

**XI Всероссийская конференция
«Информационная безопасность.
Региональные аспекты.
ИНФОБЕРЕГ – 2012»**

**Лицензирование
в области защиты информации
*Новые требования***

Шахалов И.Ю.

Заместитель Генерального директора ЗАО «НПО «Эшелон»

Лицензирование деятельности по ТЗКИ

Постановление Правительства РФ № 79 от 03.02.2012

4. При осуществлении деятельности по технической защите конфиденциальной информации лицензированию подлежат следующие виды работ и услуг:

- а) контроль защищенности конфиденциальной информации от утечки по техническим каналам в:
 - средствах и системах информатизации;
 - технических средствах (системах), не обрабатывающих конфиденциальную информацию, но размещенных в помещениях, где она обрабатывается;
 - помещениях со средствами (системами), подлежащими защите;
 - помещениях, предназначенных для ведения конфиденциальных переговоров;

Постановление Правительства РФ № 79 от 03.02.2012

4. При осуществлении деятельности по технической защите конфиденциальной информации лицензированию подлежат следующие виды работ и услуг:

б) контроль защищенности конфиденциальной информации от несанкционированного доступа и ее модификации в средствах и системах информатизации;

Постановление Правительства РФ № 79 от 03.02.2012

4. При осуществлении деятельности по технической защите конфиденциальной информации лицензированию подлежат следующие виды работ и услуг:

в) **сертификационные испытания** на соответствие требованиям по безопасности информации продукции, используемой в целях защиты конфиденциальной информации (технических средств защиты информации, защищенных технических средств обработки информации, технических средств контроля эффективности мер защиты информации, программных (программно-технических) средств защиты информации, защищенных программных (программно-технических) средств обработки информации, программных (программно-технических) средств контроля защищенности информации);

Постановление Правительства РФ № 79 от 03.02.2012

4. При осуществлении деятельности по технической защите конфиденциальной информации лицензированию подлежат следующие виды работ и услуг:

- г) аттестационные испытания и аттестация на соответствие требованиям по защите информации:
 - средств и систем информатизации;
 - помещений со средствами (системами) информатизации, подлежащими защите;
 - защищаемых помещений;

Постановление Правительства РФ № 79 от 03.02.2012

4. При осуществлении деятельности по технической защите конфиденциальной информации лицензированию подлежат следующие виды работ и услуг:

д) проектирование в защищенном исполнении:

средств и систем информатизации;

помещений со средствами (системами) информатизации, подлежащими защите;

защищаемых помещений;

Постановление Правительства РФ № 79 от 03.02.2012

4. При осуществлении деятельности по технической защите конфиденциальной информации лицензированию подлежат следующие виды работ и услуг:

е) **установка, монтаж, испытания, ремонт** средств защиты информации (технических средств защиты информации, защищенных технических средств обработки информации, технических средств контроля эффективности мер защиты информации, программных (программно-технических) средств защиты информации, защищенных программных (программно-технических) средств обработки информации, программных (программно-технических) средств контроля защищенности информации).

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г	ПП № 79 от 03.02.2012 г.
<p>а) наличие в штате соискателя лицензии (лицензиата) специалистов, имеющих высшее профессиональное образование в области технической защиты информации либо высшее или среднее профессиональное (техническое) образование и прошедших переподготовку или повышение квалификации по вопросам технической защиты информации</p>	<p>а) наличие у соискателя лицензии: - юридического лица - специалистов, находящихся в штате соискателя лицензии, имеющих высшее профессиональное образование в области технической защиты информации либо высшее техническое или среднее профессиональное (техническое) образование и прошедших переподготовку или повышение квалификации по вопросам технической защиты информации</p>

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г

б) наличие у соискателя лицензии (лицензиата) помещений для осуществления лицензируемой деятельности, соответствующих техническим нормам и требованиям по технической защите информации, установленным нормативными правовыми актами Российской Федерации, и принадлежащих ему на праве собственности или на ином законном основании

ПП № 79 от 03.02.2012 г.

б) наличие помещений для осуществления лицензируемого вида деятельности, соответствующих установленным законодательством Российской Федерации техническим нормам и требованиям по технической защите информации и принадлежащих соискателю лицензии на праве собственности или на ином законном основании

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г

в) наличие на любом законном основании производственного, испытательного и контрольно-измерительного оборудования, прошедшего в соответствии с законодательством Российской Федерации метрологическую поверку (калибровку), маркирование и сертификацию

ПП № 79 от 03.02.2012 г.

