Приложение № 4 к приказу

 Управления Роскомнадзора

 по Липецкой области

 от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2013 г. №\_\_\_\_\_\_\_

ПРАВИЛА

РАБОТЫ С ОБЕЗЛИЧЕННЫМИ ДАННЫМИ

Липецк

2013

СОДЕРЖАНИЕ

1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ………………………………………………3

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ……………………………………………………….4

3. ПОРЯДОК РАБОТЫ С ОБЕЗЛИЧЕННЫМИ ПЕРСОНАЛЬНЫМИ ДАННЫМИ ……………………………………………………………………….4

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ………………………………………………………...6

5. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ ………………………………………8

1.ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Перечень сокращений:

**ПДн** Персональные данные

**НСД** Несанкционированный доступ

**АИС** Автоматизированная информационная система

**ИСПДн** Информационная система персональных данных

**Управление** Управление Роскомнадзора по Липецкой области

В рамках данного документа используются следующие термины и определения:

**Доступ к информации** – возможность получения информации и ее использования.

**Защита информации от несанкционированного доступа (защита от НСД) или воздействия** – деятельность, направленная на предотвращение получения информации заинтересованным субъектом (или воздействия на информацию) с нарушением установленных прав или правил.

**Информация** – сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления.

**Информационная система** – совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств.

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

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

**Конфиденциальность персональных данных** – обязательное для соблюдения оператором или иным получившим доступ к персональным данным лицом требование не допускать их распространения без согласия субъекта персональных данных или наличия иного законного основания.

**АИС Управления** – объединение информационных систем, в том числе информационных систем персональных данных, компьютерного, телекоммуникационного и офисного оборудования всех отделов (подразделений) Управления, посредством их подключения к единой компьютерной сети передачи данных с использованием различных физических и логических каналов связи.

**Нарушение информационной безопасности** – событие, при котором компрометируется один или несколько аспектов безопасности информации (доступность, конфиденциальность или целостность).

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

**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.

**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.

**Пользователь информационной системы** – сотрудник Управления (штатный, временный, работающий по контракту и т.п.), а также прочие лица (подрядчики, аудиторы и т.п.), зарегистрированные в АИС Управления в установленном порядке.

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Настоящие Правила работы с обезличенными персональными данными Управления разработаны с учетом Федерального закона от 27.07.2006
№ 152-ФЗ «О персональных данных», Постановления Правительства РФ от 21.03.2012 № 211 «Об утверждении перечня мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных», Приказа Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) от 05.09.2013 № 996 «Об утверждении требований и методов по обезличиванию персональных данных" (с приложением «Требований и методов по обезличиванию персональных данных, обрабатываемых в информационных системах персональных данных, в том числе созданных и функционирующих в рамках реализации федеральных целевых программ») и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами».

1. **ПОРЯДОК РАБОТЫ С ОБЕЗЛИЧЕННЫМИ ПДн**

Обезличивание ПДн должно обеспечивать не только защиту от несанкционированного использования, но и возможность их обработки. Для этого обезличенные данные должны обладать свойствами, сохраняющими основные характеристики обезличиваемых ПДн.

К свойствам обезличенных данных относятся:

- полнота (сохранение всей информации о конкретных субъектах или группах субъектов, которая имелась до обезличивания);

- структурированность (сохранение структурных связей между обезличенными данными конкретного субъекта или группы субъектов, соответствующих связям, имеющимся до обезличивания);

- релевантность (возможность обработки запросов по обработке ПДн и получения ответов в одинаковой семантической форме);

- семантическая целостность (сохранение семантики ПДн при их обезличивании);

- применимость (возможность решения задач обработки ПДн, стоящих перед оператором, осуществляющим обезличивание ПДн, обрабатываемых в ИСПДн, в том числе созданных и функционирующих в рамках реализации федеральных целевых программ (далее - оператор, операторы), без предварительного деобезличивания всего объема записей о субъектах);

- анонимность (невозможность однозначной идентификации субъектов ПДн, полученных в результате обезличивания, без применения дополнительной информации).

