

УТВЕРЖДЕНО

**Директор музея-заповедника
«Александровская слобода»**

А.С. Петрухно

№ 63 от «19» марта 2020 г.

РЕГЛАМЕНТ

**определения уровня защищенности персональных данных,
обрабатываемых информационных системах персональных данных
Федерального государственного бюджетного учреждения культуры
«Государственный историко-архитектурный и художественный музей-
заповедник «Александровская слобода»**

г. Александров, 2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Термины и сокращения
 2. Общие положения
 3. Методика определения уровня защищенности ПДн, обрабатываемых в ИСПДн
 - 3.1. Определение уровня защищенности ИСПДн включает в себя следующие этапы:
 - 3.2. Анализ исходных данных об ИСПДн
 - 3.3. Оценка степени возможных последствий для субъекта ПДн в случае нарушения характеристик безопасности ПДн и определение типа угроз, актуальных для ИСПДн
 - 3.4. Присвоение уровня защищенности ПДн, обрабатываемых в ИСПДн, и документальное оформление результатов
 4. Пересмотр уровня защищенности ПДн, обрабатываемых ИСПДн
 5. Пересмотр и внесение изменений
- Приложение №1
Приложение №2
Приложение №3

ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

Персональные данные (ПДн) — любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных).

Оператор — государственный орган, муниципальный орган, юридическое или физическое лицо, самостоятельно или совместно с другими лицами организующие и (или) осуществляющие обработку персональных данных, а также определяющие цели обработки персональных данных, состав персональных данных, подлежащих обработке, действия (операции), совершаемые с персональными данными.

Обработка персональных данных — любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Автоматизированная обработка персональных данных — обработка персональных данных с помощью средств вычислительной техники.

Распространение персональных данных — действия, направленные на раскрытие персональных данных неопределенному кругу лиц.

Предоставление персональных данных — действия, направленные на раскрытие персональных данных определенному лицу или определенному кругу лиц.

Блокирование персональных данных — временное прекращение обработки персональных данных (за исключением случаев, если обработка необходима для уточнения персональных данных).

Уничтожение персональных данных — действия, в результате которых становится невозможным восстановить содержание персональных данных в информационной системе персональных данных и (или) в результате которых уничтожаются материальные носители персональных данных.

Обезличивание персональных данных — действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность персональных данных конкретному субъекту персональных данных.

Информационная система персональных данных (ИСПДн) — совокупность содержащихся в базах данных персональных данных и обеспечивающих их обработку информационных технологий и технических средств.

Трансграничная передача персональных данных — передача персональных данных на территорию иностранного государства органу власти иностранного государства, иностранному физическому лицу или иностранному юридическому лицу.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Настоящий Регламент определяет порядок определения уровня защищенности персональных данных, обрабатываемых в информационных системах персональных данных в Федеральном государственном бюджетном учреждении культуры «Государственный историко-архитектурный и художественный музей-заповедник «Александровская слобода» (музей-заповедник «Александровская слобода»).

2.2. Контроль за исполнением положений настоящего Регламента возлагается на ответственного за организацию обработки персональных данных.

3. МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ ЗАЩИЩЕННОСТИ ПДН, ОБРАБАТЫВАЕМЫХ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

3.1. Определение уровня защищенности ИСПДн включает в себя следующие этапы:

- анализ исходных данных об ИСПДн;
- оценка степени возможных последствий для субъекта ПДн в случае нарушения характеристик безопасности ПДн и определение типа угроз, актуальных для ИСПДн;
- присвоение уровня защищенности ПДн, обрабатываемых в ИСПДн;

3.2. Анализ исходных данных об ИСПДн

Анализ исходных данных об ИСПДн проводится на основании Модели угроз и нарушителя безопасности информации ИСПДн и Перечня ИСПДн, в котором содержится информация об основных характеристиках ИСПДн:

- состав обрабатываемых ПДн;
- объем обрабатываемых ПДн;
- характеристики безопасности ПДн;
- структура ИСПДн;
- наличие подключения к сетям международного обмена;
- режим обработки ПДн;
- разграничение прав доступа;
- местонахождение ИСПДн;
- работники, имеющие доступ к ПДн.

3.2.1. На основании указанных сведений и в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 1 ноября 2012 г. №1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных» будет определен уровень защищенности персональных данных, обрабатываемых в ИСПДн.

