1 Деятельность Центра направлена:

- на разработку информационной политики СГУГиТ;
- создание и развитие программно-аппаратной инфраструктуры и информационных систем, повышающих качество управления научными исследованиями, учебного процесса;
- переподготовку и повышение квалификации кадров;
- обеспечение работы сетей коммуникаций СГУГиТ и интернет-связи;
- информационно-аналитическую поддержку подразделений СГУГиТ;
- обеспечение информационного взаимодействия СГУГиТ и внешних организаций;
- реализацию Программы цифровой трансформации СГУГиТ;
- обеспечение конфиденциальности информации, доступ к которой ограничен в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- повышение защищенности СГУГиТ от возможного материального, репутационного или иного ущерба посредством случайного или преднамеренного несанкционированного вмешательства в процесс функционирования информационных систем СГУГиТ или несанкционированного доступа к циркулирующей в них информации и ее несанкционированного использования;

- обеспечение надежности и эффективности функционирования и безопасности информационных систем, производственных процессов и информационно-технологической инфраструктуры СГУГиТ;

- выполнение требований по информационной безопасности при создании и функционировании информационных систем и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры СГУГиТ.

2.1.1 Деятельность группы информационной безопасности направлена:

- на исключение или существенное снижение негативных последствий (ущерба) вследствие нарушения функционирования информационных систем, информационно-телекоммуникационных сетей и автоматизированных систем управления в результате реализации угроз безопасности информации;

- обеспечение конфиденциальности информации, доступ к которой ограничен в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- повышение защищенности от возможного нанесения материального, репутационного или иного ущерба посредством случайного или преднамеренного несанкционированного вмешательства в процесс функционирования информационных систем или несанкционированного доступа к циркулирующей в них информации и ее несанкционированного использования;

- обеспечение надежности и эффективности функционирования и безопасности информационных систем, производственных процессов и информационно-технологической инфраструктуры;

- обеспечение выполнения требований по информационной безопасности при создании и функционировании информационных систем и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры.

2.2 Основными задачами деятельности Центра являются:

- планирование, организация, разработка и координация работ по реализации информационной политики СГУГиТ, обеспечение информационной безопасности и контроль ее состояния;

- планирование и координация работы группы информационной безопасности СГУГиТ;

- обеспечение бесперебойной работы сетей коммуникаций, интернет-связи и бизнес-процессов СГУГиТ, в том числе в случае проведения компьютерных атак;

- создание, развитие и поддержание в рабочем состоянии программно-аппаратной инфраструктуры и информационных систем СГУГиТ;

- переподготовка и повышение квалификации сотрудников СГУГиТ в области цифровизации / цифровой трансформации бизнес-процессов СГУГиТ, выявления угроз безопасности информации и предотвращения утечки информации по техническим каналам;

- оказание информационно-аналитической и нормативно-правовой поддержки структурных подразделений СГУГиТ в области своих компетенций.

2.2.1 Основными задачами группы информационной безопасности являются:

- планирование, организация и координация работ по обеспечению информационной безопасности и контроль за ее состоянием;

- выявление угроз безопасности информации и уязвимостей информационных систем, программного обеспечения и программно-аппаратных средств;

- предотвращение утечки информации по техническим каналам, несанкционированного доступа к ней, специальных воздействий на информацию (носители информации) в целях ее добывания, уничтожения, искажения и блокирования доступа к ней;

- поддержание стабильной деятельности СГУГиТ и его производственных процессов в случае проведения компьютерных атак;

- категорирование и обеспечение безопасности критической информационной инфраструктуры,

- взаимодействие с Национальным координационным центром по компьютерным инцидентам;

- обеспечение нормативно-правового обеспечения использования информационных ресурсов.