К характеристикам (свойствам) методов обезличивания ПДн (далее - методы обезличивания), определяющим возможность обеспечения заданных свойств обезличенных данных, относятся:

- обратимость (возможность преобразования, обратного обезличиванию (деобезличивание), которое позволит привести обезличенные данные к исходному виду, позволяющему определить принадлежность ПДн конкретному субъекту, устранить анонимность);

- вариативность (возможность внесения изменений в параметры метода и его дальнейшего применения без предварительного деобезличивания массива данных);

- изменяемость (возможность внесения изменений (дополнений) в массив обезличенных данных без предварительного деобезличивания);

- стойкость (стойкость метода к атакам на идентификацию субъекта ПДн);

- возможность косвенного деобезличивания (возможность проведения деобезличивания с использованием информации других операторов);

- совместимость (возможность интеграции ПДн, обезличенных различными методами);

- параметрический объем (объем дополнительной (служебной) информации, необходимой для реализации метода обезличивания и деобезличивания);

- возможность оценки качества данных (возможность проведения контроля качества обезличенных данных и соответствия применяемых процедур обезличивания установленным для них требованиям).

Требования к методам обезличивания подразделяются на:

- требования к свойствам обезличенных данных, получаемых при применении метода обезличивания;

- требования к свойствам, которыми должен обладать метод обезличивания.

К требованиям к свойствам получаемых обезличенных данных относятся:

- сохранение полноты (состав обезличенных данных должен полностью соответствовать составу обезличиваемых ПДн);

- сохранение структурированности обезличиваемых ПДн;

- сохранение семантической целостности обезличиваемых ПДн;

- анонимность отдельных данных не ниже заданного уровня (количества возможных сопоставлений обезличенных данных между собой для деобезличивания как, например, k-anonymity).

К требованиям к свойствам метода обезличивания относятся:

- обратимость (возможность проведения деобезличивания);

- возможность обеспечения заданного уровня анонимности;

- увеличение стойкости при увеличении объема обезличиваемых ПДн.

Методы обезличивания должны обеспечивать требуемые свойства обезличенных данных, соответствовать предъявляемым требованиям к их характеристикам (свойствам), быть практически реализуемыми в различных программных средах и позволять решать поставленные задачи обработки ПДн.

**Обезличенные** ПДн **не подлежат разглашению и нарушению конфиденциальности.**

**Обезличенные персональные данные могут обрабатываться с использованием и без использования средств автоматизации.**

**При обработке обезличенных** ПДн **с использованием средств автоматизации необходимо соблюдение:**

**- парольной политики;**

**- антивирусной политики;**

**- правил работы со съемными носителями (если они используется);**

**- правил резервного копирования;**

**- правил доступа в помещения, где расположены элементы информационных систем.**

**При обработке обезличенных** ПДн **без использования средств автоматизации необходимо соблюдение:**

**- правил хранения бумажных носителей;**

**- правил доступа к ним и в помещения, где они хранятся.**

# Ответственность

Ответственность за осуществление общего контроля выполнения требований настоящих Правил несет ответственный за организацию обработки ПДн в Управлении.

Ответственность за поддержание данного документа в актуальном состоянии несет председатель Постоянно действующей технической комиссии Управления.

Ответственность за доведение положений настоящего документа до всех сотрудников Управления, задействованных в обработке ПДн и иных лиц в части их касающейся, а также контроль соблюдения требований документа возлагается на начальников отделов (руководителей структурных подразделений) Управления.

Ответственность за выполнение настоящих Правил возлагается на всех сотрудников Управления, допущенных к обработке ПДн.

Сотрудник Управления несёт ответственность за все действия, совершенные от имени его учетной записи, если не доказан факт несанкционированного использования учетной записи другими лицами при соблюдении пользователем требований настоящих Правил.

Сотрудники Управления несут персональную ответственность за ущерб, причиненный Управлению и субъектам ПДн вследствие нарушения ими установленных требований в области обработки и обеспечения защиты ПДн, в соответствии с законодательством Российской Федерации.

На основании Федерального закона от 27 июля 2004 г. № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе Российской Федерации» сотрудники, нарушающие требования настоящих Правил, могут быть подвергнуты дисциплинарным взысканиям и увольнению с работы за неоднократное грубое нарушение Правил работы в АИС Управления (ИСПДн Управления).

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ изм.** | **Описание изменения** | **Дата** | **Инициатор изменений** | **Изменения внес** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |