Министерство образования Российской Федерации
Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ И ОПТИКИ
(ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)
Центр Энергоинформационных Технологий



№_____ от "___" _____ 200 г.

На № _____ от "____" _____ 200 г.

ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА

вопросов, связанных с ИНН и техническими аспектами его использования

Экспертиза проведена Центром ЭнергоИнформационных Технологий Санкт-Петербургского Государственного Института Точной Механики и Оптики /Технический Университет/ (межкафедральное подразделение при университете).

Ответственный за проведение экспертизы и за сделанные выводы – зав. лабораторией ЦЭИТ к.т.н. Ипатов А.П.

Директор ЦЭИТ ГИТМО
д.т.н., проф., заслуженный
деятель науки и техники РФ — Дульнев Г.Н.

Ответственный эксперт, к.т.н
зав. лабораторией ЦЭИТ ГИТМО — Ипатов А.П.

Почта **197101, Санкт-Петербург, Саблинская ул., д.14.**
Центр Энергоинформационных Технологий (а.336 Гривц.)

Телефоны: Канцелярия Университета: (812) 232-23-07, Центр: (812) 314-15-87

Эл.почта: ipatov@front.ru, ceit@grv.ifmo.ru.

Рассмотренные экспертизой вопросы.

Вопрос 1. Для чего предназначен ИНН в системе учета? 3
Вопрос 2. Возможно ли вести учет налогоплательщиков без присвоения ИНН? И как в этом случае они будут учитываться в базе данных МНС РФ? 8
Вопрос 3. Имеется ли в заявлении истцов о постановке на учет в налоговый орган просьба о присвоении ИНН? 11
Вопрос 4. Кому присваивается ИНН налоговыми органами? 12
Вопрос 5. Возможно ли удаление присвоенного ранее ИНН? 14
Вопрос 6. Предусмотрена ли в нормативно-правовых актах МНС РФ (какими именно) обязанность налогового органа получать согласие гражданина на использование номера взамен его персональных данных? 16
Вопрос 7. Может ли ИНН изменится (и в каких случаях)? 17
Вопрос 8. Заменяет ли ИНН (частично или полностью) в системе налогового учета персональные данные человека, включая ФИО? 18
Вопрос 9. Является ли ИНН средством автоматической идентификации физического лица – налогоплательщика? 22
Вопрос 10. Для чего в системе налогового учета применяется штриховое кодирование? . 24
Вопрос 11. Как идентифицируется гражданин, подавший декларацию о доходах? 26
Вопрос 12. Соответствует ли ИНН требованиям стандарта автоматической идентификации EAN? 28
Вопрос 13. Является ли ИНН разновидностью идентификационных номеров в стандарте EAN? 30
Вопрос 14. Является ли число 666 неотъемлемой частью всех ИНН, принадлежащих истцам в случае их изображения в штриховом кодировании? 33
Вопрос 15. Может ли у ИНН быть иное назначение, кроме как идентификация человека взамен персональных данных? Возможно ли что-то сделать, чтобы идентификационный номер, как таковой, перестал заменять гражданское имя человека? 37
Вопрос 16. Функциональный анализ взаимосвязей между ИНН, EAN и "начертанием антихриста". 41

При проведении экспертного исследования использовались следующие документы, предоставленные МНС:

№1 Руководство пользователя АРМ "Реестр ФЛ", Автоматизированная система министерства Российской Федерации по налогам и сборам (АИС "НАЛОГ"). Интегрированный комплекс, местный уровень, Версия 4.0

№2 Требования к структуре и форматам текстовых файлов обмена информацией между налоговыми органами. Многоуровневый программно-информационный комплекс "Единый государственный реестр налогоплательщиков”

Вопрос 1. Для чего предназначен ИНН в системе учета?