в) наличие на праве собственности или на ином законном основании контрольно-измерительного оборудования (прошедшего в соответствии с законодательством Российской Федерации метрологическую поверку (калибровку) и маркирование), производственного и испытательного оборудования, соответствующего требованиям по техническим характеристикам и параметрам, устанавливаемым Федеральной службой по техническому и экспортному контролю (при выполнении работ и (или) оказании услуг, предусмотренных подпунктами "а", "в", "г" и "е" пункта 4 настоящего Положения)

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г	ПП № 79 от 03.02.2012 г.
	г) наличие на праве собственности или на ином законном основании средств контроля защищенности информации от несанкционированного доступа, сертифицированных по требованиям безопасности информации, в соответствии с перечнем, утверждаемым Федеральной службой по техническому и экспортному контролю (при выполнении работ и (или) оказании услуг, предусмотренных подпунктами "б", "в" и "г" пункта 4 настоящего Положения)

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г	ПП № 79 от 03.02.2012 г.
<p>г) использование автоматизированных систем, обрабатывающих конфиденциальную информацию, а также средств защиты такой информации, прошедших процедуру оценки соответствия (аттестованных и (или) сертифицированных по требованиям безопасности информации) в соответствии с законодательством Российской Федерации</p>	<p>д) наличие автоматизированных систем, предназначенных для обработки конфиденциальной информации, а также средств защиты такой информации, прошедших процедуру оценки соответствия (аттестованных и (или) сертифицированных по требованиям безопасности информации) в соответствии с законодательством Российской Федерации</p>

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г	ПП № 79 от 03.02.2012 г.
д) использование предназначенных для осуществления лицензируемой деятельности программ для электронно-вычислительных машин и баз данных на основании договора с их правообладателем	е) наличие предназначенных для осуществления лицензируемого вида деятельности программ для электронно-вычислительных машин и баз данных, принадлежащих соискателю лицензии на праве собственности или на ином законном основании

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г	ПП № 79 от 03.02.2012 г.
	з) наличие системы производственного контроля в соответствии с установленными стандартами (при выполнении работ, указанных в подпункте "в" пункта 4 настоящего Положения)

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г	ПП № 79 от 03.02.2012 г.
е) наличие нормативных правовых актов, нормативно-методических и методических документов по вопросам технической защиты информации в соответствии с перечнем, установленным Федеральной службой по техническому и экспортному контролю	ж) наличие технической документации, национальных стандартов и методических документов, необходимых для выполнения работ и (или) оказания услуг, предусмотренных пунктом 4 настоящего Положения, в соответствии с утверждаемым Федеральной службой по техническому и экспортному контролю перечнем и принадлежащих соискателю лицензии на праве собственности или на ином законном основании

Сравнение

ПП № 504 от 15.08.2006 г	ПП № 79 от 03.02.2012 г.
е) наличие нормативных правовых актов, нормативно-методических и методических документов по вопросам технической защиты информации в соответствии с перечнем, установленным Федеральной службой по техническому и экспортному контролю	ж) наличие технической документации, национальных стандартов и методических документов, необходимых для выполнения работ и (или) оказания услуг, предусмотренных пунктом 4 настоящего Положения, в соответствии с утверждаемым Федеральной службой по техническому и экспортному контролю перечнем и принадлежащих соискателю лицензии на праве собственности или на ином законном основании

Лицензирование деятельности по разработке и производству СЗКИ

Постановление Правительства РФ № 171 от 03.03.2012

3. При осуществлении деятельности по разработке и производству средств защиты конфиденциальной информации лицензированию подлежат следующие виды работ:

а) разработка средств защиты конфиденциальной информации, в том числе:

технических средств защиты информации;

защищенных технических средств обработки информации;

технических средств контроля эффективности мер защиты информации;

программных (программно-технических) средств защиты информации;

защищенных программных (программно-технических) средств обработки информации;

программных (программно-технических) средств контроля защищенности информации;

Постановление Правительства РФ № 171 от 03.03.2012

3. При осуществлении деятельности по разработке и производству средств защиты конфиденциальной информации лицензированию подлежат следующие виды работ:

б) производство средств защиты конфиденциальной информации, в том числе:

технических средств защиты информации;

защищенных технических средств обработки информации;

технических средств контроля эффективности мер защиты информации;

программных (программно-технических) средств защиты информации;

защищенных программных (программно-технических) средств обработки информации;

программных (программно-технических) средств контроля защищенности информации.

