

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора филиала
ИАО «Россети Центр и Приволжье»—
«Калугаэнерго»

С.В. Шевельков

«__» мая 2026 г.



РОССЕТИ
ЦЕНТР И ПРИВОЛЖЬЕ
Калугаэнерго

Техническое задание

на оказание услуг по оценке эффективности защиты информации от утечки по
техническим каналам и от несанкционированного доступа

г. Калуга
2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	№ стр.
1.	Цель оказываемых услуг	3
2.	Наименование, основание для оказания услуги	3
3.	Требования к исполнителю услуг	3
4.	Перечень нормативно-методических документов, необходимых для проведения оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации.	4
5.	Технические требования к оказанию услуг по проведению оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации.	6
6.	Содержание и форма завершения услуг по проведению оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации	6
7.	Требования по обеспечению режима секретности при оказании услуг	7
8.	Этапы оказания услуг	7
9.	Порядок приёмки услуг	7
10.	Порядок изменения и дополнения настоящего технического задания	8
11.	Меры по предоставлению национального режима	8

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по оценке защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации

1. Цель оказываемых услуг

- Оценка защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации – автоматизированных рабочих мест на соответствие его требованиям стандартов и иных нормативно-технических документов по безопасности информации, утверждённых ФСТЭК России.

- Выдача на объект информатизации «Заключения по результатам оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД», «Протокола оценки защищённости (защиты) информации на соответствие требованиям по защите от несанкционированного доступа к обрабатываемой информации», «Протокола оценки защищённости (защиты) информации на соответствие принятых мер защиты информации от утечки за счёт ПЭМИН».

2. Наименование, шифр и основание для оказания услуги

Наименование услуги – «Оценка защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации».

С целью выявления и исключения возможности утечки информации по техническим каналам, несанкционированного доступа к информации в органе государственной власти, органе местного самоуправления, организации, организуется и проводится контроль состояния технической защиты информации.

Оценка эффективности защиты (защищённости) информации проводится с использованием средств контроля эффективности защиты информации с привлечением организации, имеющих лицензии на осуществление мероприятий и (или) оказание услуг в области защиты государственной тайны (в части, касающейся технической защиты информации).

По результатам контроля исполнителем составляются протоколы и выдаётся соответствующее Заключение.

В рамках договора с организацией-исполнителем оказываются услуги по проведению оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации.

3. Требования к исполнителю услуг

3.1 Заказчик – филиал ПАО "Россети Центр и Приволжье" – "Калугаэнерго".

Адрес заказчика – 248000, г. Калуга, ул. Красная Гора, д. 9/12

Основные функции Заказчика:

- разработка технического задания (ТЗ) на оказание услуг по оценке защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД ОИ;
- предоставление Исполнителю технических средств, исходных данных и имеющейся документации на проверяемые объекты информатизации;
- допуск представителей Исполнителя на объекты информатизации;
- оплата стоимости оказываемых услуг по договору.

3.2 Исполнитель – организация или физическое лицо, оказывающее услуги.

Исполнитель должен обладать следующими действующими Аттестатами и лицензиями:

- лицензия ФСБ России на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну не ниже «совершенно секретно»;
- лицензия ФСТЭК России на право осуществления мероприятий и (или) оказания услуг в области защиты государственной тайны (в части технической защиты информации);
- лицензия ФСТЭК России на проведение работ, связанных с созданием средств защиты информации;
- лицензия ФСБ России на осуществление мероприятий и (или) оказание услуг в области защиты государственной тайны на техническое обслуживание (монтаж, наладка, установка, сервисное обслуживание, ремонт) защищённых средств обработки информации, средств защиты информации (кроме криптографических), предназначенных для использования в органах государственной власти Российской Федерации; распространение (продажа, передача) защищённых средств обработки информации, средств защиты информации (кроме криптографических), предназначенных для использования в органах государственной власти Российской Федерации.

Основные функции Исполнителя:

- анализ исходных данных объекта информатизации;
- оценка защищённости (защиты) информации от утечки по каналу ПЭМИН;
- комплексная проверка защищённости от НСД;
- проведение экспертного обследования ОИ и анализ разработанной документации по защите информации на ОИ с точки зрения соответствия требованиям нормативной и методической документации;
- оформление протоколов по результатам исследований;
- анализ результатов экспертного обследования и оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД ОИ, утверждение заключения по результатам оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД.