Для учета сведений о человеке необходимо **безошибочно** определить, к какому именно налогоплательщику относятся эти сведения. Говоря юридическим языком – опознание, а техническим – идентификация. Очевидно, что существуют очная и заочная идентификация. При опознании-идентификации личности обычным методом используются большой и избыточный (т.е. позволяющий исправлять ошибки) объем входной информации, а именно ФИО, паспортные данные и т.д. Для компьютера этот способ является не самым удобным по многим причинам, главные из которых - отсутствие единого формата и большой размер.

Нумерация любых идентификационных номеров никогда не является непрерывной. Это не числа, а идентификаторы, обладающие определенной структурой. Любой идентификационный номер содержит как минимум два поля – код организации, выдавшего идентификатор и номер идентификатора в учетной базе этой организации. На практике таких выдающих номер организаций несколько. Пример – номер телефона. +7(095)535-XXXX расшифровывается как: +7 – код страны, 095 – код региона, 535 – код АТС, и только XXXX - номер абонента на АТС, они идут по-порядку.

При уменьшении необходимого объема данных для идентификации необходимы средства, гарантирующие безошибочность идентификации. Стандартный способ - введение к основной, информационной, части номера дополнительной проверочной цифры. При ошибке во вводе любой из цифр идентификационного номера проверочная цифра выдаст ошибку.

Структура ИНН – идентификационного, а не индивидуального номера налогоплательщика, изложена в приказе МНС от 03.03.2004 N БГ-3-09/178 "Об утверждении порядка и условий присвоения, применения, а также изменения идентификационного номера налогоплательщика и форм документов, используемых при учете в налоговом органе юридических и физических лиц":

I. Структура идентификационного номера налогоплательщика (ИНН)

Структура идентификационного номера налогоплательщика (ИНН) представляет собой:

- для организации - десятизначный цифровой код:

| N | N | N | N | X | X | X | X | X | C |

для физического лица - двенадцатизначный цифровой код:

| N | N | N | N | X | X | X | X | X | X | C | C |

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) формируется как цифровой код, состоящий из последовательности цифр, характеризующих слева направо следующее:

код налогового органа, который присвоил идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) (NNNN);

собственно порядковый номер записи о лице в территориальном разделе единого государственного реестра налогоплательщиков налогового органа, осуществившего постановку на учет:

для организаций - 5 знаков (XXXXX);

для физических лиц - 6 знаков (XXXXXX);

контрольное число, рассчитанное по специальному алгоритму, установленному Министерством Российской Федерации по налогам и сборам:

для организаций - 1 знак (C);

для физических лиц - 2 знака (CC).

Экспертиза отдельно отмечает, что в ИНН юридических лиц используется один контрольный разряд "С", а в ИНН физических лиц два. Технически это ничем не обусловлено.

Отдельно отметим, что опознать-идентифицировать человека можно самыми различными способами.

Приказ МНС от 03.03.2004 N БГ-3-09/178 говорит:

3.2 Присвоенный организации или физическому лицу идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) не может быть повторно присвоен другой организации или другому физическому лицу.

*3.3Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), признанный недействительным, не может быть присвоен другому налогоплательщ*ику.

В случае обнаружения у организации или физического лица более одного идентификационного номера налогоплательщика (ИНН) только один из них признается действительным, остальные - недействительными.

Из приведенных цитат однозначно следует, что по ИНН, вне зависимости действительный он или нет, либо аннулирован, можно однозначно идентифицировать налогоплательщика. Если у налогоплательщика по различным обстоятельствам было более одного идентификационного номера – рассматриваемый налогоплательщик может быть однозначно идентифицирован по любому из них.

То же самое можно сказать про любой документ строгой отчетности, например, паспорт или "Свидетельство о постановке на учет".

Для того, чтобы по ранее выданному ИНН нельзя было найти налогоплательщика, этот идентификационный номер требуется не только признать недействительным, но и обезличить, т.е. сделать так, чтобы по данному ИНН нельзя было определить, кому он принадлежал.

