

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание комплекса специальных технических услуг

в области информационной безопасности

1. Цель оказания услуг

Оказание комплекса специальных технических услуг в области информационной безопасности в соответствии с требованиями руководящих документов ФСТЭК России и ФСБ России.

2. Требования к исполнителю

В соответствии со ст. 27 Закона РФ «О государственной тайне» № 5485-1 от 21 июля 1993 г., пунктом 2 «Положения о лицензировании деятельности предприятий, учреждений и организаций по проведению работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну, созданием средств защиты информации, а также с осуществлением мероприятий и (или) оказанием услуг по защите государственной тайны», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 1995 г. № 333, исполнитель должен иметь:

- Лицензию ФСБ России на осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Лицензию ФСТЭК России на осуществление мероприятий и (или) оказание услуг в области защиты государственной тайны (в части технической защиты информации);
- Лицензию ФСТЭК России на проведение работ, связанных с созданием средств защиты информации.

3. Основные сокращения, обозначения

СЗИ – средства защиты информации;
ФСТЭК – Федеральная служба по техническому и экспортному контролю;
ФСБ – Федеральная Служба Безопасности;
ОВТ – объект вычислительной техники;
АС – автоматизированная система;
РСП - режимно-секретное подразделение.

4. Наименование и количество объектов информатизации Заказчика

Объекты информатизации: объект вычислительной техники, являющийся автоматизированной системой в количестве 4 шт.

Состав технических средств и видов услуг и работ:

№ п/п	Наименование работ	Кол-во, шт.	Технические характеристики
1. Проведение мероприятий по аттестации объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой по требованиям безопасности информации.			
1.1.	Оценка соответствия объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой, а также условий его эксплуатации требованиям о защите информации	4	- оценка соответствия технического паспорта объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой, акта категорирования объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой, акта классификации автоматизированной системы, а также содержания документов по технической защите информации владельца объекта информатизации требованиям о защите информации; - проверка наличия у владельца объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой заключений о специальной проверке технических средств и систем, предписаний на эксплуатацию, оформленных по результатам специальных исследований технических средств и систем, протоколов специальных исследований технических средств и систем, эксплуатационной документации на сертифицированные средства защиты информации; - оценку соответствия объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой, а также условий его эксплуатации требованиям о защите информации и сведениям, приведенным в техническом паспорте и акте категорирования объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой, акте классификации автоматизированной системы, эксплуатационной документации на систему защиты информации объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой и на отдельные средства защиты информации, документах по технической защите информации владельца объекта информатизации.
1.2.	Анализ организационной структуры объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой	4	- проверка наличия у владельца объекта информатизации, назначенных работников, ответственных за обеспечение технической защиты информации в ходе эксплуатации и контроля состояния технической защиты информации объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой; - оценка уровня знаний и умений работников владельца объекта информатизации, ответственных за создание (эксплуатацию) объекта вычислительной техники,

№ п/п	Наименование работ	Кол- во, шт.	Технические характеристики
			являющегося автоматизированной системой, а также за организацию и контроль состояния технической защиты информации на объекте информатизации, по вопросам эксплуатации системы защиты информации объекта информатизации, настройки и эксплуатации средств защиты информации; - оценка соответствия принятых на объекте вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой, организационных мер требованиям о защите информации.
1.3.	Анализ системы защиты информации на объекте вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой	4	- проверка наличия сведений о средствах защиты информации, установленных на объекте вычислительной техники, являющимся автоматизированной системой, в государственном реестре сертифицированных средств защиты информации, ведение которого осуществляет ФСТЭК России в соответствии с Положением о системе сертификации средств защиты информации, утвержденным приказом ФСТЭК России от 3 апреля 2018 г. №55 (зарегистрирован Минюстом России 11 мая 2018 г., регистрационный № 51063); - проверка соответствия примененных параметров настройки средств защиты информации требованиям о защите информации и эксплуатационной документации на средства защиты информации; - калибровка имеющихся у заказчика технических средств защиты информации с использованием инструментальных методов оценки эффективности работоспособности средств защиты информации; - проверка соответствия примененных параметров настройки средств защиты информации требованиям о защите информации и эксплуатационной документации на средства защиты информации.
1.4.	Оценка эффективности защиты (защищенности) информации от утечки за счет несанкционированного доступа	4	- проверка соответствия примененных параметров настройки средств защиты информации требованиям о защите информации и эксплуатационной документации на средства защиты информации; - анализ уязвимостей автоматизированной системы, испытания системы защиты информации путем осуществления попыток несанкционированного доступа (воздействия) к автоматизированной системе в обход ее системы защиты информации; - проведение тестирования на проникновение в информационную систему с использованием сертифицированного тестового программного обеспечения; - настройка средств защиты от несанкционированного доступа в соответствии с действующими требованиями безопасности информации.