3.3. Оценка степени возможных последствий для субъекта ПДн в случае нарушения характеристик безопасности ПДн и определение типа угроз, актуальных для ИСПДн

3.3.1. Второй этап производится оператором во исполнение пункта 5 части 1 статьи 18.1 Федерального закона «О персональных данных». На данном этапе определяется степень возможных последствий для субъекта ПДн при нарушении характеристик безопасности ПДн (реализации угроз) при автоматизированной обработке ПДн в ИСПДн.

3.3.2. Так же на данном этапе определяются вербальные показатели опасности угроз в ИСПДн. Угрозы имеют три значения:

- низкая опасность — реализация угрозы может привести к незначительным негативным последствиям для субъектов ПДн;
- средняя опасность — реализация угрозы может привести к негативным последствиям для субъектов ПДн;
- высокая опасность — реализация угрозы может привести к значительным негативным последствиям для субъектов ПДн.

3.3.3. В качестве данных для анализа рассматриваются следующие документы:

- Перечень должностей и третьих лиц, имеющих доступ к ПДн;
- Перечень ПДн;
- Перечень ИСПДн;
- Технический паспорт ИСПДн.
- Перечень применяемых средств защиты информации.

3.3.4. Анализ степени возможных последствий для субъекта ПДн проводится для каждой из характеристик безопасности информации в отдельности:

- **нарушение конфиденциальности ПДн** (копирование, неправомерное распространение) - неконтролируемое распространение ПДн или получение доступа к ПДн без согласия субъекта ПДн или наличия иного законного основания лицами, не

допущенными к обработке ПДн;

- **нарушение целостности ПДн** (уничтожение, изменение) - преднамеренное или непреднамеренное изменение ПДн;

- **нарушение доступности ПДн** (блокирование) - временная невозможность осуществлять сбор, систематизацию, накопление, использование, распространение или передачу персональных данных.

3.3.5. Поскольку показатель опасности угрозы является вербальным, то необходимо ввести четкие критерии для определения степени последствий для субъекта ПДн и соответственно показателя опасности угрозы. В Таблице 1 приведены базовые критерии, которые могут быть использованы для проведения определения уровней защищенности ПДн, при их обработке в ИСПДн. В отдельных случаях может быть принято решение о выборе иных критериев.

Таблица 1. Критерии оценки последствий для субъекта ПДн и соответствующие им показатели опасности угроз.

Критерий оценки последствий для субъекта ПДн	Степень последствий для субъекта ПДн	Показатель опасности угрозы
При нарушении характеристик безопасности ПДн: - последствия для субъекта ПДн незаметны либо малоощутимы; - отсутствует измеримый финансовый, репутационный, моральный ущерб для субъекта ПДн; - репутация субъекта ПДн, его материальное благополучие, жизнь и здоровье не затронуты; - основные интересы и права субъекта ПДн, закрепленные Конституцией РФ, не затронуты.	Незначительные негативные последствия	Низкая опасность
При нарушении характеристик безопасности ПДн: - последствия для субъекта ПДн приводят к измеримым, но малым по объему или значению финансовым и/или моральным и/или репутационным потерям;	Негативные последствия	Средняя опасность
- жизнь и здоровье субъекта ПДн не затронуты; - основные интересы и права субъекта ПДн, закрепленные Конституцией РФ, не затронуты.		

<p>При нарушении характеристик безопасности ПДн:</p> <ul style="list-style-type: none"> - последствия для субъекта ПДн приводят к ощутимым финансовым, моральным, репутационным потерям, вплоть до потери средств к существованию; - возможно влияние на состояние здоровья или угрозы для жизни субъекта ПДн. 	<p>Значительные негативные последствия</p>	<p>Высокая опасность</p>
--	--	--------------------------

3.3.6. После выбора критериев оценки последствий для субъекта ПДн определяются показатели опасности нарушения конфиденциальности, целостности и доступности.

3.3.7. Исходя из определенных показателей опасности угроз устанавливаются итоговые максимальные значения показателей опасности угроз для каждой характеристики безопасности.

3.3.8. На основании полученных итоговых максимальных значений показателей опасности угроз определяется тип угроз, актуальных для ИСПДн:

- Высокая опасность - Угрозы 1-го типа актуальны для информационной системы, если для нее в том числе актуальны угрозы, связанные с наличием недокументированных (недекларированных) возможностей в системном программном обеспечении, используемом в информационной системе

- Средняя опасность - Угрозы 2-го типа актуальны для информационной системы, если для нее в том числе актуальны угрозы, связанные с наличием недокументированных (недекларированных) возможностей в прикладном программном обеспечении, используемом в информационной системе

- Низкая опасность - Угрозы 3-го типа актуальны для информационной системы, если для нее актуальны угрозы, не связанные с наличием недокументированных (недекларированных) возможностей в системном и прикладном программном обеспечении, используемом в информационной системе

3.4. Присвоение уровня защищенности ПДн, обрабатываемых в ИСПДн, и документальное оформление результатов

3.4.1. Уровень защищенности ПДн, обрабатываемых в ИСПДн, определяется исходя из типа угроз, актуального для ИСПДн, состава и объема обрабатываемых ПДн.

