

Об утверждении Требований к обезличиванию фискальных данных и методов обезличивания фискальных данных

Приказ · № ЕД-7-20/957@ · от 25.12.2020 · Федеральная налоговая служба · Действует без изменений

ФЕДЕРАЛЬНАЯ НАЛОГОВАЯ СЛУЖБА

ПРИКАЗ

МОСКВА

25 декабря 2020 г. № ЕД-7-20/957@

Об утверждении Требований к обезличиванию фискальных данных и методов обезличивания фискальных данных

Зарегистрирован Минюстом России 12 апреля 2021 г.

Регистрационный № 63084

В соответствии с абзацем вторым пункта 9 статьи 4.1 Федерального закона от 22.05.2003 № 54-ФЗ "О применении контрольно-кассовой техники при осуществлении расчетов в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, № 21, ст. 1957; 2018, № 28, ст. 4156) и пунктом 1 Положения о Федеральной налоговой службе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2004 № 506 "Об утверждении Положения о Федеральной налоговой службе" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 40, ст. 3961; 2017, № 15, ст. 2194), в целях реализации права операторов фискальных данных на осуществление обработки фискальных данных в статистических или иных исследовательских целях, а также в связи с вступлением в силу Федерального закона от 03.07.2018 № 192-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 28, ст. 4156) приказываю:

1. Утвердить Требования к обезличиванию фискальных данных и методы обезличивания фискальных данных согласно приложению к настоящему приказу.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Федеральной налоговой службы, координирующего вопросы методологического обеспечения и координации работы налоговых органов по осуществлению контроля и надзора за соблюдением требований к контрольно-кассовой технике, порядком и условиями ее регистрации и применения.

Руководитель Федеральной
налоговой службы Д.В.Егоров

Приложение
к приказу ФНС России
от 25 декабря 2020 г. № ЕД-7-20/957@

Требования к обезличиванию фискальных данных и методы обезличивания фискальных данных

1. Настоящие Требования к обезличиванию фискальных данных и методы обезличивания фискальных данных (далее - Требования) применяются в отношении фискальных данных, обрабатываемых в статистических или иных исследовательских целях.
2. Обезличивание фискальных данных должно обеспечивать защиту фискальных данных от несанкционированного доступа к ним с сохранением возможности их обработки в статистических или иных исследовательских целях. Для этого обезличенные фискальные данные должны обладать свойствами, сохраняющими их основную ценность и характеристику, присущую до обезличивания фискальных данных.

3. Обезличивание фискальных данных выражается в действиях, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность сведений конкретному субъекту данных.

4. В соответствии с настоящими Требованиями подлежат обезличиванию следующие фискальные данные:

- 1) наименование организации-пользователя или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя - пользователя;
- 2) идентификационный номер налогоплательщика пользователя;
- 3) наименование покупателя (клиента) (наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя);
- 4) наименование товарной позиции для случаев, если оно содержит в себе определенные в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, которые позволяют идентифицировать одного пользователя, либо агрегированное значение содержит данные одного пользователя;
- 5) адрес покупателя (клиента), идентификационный номер налогоплательщика покупателя (клиента), серия и номер документа, удостоверяющего личность покупателя (клиента);
- 6) фамилия, имя, отчество (при наличии) лица, уполномоченного пользователем на формирование фискального документа;
- 7) идентификационный номер налогоплательщика кассира;
- 8) регистрационный номер контрольно-кассовой техники;
- 9) заводской номер автоматического устройства для расчетов;
- 10) заводской номер контрольно-кассовой техники;
- 11) заводской номер фискального накопителя;
- 12) адрес (место) осуществления расчета, за исключением:
наименования района города или района субъекта Российской Федерации - для случаев обезличивания фискальных данных операторами фискальных данных, если такое наименование района города или района субъекта Российской Федерации не позволяет однозначно идентифицировать пользователя;
наименования города или субъекта Российской Федерации - для случаев, не указанных в абзаце втором настоящего подпункта;
- 13) абонентский номер и адрес электронной почты покупателя (клиента);
- 14) наименование, идентификационный номер налогоплательщика и номера телефонов платежного агента, платежного субагента, банковского платежного агента, банковского платежного субагента, поставщика, оператора по приему платежей, оператора по переводу денежных средств;
- 15) наименование операции банковского платежного агента, банковского платежного субагента;
- 16) наименование и место нахождения оператора по переводу денежных средств, а также его идентификационный номер налогоплательщика;
- 17) адрес электронной почты отправителя чека;
- 18) регистрационный номер таможенной декларации (при осуществлении расчетов за товар);
- 19) номер предписания налогового органа об устранении выявленного нарушения законодательства Российской Федерации о применении контрольно-кассовой техники;
- 20) фискальный признак оператора;
- 21) фискальный признак подтверждения;
- 22) фискальный признак сообщения;
- 23) фискальный признак данных долговременного хранения, хранящегося в архиве фискального накопителя;
- 24) фискальный признак квитанции;
- 25) сообщение оператора, поступившее от оператора фискальных данных в составе подтверждений

