

**Выписка из Примерного перечня измерительных приборов, испытательного оборудования, программных (программно-аппаратных) средств, необходимых для выполнения работ в соответствующей области аккредитации в отношении средств защиты информации от несанкционированного доступа и средств обеспечения безопасности информационных технологий, утвержденного ФСТЭК России
10 февраля 2016 г.**

№ п/п	Наименование приборов, оборудования, программных (программно-аппаратных) средств	Требования к техническим и (или) функциональным характеристикам	Область аккредитации*			
			1	2	3	4
44	Средство (средства) контроля целостности программ и программных комплексов	<p>Должно рассчитывать уникальные значения контрольных сумм программного обеспечения, а также документировать результаты расчёта контрольных сумм.</p> <p>Должно обеспечивать расчет контрольных сумм программного обеспечения, функционирующего в средах операционных систем Windows и Linux.</p> <p>Должно обеспечивать расчет контрольных сумм программного обеспечения по алгоритму, установленному ГОСТ Р 34.11.</p> <p>Должно иметь соответствующий сертификат ФСТЭК России</p>			+	+
45	Средство (средства) анализа исходных текстов программ	<p>Функциональные возможности средства (средств) должны обеспечивать решение задач контроля отсутствия в программном обеспечении, разработанном на языках программирования C/C++, Pascal, Delphi, Java, PHP, недеklarированных возможностей в соответствии с требованиями руководящего документа «Руководящий документ. Защита от несанкционированного доступа к информации. Часть 1. Программное обеспечение средств защиты информации. Классификация по уровню контроля отсутствия недеklarированных возможностей», утвержденного приказом Гостехкомиссии России от 04.06.1999 № 114.</p> <p>Средство (средства) должно обеспечивать проведение статического и динамического анализа исходных текстов программного обеспечения, а также контроль соответствия исходных текстов программного обеспечения его объектному (загрузочному) коду</p>			+	+
46	Шестнадцатеричный редактор	<p>Функциональные возможности редактора должны обеспечивать просмотр и редактирование бинарных файлов, поиск фрагментов данных, сравнение фрагментов данных, расчет контрольных сумм фрагментов данных, проведение вычислений в системах счисления по десятичному, двоичному и шестнадцатеричному основаниям</p>			+	+
47	Компиляторы (интегрированные среды разработки программ)	<p>Языки программирования, поддерживаемые компиляторами (интегрированными средами разработки программ): C/C++, Pascal, Delphi, Java, PHP</p>			+	+

48	Средство (средства) анализа уязвимостей в информационных системах	Функциональные возможности средства должны обеспечивать поиск уязвимостей в информационных системах, в том числе в программном обеспечении, функционирующих с применением операционных систем Windows и Linux. Должно иметь соответствующий сертификат ФСТЭК России			+	+
49	Средства антивирусной защиты (не менее 3 средств разных производителей)	Поиск вредоносного программного обеспечения в программных комплексах и в информационных системах, функционирующих с применением операционных систем Windows и Linux. Должны иметь соответствующий сертификат ФСТЭК России			+	+
50	Средство поиска остаточной информации на машинных носителях информации	Функциональные возможности средства должны обеспечивать поиск остаточной информации на машинных носителях информации по заданным критериям. Должно иметь соответствующий сертификат ФСТЭК России			+	
51	Средство (средства) формирования и контроля полномочий доступа в автоматизированных системах	Формирование и контроль полномочий доступа для автономных автоматизированных рабочих мест и сетей, серверов, работающих с тонкими клиентами, и компьютеров функционирующих в распределенных сетях. Должны иметь соответствующий сертификат ФСТЭК России			+	

Примечание:

«+» - измерительные приборы, испытательное оборудование, программные (программно-аппаратные) средства, которые должны быть в наличии для соответствующей области аккредитации;

«Область аккредитации*» - наименования продукции, установленные Правилами выполнения отдельных работ по аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий, выполняющих работы по оценке (подтверждению) соответствия в отношении продукции (работ, услуг), используемой в целях защиты сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа, и продукции (работ, услуг), сведения о которой составляют государственную тайну, в установленной ФСТЭК России сфере деятельности, утвержденными приказом ФСТЭК России от 10 апреля 2015 г. № 33:

- 1) средства противодействия иностранным техническим разведкам, включая средства, в которых они реализованы, а также средства контроля эффективности противодействия иностранным техническим разведкам;
- 2) средства защиты информации от утечки по техническим каналам, включая средства, в которых они реализованы, а также средства контроля эффективности защиты информации от утечки по техническим каналам;
- 3) средства защиты информации от несанкционированного доступа, включая средства, в которых они реализованы, а также средства контроля эффективности защиты информации от несанкционированного доступа;
- 4) средства обеспечения безопасности информационных технологий, включая защищенные средства обработки информации.

Выписки из Примерного перечня измерительных приборов, испытательного оборудования, программных (программно-аппаратных) средств, необходимых для выполнения работ в соответствующей области аккредитации в отношении средств противодействия иностранным техническим разведкам и средств защиты информации от утечки по техническим каналам предоставляются ФСТЭК России на основании запроса (см. информационное сообщение ФСТЭК России № 240/24/653 от 25 февраля 2016 г.)