2.3 Центр выполняет следующие функции:

- обеспечение бесперебойной работы почтового сервера СГУГиТ, поддержка информационных ресурсов СГУГиТ на интернет-сервере;

- обеспечение бесперебойной работы АТС СГУГиТ;

- обеспечение бесперебойной работы дисплейных классов СГУГиТ;

- осуществление технического сопровождения сайта СГУГиТ;

- создание, сопровождение и поддержание работоспособности программного обеспечения как для учебной, научной, административно-хозяйственной деятельности, так и в рамках договорных работ, выполняемых для сторонних организаций;

- поддержка пользователей программно-аппаратной инфраструктуры и корпоративной информационной системы СГУГиТ;

- автоматизация бизнес-процессов СГУГиТ в соответствии с утвержденной Стратегией цифровой трансформации СГУГиТ;

- реализация положений Стратегии цифровой трансформации СГУГиТ и Программы развития СГУГиТ, относящихся к компетенции Центра;

- разработка, координация и контроль реализации плана работ по обеспечению информационной безопасности СГУГиТ;

- разработка документов по обеспечению информационной безопасности в СГУГиТ;

- выявление и анализ угроз безопасности информации в отношении уязвимостей информационных систем, программного обеспечения программно-аппаратных средств СГУГиТ и принятие мер по их устранению;

- участие в выработке решений по формированию парка персональных компьютеров, их периферии, видео-, аудио- и копировальной техники, и комплекса программ для нужд СГУГиТ;

- подготовка технических заданий и заявок на закупку техники;

- техническая приемка, подготовка и установка техники на места пользователей, включая установку программного обеспечения;

- обеспечение работоспособности парка компьютерной техники, локальной вычислительной сети (далее – ЛВС), интернет-связи, информационных сетей и программного обеспечения СГУГиТ;

- ремонт и модернизация компьютерной техники и ЛВС СГУГиТ;

- обеспечение бесперебойного функционирования и повышение надежности информационных сетей, сетей связи и телекоммуникационных ресурсов СГУГиТ;
- взаимодействие с операторами и организациями-поставщиками услуг связи по вопросам функционирования информационных сетей, связи и телекоммуникаций СГУГиТ;
- организация консультационной поддержки, курсов переподготовки и повышения квалификации сотрудников СГУГиТ в области цифровизации / цифровой трансформации бизнес-процессов СГУГиТ, выявления угроз безопасности информации и предотвращения утечки информации по техническим каналам;
- мониторинг интернет-трафика подразделений, сотрудников и обучающихся СГУГиТ, анализ посещаемости информационных ресурсов и эффективности использования выделенного канала сети интернет;
- организацию работы по взаимодействию с пользователями ЛВС СГУГиТ;
- подготовку договорной документации для работы с компаниями-партнерами СГУГиТ;
- ведение делопроизводства Центра;
- поддержание работоспособности РМ структурных подразделений СГУГиТ;
- работу с организацией, осуществляющей обслуживание расходных материалов (заправка, восстановление);
- мониторинг материально-хозяйственной части Центра;
- информационно-аналитическую поддержку подразделений СГУГиТ;
- разработку общей информационной политики СГУГиТ;
- анализ необходимой информации, технических данных, показателей и результатов работы, их обобщение и систематизацию, необходимые расчеты, используя современные технические средства;
- сбор и анализ данных по направлениям деятельности Центра, а также первоочередным задачам СГУГиТ, сформулированных ректоратом и Ученым советом СГУГиТ;
- обучение преподавателей и других категорий работников СГУГиТ использованию информационных технологий в научной, педагогической и административной деятельности;
- мониторинг, анализ и внедрение новых информационных технологий и методов информационного обеспечения на основе передового мирового и отечественного опыта;
- поддержку информационных ресурсов СГУГиТ на Интернет-сервере;
- консультирование подразделений СГУГиТ по работе программных и аппаратных средств;
- сопровождение сайта СГУГиТ;
- разработку базы данных электронных изданий;
- разработку сайтов подразделений и web-интерфейсов внутренних сервисов СГУГиТ;
- обеспечение работы сетей коммуникаций СГУГиТ и связи с Интернет;
- совершенствование и устранение нарушений программно-аппаратных средств СГУГиТ;
- обеспечение бесперебойной работы дисплейных классов СГУГиТ;

- техническое обслуживание (ремонт, модернизация) ЭВМ и других технических средств, установленных в СГУГиТ.