Почему налоговой инспекции недостаточно обычных идентификационных данных и необходимо использование ИНН? Аргументы типа "Паспорта меняют, фамилию тоже – это проблемы в работе" серьезными доводами считать нельзя по следующим причинам. Во первых, ИНН тоже можно заменить, один на другой, это отражено и в "Руководстве пользователя" и в приказах МНС. Во вторых, системы распознавания образов (читай – объектов) сейчас так успешно развиваются, что очень качественно распознают машинописный текст с его множеством шрифтов и начертаний, успешно распознают рукописный текст и голос, уверенно распознают и идентифицируют другие образы. Разработка системы однозначной идентификации гражданина в рамках государства по его персональным данным проблемы не составляет. В третьих, если требуется наличие у налогоплательщика неизменного, на всю жизнь, документа – так лучше всего подходит свидетельство о рождении.

Для однозначной идентификации налогоплательщика нет необходимости использовать ИНН.

Экспертизой проведен анализ "идентификационного номера человека" вообще. В вычислительной технике понятие "идентификатор" используется более сорока лет, а понятие "идентификационный номер объекта учета" - более двадцати. Круг обзора немного сужен, до понятия "идентификационный номер человека". Что это за явление в нашей жизни, возможности и назначение идентификационных номеров, отличительные свойства и т.п. ИНН – это разновидность идентификационного номера человека вообще. "Идентификационный" – это не только слово в сокращении ИНН. Это основополагающее свойство номера.

От названия идентификационного номера человека, будь это ИНН переименованный в НН, личный код, страховой номер и т.п. – от смены названия суть не меняется.

Главные достоинства идентификационного номера – краткость и универсальность. Краткость: вместо указания достаточно большого количество текстовых данных используется один цифровой номер, который раз в десять короче и легко обрабатывается техникой. Универсальность: можно использовать указание идентификационного номера человека (в частности ИНН и пенсионного номера) в значительно более широких масштабах, чем указание паспортных данных. И краткость, и универсальность идентификационного номера несут в себе побочные эффекты.

Побочный эффект от универсальности лучше всего пояснить на примере. При медицинском обслуживании практикуется анонимность. Но при оплате попросим клиента указать ИНН. Анонимность утратилась, а если точнее – осталась только для отвода глаз клиента. Если его попросить указать личные сведения – он возмутится, а если только ИНН, то подозрений на сегодняшний день часто и не возникнет. Идентификация личности это только одна сторона процесса акта использования номера. Вторая сторона – фиксация конкретных действий, совершаемых в данный момент. Технически использование идентификационного номера человека (в частности ИНН) позволяет собирать информацию о конкретных действиях человека, что по сути является запрещенным законодательством сбором информации о частной жизни граждан.

Побочный эффект от краткости: нет защиты от злого умысла. Если идентификация человека, совершающего то или иное действие, происходит только по идентификационному номеру, то нет никакой защиты от злоумышленного использования поддельного или чужого идентификационного номера. Хотя мировая практика использования идентификационных номеров, как таковых, предусматривает по возможности, нанесение идентификационного номера непосредственно на объект учета, но и эта мера не спасает от использования поддельных идентификационных номеров.

Любые идентификационные номера предназначены для регулярной автоматизированной идентификации. Регулярной потому, что для объектов, проходящих идентификацию малое число раз, процедура выделения и сопровождения уникального идентификационного номера будет неоправданно дорогой. Идентификация обязательно должна быть автоматизированной, т.к. идентификационные номера не несут никакой информации об объекте учета и всегда требуют запроса в компьютерную базу данных. Любые идентификационные номера предназначены для регулярной автоматизированной повсеместной идентификации. Регулярной и повсеместной по тому, что для объектов, проходящих идентификацию малое число раз, процедура выделения и сопровождения уникального идентификационного номера будет неоправданно дорогой. Один раз в год при подаче декларации или еще того реже, при устройстве на работу, можно потратить время и однозначно "опознать" человека по документам. Идентификация обязательно должна быть автоматизированной, т.к. идентификационные номера не несут никакой информации об объекте учета и всегда требуют запроса в компьютерную базу данных. Как уже отмечалось выше, идентификационные номера имеют жестко регламентированную структуру, чем принципиально отличаются от обычных опознавательных данных об объекте учета (например, Фамилии Имени Отчества), в принципе не могущих иметь единообразной структуры. Жестко регламентированная структура необходима для полностью автоматической идентификации.