4. Перечень нормативно-методических документов, необходимых для проведения оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации.

- Закон Российской Федерации «О государственной тайне» от 21 июля 1993 № 5485-1;
- Федеральный закон от 27 декабря 2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
- Закон Российской Федерации «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27 июля 2006 № 149-ФЗ;
- Федеральный закон от 28 декабря 2010 № 390-ФЗ «О безопасности»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 05 января 2004 № 3-1 об утверждении «Инструкции по обеспечению режима секретности в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 12 декабря 2023 года № 2131-69 об утверждении «Положения о порядке организации и проведения работ по противодействию иностранным техническим разведкам и ТЗИ, содержащей сведения, составляющие государственную тайну»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 07 февраля 2024 г. № 132 об утверждении «Правил допуска должностных лиц и граждан Российской Федерации к государственной тайне»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 26 июня 1995 года № 608 об утверждении «Положения о сертификации средств защиты информации», с изменениями принятыми Постановлениями Правительства Российской Федерации от 23 апреля 1996 г. № 509, от 29 марта 1999 г. № 342, от 17 декабря 2004 г. № 808, от 21 апреля 2010 года № 266;
- Решение Межведомственной комиссии по защите государственной тайны от 21 января 2011 № 199 «О типовых нормах и правилах проектирования помещений для хранения носителей сведений, составляющих государственную тайну, и услуги с ними» с изменениями, внесёнными решением Межведомственной комиссии по защите государственной тайны от 01 марта 2021 г. № 407;
- Приказ ФСТЭК России № 55 от 03 апреля 2018 г. об утверждении «Положения о системе сертификации средств защиты информации», с изменениями от 19 сентября 2022 года;
- Приказ ФСТЭК России № 0171 от 27 ноября 2023 об утверждении «Модели иностранных технических разведок на период до 2030 года (Модель ИТР-2030)», введённой в действие с 01 марта 2024;
- Нормативно-методические документы ФСБ России по проведению специальной проверки технических средств;
- Приказ ФСТЭК России № 025 от 20 октября 2016 г. об утверждении «Требований по технической защите информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну»;
- Приказ ФСТЭК России № 110 от 28 сентября 2020 г. об утверждении «Порядка организации и проведения работ по аттестации объекта информатизации на соответствие требованиям о защите информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну»;
- Приказ ФСТЭК России № 043 от 27 ноября 2017 г. об утверждении «Методики оценки эффективности информации, обрабатываемой объектами вычислительной техники, от утечки за счёт ПЭМИН»;
- Приказ ФСТЭК России № 029 от 23 ноября 2018 г. об утверждении «Изменений к «Методикам оценки эффективности информации, обрабатываемой объектами вычислительной техники, от утечки за счёт ПЭМИН»;
- Приказ ФСТЭК России № 021 от 06 июля 2019 г. об утверждении «Изменений к «Методикам оценки эффективности информации, обрабатываемой объектами вычислительной техники, от утечки за счёт ПЭМИН»;
- Сборник норм защиты информации от утечки за счёт побочных электромагнитных излучений и наводок (ПЭМИН), Гостехкомиссия России, 1998г.;
- Приказ ФСТЭК России № 28 от 20 марта 2012 г. об утверждении «Требований к средствам антивирусной защиты»;
- Приказ ФСТЭК России № 05 от 20 февраля 2022 г. об утверждении «Методики оценки эффективности защиты акустической речевой информации от утечки за счёт высокочастотной прокачки технических средств и систем»;

- Приказ ФСТЭК России № 011 от 27 апреля 2023 г. об утверждении «Методики оценки эффективности защиты речевой информации, обрабатываемой ОТСС в виде аналоговых речевых сигналов от утечки за счёт ПЭМИН», введённой в действие с 01 июня 2024 г.;
- Руководящий документ. Концепция защиты средств вычислительной техники и автоматизированных систем от несанкционированного доступа к информации. Гостехкомиссия России, 1992г.;
- Руководящий документ. Средства вычислительной техники. Защита от несанкционированного доступа к информации. Показатели защищённости от несанкционированного доступа к информации. Гостехкомиссия России, 1992г.;
- Руководящий документ. Автоматизированные системы. Защита от несанкционированного доступа к информации. Классификация автоматизированных систем и требования по защите информации. Гостехкомиссия России, 1992г.;
- Руководящий документ. Защита от несанкционированного доступа к информации. Термины и определения. Гостехкомиссия России, 1992г.;
- Руководящий документ. Защита от несанкционированного доступа к информатизации, Часть 1. Программное обеспечение средств защиты информации. Классификация по уровню контроля отсутствия недеklarированных возможностей, Гостехкомиссия России, 1999 г.;
- ГОСТ Р 51583-2000 Порядок создания автоматизированных систем в защищённом исполнении;
- ГОСТ РО 0043-004-2012 Защита информации. Аттестация объекта информатизации. Программа и методика аттестационных испытаний;
- ГОСТ Р 50922-2006. Защита информации. Основные термины и определения;
- ГОСТ Р 51275-2006. Защита информации. Объект информатизации. Факторы, воздействующие на информацию. Общие положения.