Сравнение

ПП № 532 от 31.08.2006 г	ПП № 171 от 03.03.2012 г.
а) наличие в штате соискателя лицензии (лицензиата) специалистов , имеющих высшее профессиональное образование в области технической защиты информации либо высшее или среднее профессиональное (техническое) образование и прошедших переподготовку или повышение квалификации по вопросам технической защиты информации	а) наличие в штате у соискателя лицензии не менее 2 специалистов , имеющих высшее профессиональное образование в области технической защиты информации либо высшее техническое или среднее профессиональное (техническое) образование и прошедших переподготовку или повышение квалификации по вопросам разработки и (или) производства средств защиты информации

Сравнение

ПП № 532 от 31.08.2006 г	ПП № 171 от 03.03.2012 г.
б) наличие у соискателя лицензии (лицензиата) помещений для осуществления лицензируемой деятельности, принадлежащих ему на праве собственности или на ином законном основании	б) наличие помещений для осуществления лицензируемого вида деятельности, соответствующих требованиям технической и технологической документации, национальных стандартов и методических документов в области защиты информации и принадлежащих соискателю лицензии на праве собственности или на ином законном основании

Сравнение

ПП № 532 от 31.08.2006 г

в) выполнение требований конструкторской, программной и технологической документации, единой системы измерений, системы разработки и запуска в производство средств защиты конфиденциальной информации, а также иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области технической защиты информации

ПП № 171 от 03.03.2012 г.

Сравнение

ПП № 532 от 31.08.2006 г

г) соответствие помещений, производственного, испытательного и контрольно-измерительного оборудования, предназначенных для осуществления лицензируемой деятельности, техническим нормам и требованиям по технической защите информации, установленным нормативными правовыми актами Российской Федерации

ПП № 171 от 03.03.2012 г.

в) наличие на праве собственности или на ином законном основании необходимого для осуществления лицензируемого вида деятельности контрольно-измерительного оборудования (прошедшего в соответствии с законодательством Российской Федерации метрологическую поверку (калибровку) и маркирование), производственного и испытательного оборудования

Сравнение

ПП № 532 от 31.08.2006 г

д) наличие нормативных правовых актов, нормативно-методических и методических документов по вопросам разработки средств защиты информации в соответствии с перечнем, установленным Федеральной службой по техническому и экспортному контролю

ПП № 171 от 03.03.2012 г.

д) наличие принадлежащих соискателю лицензии на праве собственности или на ином законном основании технической и технологической документации, документации, содержащей национальные стандарты, и методических документов, необходимых для осуществления лицензируемого вида деятельности, в соответствии с утверждаемым Федеральной службой по техническому и экспортному контролю перечнем

Сравнение

ПП № 532 от 31.08.2006 г	ПП № 171 от 03.03.2012 г.
	е) наличие системы производственного контроля, включающей правила и процедуры проверки и оценки системы разработки средств защиты конфиденциальной информации, учета изменений, вносимых в проектную и конструкторскую документацию на разрабатываемую продукцию (при выполнении работ, предусмотренных подпунктом "а" пункта 3 настоящего Положения);

Сравнение

ПП № 532 от 31.08.2006 г

ПП № 171 от 03.03.2012 г.

ж) наличие системы производственного контроля, включающей правила и процедуры проверки и оценки системы производства средств защиты конфиденциальной информации, оценки качества выпускаемой продукции и неизменности установленных параметров, учета изменений, вносимых в техническую и конструкторскую документацию на производимую продукцию, учета готовой продукции (при выполнении работ, предусмотренных подпунктом "б" пункта 3 настоящего Положения)

Сравнение

ПП № 532 от 31.08.2006 г

ПП № 171 от 03.03.2012 г.

ж) наличие системы производственного контроля, включающей правила и процедуры проверки и оценки системы производства средств защиты конфиденциальной информации, оценки качества выпускаемой продукции и неизменности установленных параметров, учета изменений, вносимых в техническую и конструкторскую документацию на производимую продукцию, учета готовой продукции (при выполнении работ, предусмотренных подпунктом "б" пункта 3 настоящего Положения)

Выводы

1. Описаны виды работ и оказания услуг, **что позволяет гибко подходить** к вопросам лицензирования соответствующей деятельности
2. **Ужесточены** лицензионные требования к организациям, которые планируют проводить **сертификационные и аттестационные испытания**.
3. Сформулированы более конкретные **требования по наличию СМК** при разработке и производству СЗКИ, а также **при проектировании**

Лицензирование деятельности по защите информации криптографическими методами



Левиев
Дмитрий Олегович

Отраслевой интернет-журнал

BIS-Journal

15.08.2012

<http://www.ib-bank.ru/bis/a/165>

КТО ПРЕДУПРЕЖДЁН, ВОТ ВООРУЖЁН

Сравнительный анализ новых требований лицензирования
криптографических услуг, предоставляемых банками

Спасибо за внимание!

Шахалов И.Ю.

Заместитель Генерального директора ЗАО «НПО «Эшелон»

Тел. (495) 645 38 10

E-mail: mail@cnpo.ru

www.npo-echelon.ru

Информационная поддержка: www.ispdsn.ru