№ п/п	Наименование работ	Кол-во, шт.	Технические характеристики
1.5.	Оценка эффективности защиты (защищенности) информации от утечки по техническим каналам	4	- оформление протоколов оценки эффективности защиты (защищенности) информации и заключения по результатам аттестационных испытаний объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой; - вывод о возможности или невозможности выдачи аттестата соответствия или о необходимости доработки системы защиты информации объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой; - выдача аттестата соответствия требованиям безопасности информации объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой.
2. Установка, настройка СЗИ на ОИ			
2.1.	Обновление СЗИ от НСД	2	Предаттестационная настройка операционной системы, прикладного программного обеспечения и средств защиты информации.

Технические решения по защите информации на объектах вычислительной техники, являющихся автоматизированными системами, указанных в техническом задании, должны соответствовать «Требованиям по технической защите информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну», утвержденных приказом ФСТЭК России от 20 октября 2016 г. № 025.

5. Общие требования

5.1. При оказании услуг и выполнения работ необходимо руководствоваться следующими документами:

ГОСТ 29339-92 Защита информации от утечки за счет побочных электромагнитных излучений и наводок при ее обработке средствами вычислительной техники. Общие технические требования;

Закон Российской Федерации от 21.07.1993 г. № 5485-1 "О государственной тайне";

Федеральный закон Российской Федерации от 28.12.2010 № 390-ФЗ "О безопасности";

«Инструкции по обеспечению режима секретности в Российской Федерации», Постановление Правительства РФ № 3-1 от 05.01.2004 г.;

«Положение о порядке организации и проведения работ по противодействию иностранным техническим разведкам и технической защите информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну» утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 12.12.2023 г. № 2131-69;

«Модель иностранных технических разведок до 2030 года» (Модель ИТР-2030);

«Требования по технической защите информации, содержащей сведения,

составляющие государственную тайну», утвержденный приказом ФСТЭК России от 20 октября 2016 г. № 025;

Порядок организации и проведения работ по аттестации объектов информатизации на соответствие требованиям о защите информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, утвержден приказом ФСТЭК России от 28 сентября 2020 г. № 110;

Требования к средствам активной защиты информации от утечки за счет ПЭМИН;

Методика оценки эффективности защиты информации, обрабатываемой объектами вычислительной техники, от утечки за счет побочных электромагнитных излучений и наводок;

Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

ГОСТ Р 51583-2014 «Защита информации. Порядок создания автоматизированных систем в защищенном исполнении. Общие положения»;

ГОСТ Р 51624-2000 «Защита информации. Автоматизированные системы в защищенном исполнении. Общие требования»;

ГОСТ 34.602-2020 «Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Техническое задание на создание автоматизированной системы»;

ГОСТ Р 59792-2021 «Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Виды испытаний автоматизированных систем»;

ГОСТ Р 59795-2021 «Информационные технологии. Комплекс стандартов и руководящих документов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Требования к содержанию документов».

6. Требования к оказываемым услугам и отчетным документам

6.1. Разработка и согласование отчетных материалов по итогам оказания услуг производится в строгом соответствии с действующими руководящими и нормативно-методическими документами ФСБ России и ФСТЭК России.

6.2. Отчетные материалы должны быть представлены в описательной, графической (при необходимости) и табличной форме, в одном экземпляре, на бумажных носителях, имеющих установленный руководящими документами гриф секретности.