2.3.1 Функции группы информационной безопасности:

- разработка, координация, управление и контроль за реализацией плана работ по обеспечению информационной безопасности в СГУГиТ;
- разработка предложений по совершенствованию организационно-распорядительных документов по обеспечению информационной безопасности в СГУГиТ и представление их ректору СГУГиТ;
- выявление и проведение анализа угроз безопасности информации, уязвимостей информационных систем, программного обеспечения программно-аппаратных средств и принятие мер по их устранению;
- обеспечение в соответствии с требованиями по информационной безопасности, в том числе с целью исключения (невозможности реализации) негативных последствий, разработки и реализации организационных мер и применения средств обеспечения информационной безопасности;
- обнаружение, предупреждение и ликвидация последствий компьютерных атак и реагирование на компьютерные инциденты;
- при необходимости представление в Национальный координационный центр по компьютерным инцидентам информации о выявленных компьютерных инцидентах;
- выполнение требований Федеральной службы безопасности Российской Федерации и ее территориальных органов, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю по результатам мониторинга защищенности информационных ресурсов, принадлежащих либо используемых СГУГиТ, доступ к которым обеспечивается посредством использования информационно-телекоммуникационной сети Интернет;
- проведение анализа и контроля за состоянием защищенности систем и сетей и разработка предложений по модернизации (трансформации) основных процессов в целях обеспечения информационной безопасности в СГУГиТ;
- подготовка отчетов о состоянии работ по обеспечению информационной безопасности в СГУГиТ;
- организация развития навыков безопасного поведения в СГУГиТ, в том числе проведение занятий с руководящим составом и специалистами университета по вопросам обеспечения информационной безопасности;
- выполнение иных функций, исходя из поставленных руководством СГУГиТ целей и задач в рамках обеспечения информационной безопасности.

3 ПРАВА

3.1 С целью реализации функций Центр имеет право:

- запрашивать и получать в установленном порядке доступ в аудитории, к работам и документам структурных подразделений СГУГиТ, необходимым для принятия решений по всем вопросам, отнесенным к компетенции Центра;
- готовить предложения о привлечении сторонних организаций к проведению работ по обеспечению информационной безопасности;

- контролировать деятельность структурных подразделений СГУГиТ по выполнению требований к обеспечению информационной безопасности;
- повышать профессиональные компетенции, знания и навыки работников в области обеспечения информационной безопасности;
- участвовать в работе комиссий СГУГиТ при рассмотрении вопросов обеспечения информационной безопасности;
- участвовать в пределах своей компетенции в отраслевых, межотраслевых, межрегиональных и международных выставках, семинарах, конференциях, в работе межведомственных рабочих групп, отраслевых экспертных сообществ, международных органов и организаций;
- вносить предложения руководству СГУГиТ о приостановлении работ в случае обнаружения факта нарушения информационной безопасности;
- вносить представления руководству СГУГиТ в отношении работников СГУГиТ при обнаружении фактов нарушения ими установленных требований безопасности информации в СГУГиТ, в том числе ходатайствовать о привлечении указанных работников к административной или уголовной ответственности;
- вносить на рассмотрение руководству СГУГиТ предложения по вопросам деятельности подразделения.

3.2 Сотрудники Центра обязаны:

- осуществлять свою деятельность согласно утвержденным должностным инструкциям;
- выполнять правила внутреннего трудового распорядка и охраны труда СГУГиТ;
- руководствоваться Политикой СГУГиТ в области качества;
- взаимодействовать со структурными подразделениями СГУГиТ в соответствии с установленным порядком и в пределах своей компетенции;
- своевременно информировать руководство СГУГиТ о фактах нарушения информационной безопасности.

4 ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ

4.1 Центр осуществляет свои полномочия во взаимодействии со структурными подразделениями СГУГиТ, а также в пределах своей компетенции с иными организациями в установленном настоящим Положением порядке.

5 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

5.1 Ответственности за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением на Центр задач и функций несет директор Центра.

5.2 Степень ответственности других сотрудников Центра устанавливается должностными инструкциями.

ПРИЛОЖЕНИЕ А
(обязательное)

МАТРИЦА ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Процессы (деятельность)	Директор ЦТТ
Исполнение своих функциональных задач в соответствии с компетенцией, установленной должностной инструкцией	О

Обозначение: О – несет основную ответственность.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

РАЗРАБОТАНО:

Проректор по ЦТ

С. В. Середович

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по ОиПВ

Д. И. Золин

Руководитель юридического отдела

Е. В. Немчинов

Начальник ПЭО

Т. И. Котова

Директор ЦДОиМК

О. В. Горобцова

Заведующая РИО

Е. К. Деханова

Председатель ОППО

О. И. Малыгина