5. Технические требования к оказанию услуг по проведению оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации.

На объекте информатизации должна быть обеспечена защита информации от утечки по указанным в Требованиях по технической защите информации (приказ ФСТЭК России № 025 от 20 октября 2016 г.) каналам.

Технические решения по защите информации от утечки по каналу ПЭМИН должны обеспечить выполнение действующих норм, предъявляемым к ОИ соответствующих категорий.

Технические решения по защите информации от несанкционированного доступа должны соответствовать требованиям РД, предъявляемым к ОИ согласно установленного к ним класса (Приказ ФСТЭК России № 025 от 20 октября 2016 г.).

ОИ должен отвечать требованиям, предъявляемым к объектам установленной на них категории по защите информации, в том числе соответствовать организационно-режимным требованиям.

6. Содержание и форма завершения услуг по проведению оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД объекта информатизации

№ п/п	Наименование услуги	Форма завершения услуги
1.	Анализ состава ОТСС и ВТСС ОИ, расположения ОТСС относительно границ контролируемой зоны и относительно ВТСС.	Пункт в Заключении по результатам оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД
2.	Специальные исследования сети электропитания 220В и заземления объекта информатизации, оценка эффективности САЗ	Протокол оценки эффективности защиты (защищённости) информации от утечки за счёт ПЭМИН
3.	Испытания системы защиты информации от несанкционированного доступа	Протокол комплексных испытаний автоматизированной системы от утечки за счёт НСД
4.	Комплексные аттестационные испытания ОИ Оформление итоговых документов по результатам оценки эффективности защиты (защищённости) информации от утечки по техническим каналам и от несанкционированного доступа	Заключение по результатам оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД. Отчёт по результатам оценки эффективности защиты (защищённости) информации, оформленный с использованием ПО «Эльбрус» в электронном виде на CD/DVD-диске (на одном диске).

7. Требования по обеспечению режима секретности при оказании услуг

7.1 С целью предотвращения утечки сведений, относящихся к информации, составляющей государственную тайну, о системе защиты аттестованных объекта информатизации круг лиц, допущенных к оказанию услуг, максимально ограничивается.

7.2 Организация оказания услуг по защите информации должна осуществляться с учётом «Инструкции по обеспечению режима секретности в Российской Федерации», утверждённой Постановлением Правительства РФ от 05 января 2004, № 3-1.

7.3 Описание реализованных на объекте информатизации систем защиты должны иметь гриф «секретно».

8. Этапы оказания услуг

8.1 Услуги оказываются в один этап.

8.2 Сроки оказания услуг определяются договором.

9. Порядок приёмки услуг

9.1 По окончании оказания услуг Исполнитель представляет Заказчику:

– протокол оценки защищённости (защиты) информации от утечки за счёт ПЭМИН автоматизированной системы;

– протокол оценки защищённости (защиты) информации на соответствие требованиям по защите от несанкционированного доступа к обрабатываемой информации;

– заключения по результатам оценки защищённости (защиты) информации от утечки по техническим каналам и от НСД автоматизированной системы ОИ;

– CD/DVD-диск с отчётом, оформленным с использованием ПО «Эльбрус» для последующей отправки в управление ФСТЭК России по ЦФО.

9.2 Результаты приёмки услуг оформляются двусторонним Актом сдачи-приёмки работ.

10. Порядок изменения и дополнения настоящего технического задания

Настоящее Техническое задание может уточняться и дополняться установленным порядком.

11. Меры по предоставлению национального режима

Основание: постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024.	
ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)
56.29.19.000	Не применяется

Разработал (от Заказчика):
Ведущий специалист отдела
Защиты государственной тайны



(подпись)

П.В. Ильин