оператора с момента формирования отчета о закрытии смены до момента формирования отчета об открытии смены;

26) дополнительный реквизит пользователя с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты;

27) дополнительные данные с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты;

28) дополнительные данные дополнительного реквизита с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты;

29) операционный реквизит чека с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты;

30) отраслевой реквизит чека с учетом особенностей сферы деятельности, в которой осуществляются расчеты.

5. Обезличенные фискальные данные должны обладать следующими свойствами:

возможностью обработки фискальных данных в статистических или иных исследовательских целях и получения ответов в одинаковой семантической форме (релевантность);

возможностью решения задач обработки фискальных данных в статистических или иных исследовательских целях оператором фискальных данных, осуществляющим обезличивание фискальных данных (применимость);

сохранением структурных связей между обезличенными фискальными данными конкретного субъекта или группы субъектов, соответствующих связям, существовавшим до обезличивания (структурированность);

невозможностью однозначной идентификации принадлежности обезличенных фискальных данных конкретному пользователю контрольно-кассовой техники без применения дополнительной информации (анонимность).

6. Методы обезличивания фискальных данных, определяющие возможность обеспечения заданных свойств обезличенных фискальных данных, отвечают следующим характеристикам:

невозможности преобразования, обратного обезличиванию (деобезличивание), которое позволит привести обезличенные данные к исходному виду, позволяющему определить принадлежность фискальных данных конкретному субъекту, устранить анонимность (необратимость);

возможности внесения изменений (дополнений) в массив обезличенных данных (изменяемость);

объемам дополнительной (служебной) информации, необходимой для реализации метода обезличивания (параметрический объем);

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

7. Методы обезличивания фискальных данных должны обеспечивать требуемые свойства обезличенных фискальных данных, быть практически реализуемыми в различных программных и программно-аппаратных средствах и позволять решать поставленные задачи по обработке фискальных данных в статистических или иных исследовательских целях.

8. В целях обезличивания фискальных данных в соответствии с настоящими Требованиями применяются методы изменения состава или семантики, предусматривающие замену части сведений (значений фискальных данных) результатами статистической обработки, обобщение или удаление.

9. Применение методов изменения состава или семантики реализуется:

путем удаления или замены части фискальных сведений, позволяющих идентифицировать

пользователя контрольно-кассовой техники. Указанные в настоящем абзаце удаление или замена части фискальных сведений не должны приводить к идентификации пользователя;

путем замены фискальных данных, позволяющих идентифицировать пользователя контрольно-кассовой техники, их идентификаторами, вычисленными по алгоритму хэш-функции MD5 с

добавлением уникального для каждого получателя таких данных модификатора входа ("соли") длиной 128 байт.

10. Методы изменения состава или семантики применяются в отношении фискальных данных, указанных в пункте 0 настоящих Требований.

Методы изменения состава или семантики могут применяться в отношении фискальных данных, не указанных в пункте 0 настоящих Требований, если без обезличивания дополнительных фискальных данных невозможно обеспечить защиту фискальных данных от их несанкционированного использования и становится возможным определить принадлежность сведений конкретному субъекту данных.

11. Фискальные данные, обезличенные с использованием методов изменения состава или семантики, относящиеся к любому пользователю, должны быть тождественны не менее чем еще для одного другого пользователя.