3.4.2. Необходимость обеспечения 1-го уровня защищенности ПДн при их обработке в информационной системе устанавливается при наличии хотя бы одного из следующих условий:

- для информационной системы актуальны угрозы 1-го типа, и информационная система обрабатывает либо специальные категории ПДн, либо биометрические персональные данные, либо иные категории ПДн;

- для информационной системы актуальны угрозы 2-го типа, и информационная система обрабатывает специальные категории ПДн более чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора.

3.4.3. Необходимость обеспечения 2-го уровня защищенности ПДн при их обработке в информационной системе устанавливается при наличии хотя бы одного из следующих условий:

- для информационной системы актуальны угрозы 1-го типа, и информационная система обрабатывает общедоступные ПДн;

- для информационной системы актуальны угрозы 2-го типа, и информационная система обрабатывает специальные категории ПДн работников оператора или

специальные категории персональных данных менее чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора;

- для информационной системы актуальны угрозы 2-го типа, и информационная система обрабатывает биометрические ПДн;

- для информационной системы актуальны угрозы 2-го типа, и информационная система обрабатывает общедоступные ПДн более чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора;

- для информационной системы актуальны угрозы 2-го типа, и информационная

система обрабатывает иные категории ПДн более чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора;

- для информационной системы актуальны угрозы 3-го типа, и информационная система обрабатывает специальные категории ПДн более чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора.

3.4.4. Необходимость обеспечения 3-го уровня защищенности ПДн при их обработке в информационной системе устанавливается при наличии хотя бы одного из следующих условий:

- для информационной системы актуальны угрозы 2-го типа, и информационная система обрабатывает общедоступные ПДн работников оператора или общедоступные ПДн менее чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора;

- для информационной системы актуальны угрозы 2-го типа, и информационная система обрабатывает иные категории ПДн работников оператора или иные категории ПДн менее чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора;

- для информационной системы актуальны угрозы 3-го типа, и информационная система обрабатывает специальные категории ПДн работников оператора или специальные категории ПДн менее чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора;

- для информационной системы актуальны угрозы 3-го типа, и информационная система обрабатывает биометрические ПДн;

- для информационной системы актуальны угрозы 3-го типа, и информационная система обрабатывает иные категории ПДн более чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора.

3.4.5. Необходимость обеспечения 4-го уровня защищенности ПДн при их обработке в информационной системе устанавливается при наличии хотя бы одного из следующих условий:

- для информационной системы актуальны угрозы 3-го типа, и информационная система обрабатывает общедоступные ПДн;

- для информационной системы актуальны угрозы 3-го типа, и информационная система обрабатывает иные категории ПДн работников оператора или иные категории ПДн менее чем 100000 субъектов ПДн, не являющихся работниками оператора.

4. ПЕРЕСМОТР УРОВНЯ ЗАЩИЩЕННОСТИ ПДн, ОБРАБАТЫВАЕМЫХ ИСПДн

4.1. Уровень защищенности ПДн, обрабатываемых в ИСПДн, может быть пересмотрен:

- на основании проведенного анализа и оценки угроз безопасности ПДн с учетом особенностей и/или изменений конкретной информационной системы;

- по результатам внутренних и внешних мероприятий по контролю за выполнением требований по обеспечению безопасности ПДн при их обработке в ИСПДн.

4.2. Изменения особенностей ИСПДн, следствием которых может стать пересмотр уровня защищенности обрабатываемых в ней ПДн, включают:

- изменение категории ПДн, обрабатываемых в ИСПДн;
- изменения целей обработки ПДн, следствием которых может стать изменение степени возможных последствий для субъекта ПДн при нарушении характеристик безопасности ПДн.

5. ПЕРЕСМОТР И ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ

Пересмотр положений настоящего документа и внесение изменений производятся в случаях, указанных в организационно-распорядительных документах по защите информации в Министерстве культуры Российской Федерации.