

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Нижегородской области
от 8 июля 2016 года № 45-п

**Правила работы
с обезличенными персональными данными, в случае
обезличивания персональных данных**

1. Общие положения

1.1. Обезличивание персональных данных – действия, в результате которых невозможно определить принадлежность персональных данных конкретному субъекту персональных данных.

1.2. Обезличивание персональных данных может быть проведено с целью ведения статистических данных, снижения ущерба от разглашения защищаемых персональных данных, снижения класса информационных систем персональных данных и по достижении целей обработки или в случае утраты необходимости в достижении этих целей, если иное не предусмотрено Федеральным законом.

1.3. Для обезличивания персональных данных применяются способы, не запрещенные законодательством Российской Федерации.

1.4. Обезличенные персональные данные не подлежат разглашению и нарушению конфиденциальности.

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

1.6. К свойствам обезличенных данных относятся:

– полнота (сохранение всей информации о конкретных субъектах или группах субъектов, которая имела 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 персональных данных и получения ответов в одинаковой семантической форме);

– семантическая целостность (сохранение семантики персональных данных при их обезличивании);

– применимость (возможность решения задач обработки персональных данных, стоящих перед оператором, осуществляющим обезличивание персональных данных, обрабатываемых в информационных системах персональных данных);

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

2. Обезличивание персональных данных

2.1. Способы обезличивания при условии дальнейшей обработки персональных данных:

– уменьшение перечня обрабатываемых сведений;

– замена части сведений идентификаторами;

– обобщение – понижение точности некоторых сведений;

– понижение точности некоторых сведений (например, «Место жительства» может состоять из страны, индекса, города, улицы, дома и квартиры, а может быть указан только город);

– деление сведений на части и обработка в разных информационных системах;

– другие способы.

2.2. Способом обезличивания в случае достижения целей обработки или в случае утраты необходимости в достижении этих целей является сокращение перечня персональных данных.

2.3. К характеристикам (свойствам) методов обезличивания персональных данных (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 персональных данных 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 персональных данных);

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

– совместимость (возможность интеграции персональных данных, 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).

2.4. Требования к методам обезличивания подразделяются на:

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

– требования к свойствам, которыми должен обладать метод обезличивания.

2.5. 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 персональных данных.

2.6. К наиболее перспективным и удобным для практического применения относятся следующие методы обезличивания:

– метод введения идентификаторов (замена части сведений (значений персональных данных) идентификаторами с созданием таблицы (справочника) соответствия идентификаторов исходным данным);

– метод изменения состава или семантики (изменение состава или семантики персональных данных путем замены результатами статистической обработки, обобщения или удаления части сведений);

– метод декомпозиции (разбиение множества (массива) персональных данных на несколько подмножеств (частей) с последующим отдельным хранением подмножеств);

– метод перемешивания (перестановка отдельных записей, а также групп записей в массиве персональных данных).

2.7. При обработке обезличенных персональных данных с использованием средств автоматизации необходимо соблюдение:

– парольной политики;

– антивирусной политики;

– правил работы со съемными носителями (если они используются);

– правил резервного копирования;

– правил доступа в помещения, где расположены элементы информационных систем.

2.8. При обработке обезличенных персональных данных без использования средств автоматизации необходимо соблюдение:

– правил хранения бумажных носителей;

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

3. Организация работы по обезличиванию персональных данных

3.1. Перечень должностей гражданских служащих, ответственных за проведение мероприятий по обезличиванию обрабатываемых персональных данных, утверждается приказом министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Нижегородской области.

3.2. Решение о необходимости обезличивания персональных данных принимает министр энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Нижегородской области на основании предложений по обезличиванию персональных данных. Обоснование такой необходимости и способ обезличивания подготавливаются гражданскими служащими, непосредственно осуществляющими обработку персональных данных. Гражданские служащие, обслуживающие базы данных с персональными данными, совместно с ответственным за организацию обработки персональных данных осуществляют непосредственное обезличивание выбранным способом.