6.3. Отчетные документы (Протоколы, Заключение, Акты и т.д.) по результатам оказания услуг аттестационной комиссии оформляются в строгом соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.97-2025 и других нормативных документов.

6.4. Отчетные документы должны быть исполнены без опечаток и описок. Официальным языком системы аттестации является русский язык, на котором оформляются все документы, используемые и выдаваемые в рамках системы аттестации.

6.5. Гриф секретности отчетных документов должен соответствовать степени секретности сведений, содержащихся в документах.

6.6. Перечень отчетных документов и материалов по результатам оказания услуг по защите информации и аттестации объектов информатизации:

- протокол измерения побочных электромагнитных излучений и расчета контролируемой зоны от технических средств;
- акты установки сертифицированных средств защиты информации;
- заключение по результатам контроля защищенности объектов вычислительной техники, являющихся автоматизированными системами на соответствие требованиям по безопасности информации;
- заключение по результатам проведения мероприятий по аттестации объектов вычислительной техники, являющихся автоматизированными системами на соответствие требованиям по безопасности информации;
- аттестат соответствия по требованиям безопасности информации.

7. Требования по допуску аттестационной комиссии и специалистов исполнителя на объект информатизации

7.1. Исполнитель должен заблаговременно представить в отдел защиты государственной тайны Главного управления МЧС России по Липецкой области утвержденный список своих специалистов, с паспортными данными для оказания услуг по защите информации и членов аттестационной комиссии для проведения аттестационных испытаний, а также список (перечень) оборудования и контрольно-измерительной аппаратуры, необходимых для оказания услуг (для заказа пропусков на внос и вынос в здание).

7.2. Каждый член аттестационной комиссии и специалист для получения доступа к объектам проведения оценки защищенности должен постоянно иметь при себе документы, удостоверяющие личность, справку о допуске и предписание на оказание услуг.

8. Требования по безопасности информации

8.1. Услуги должны оказываться в соответствии с лицензиями ФСТЭК России, ФСБ России (в части касающейся обеспечения безопасности информации).

8.2. Допуск сотрудников Исполнителя на объекты заказчика и порядок организации услуг должен производиться в соответствии с требованиями Закона Российской Федерации от 21.07.1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне».

9. Требования к документам при проведении аттестации объектов информатизации

Перед проведением работ Исполнитель отправляет на согласование, доработку и утверждение в электронном виде в установленном порядке макеты следующих документов:

- а) технический паспорт объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой;

- б) акт категорирования объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой;
- в) акт классификации автоматизированной системы;
- г) документы по технической защите информации, регламентирующие правила эксплуатации объекта информатизации, в том числе по управлению системой защиты информации объекта информатизации, управлению конфигурацией объекта информатизации.

Для проведения работ по аттестации объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой владелец представляет в орган по аттестации в электронном виде копии следующих утвержденных документов:

- а) технический паспорт объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой;
- б) акт категорирования объекта вычислительной техники, являющегося автоматизированной системой;
- в) акт классификации автоматизированной системы;
- г) эксплуатационная документация на систему защиты информации объекта информатизации и отдельные средства защиты информации;
- д) документы по технической защите информации владельца объекта информатизации, регламентирующие правила эксплуатации объекта информатизации, в том числе по управлению системой защиты информации объекта информатизации, управлению конфигурацией объекта информатизации, оценке эффективности принимаемых на объекте информатизации мер по технической защите информации.

В случае необходимости уточнения данных об объектах информатизации орган по аттестации проводит обследование объекта информатизации в условиях его эксплуатации.

10. Порядок приемки

Завершение работ оформляется «Универсальным передаточным документом».

Место оказания услуг: Главное управление МЧС России по Липецкой области, находящееся по адресу Липецкая область, г. Липецк, ул. Папина, д. 2а.

Срок оказания услуг: с момента подписания Контракта выполнить работы в течение 60 рабочих дней.

Главный специалист-эксперт отдела защиты государственной тайны Главного управления МЧС России по Липецкой области



Е.Н. Свинцов