Идентификационный номер человека можно указывать вручную и автоматически. Указание вручную – это например, платежи в Сбербанке, где на квитанции указывается ИНН плательщика. Другой крайне интересный пример указания "вручную" идентификационного номера - получение визы в США. В новом бланке визы присутствует графа "Национальный идентификационный номер", куда гражданам России следует вписывать ИНН (что само по себе свидетельствует о его истинном назначении).

Автоматизированное указание идентификационного номера человека может происходить при использовании пластиковых карт. Любая пластиковая карта имеет свой идентификационный номер (номер карты). Когда совершается какая-либо покупка, какие данные могут фиксироваться и передаваться "наверх"? Кто купил (какой № карты), когда купил, на какую сумму купил, где купил. Если в торговой точке используется автоматическая идентификация товара, то и что купил. Отождествить № карты с личностью ее владельца можно в банке, выдавшем карту. Нормальной практикой является занесение информации о владельце на саму карту. Использование идентификационного номера человека позволяет автоматизировать процесс опознания личность при любых операциях с картой. Имея подборку сведений о ваших покупках заинтересованное лицо легко заглянет к вам в карман, посчитав ваш баланс. Если же говорить не только о товарах, но и о услугах, то легко

выясняются и вкусы человека. Оплата за транспорт плюс география оказания услуг позволяют отслеживать маршрут перемещений.

Эта идентификация является автоматизированной, но не автоматической, т.к. человек должен целенаправленно и сознательно войти во взаимодействие с системой и практически всегда дополнительно вручную ввести PIN-код. Без желания человека идентификация произойти не может, т.е. человек всегда знает, когда его "опознает система". На практике очень легко создается ситуация, когда отказ человека от такой автоматизированной идентификации приводит к непреодолимым трудностям. Примеры – повсеместный безналичный расчет, автоматизированные системы допуска на режимных объектах, социальные льготы только через пластиковые карты и т.д.

В настоящее время очень быстро развивается технология записи идентификационных номеров с помощью миниатюрных радиопередатчиков - радиочастотных меток "радиочастотная идентификация" или сокращенно RFID (Radio Frequency Identification). Технически такие системы имеют очень много преимуществ, начиная от значительно большего объема информации и заканчивая возможностью шифрования и скрытой идентификации. Эта идентификация уже полностью автоматическая, т.е. мы можем и не знать, что нас "узнал кто-то, кого мы не видим". На практике же это может означать, что человек, несущий в кармане новый Российский паспорт со встроенной RFID-меткой, не знает, что дверной проем, через который он прошел, успел его опознать. Это уже не заочная идентификация личности, т.к. по закону гражданин обязан постоянно носить с собой паспорт. Другой крайне неприятный вариант – купюры со встроенными RFID-метками. Имея соответствующее радиоприемное устройство, можно определять, сколько денег в кошельке у прохожих.

Радиочастотная идентификация обладает одной принципиальной особенностью, которая недоступна для других способов идентификации: она позволяет отслеживать положение идентификатора. Данная особенность используется, например, на производстве, когда за перемещениями заготовок и т.п. следит автоматика. Но поистине мировой масштаб определение места положения с помощью радиочастотной идентификации получило в сотовой связи. Сама идеология работы системы сотовой связи требует определения зоны («соты») нахождения телефона. Это обязательная процедура, чтобы сеть знала, в какую «соту» передавать входящий телефонный звонок, т.к. иначе приходится отправлять запрос о поиске абонента в прямом смысле слова по всему миру. Точность, с которой система слежения позволяет определить положение абонента – единицы метров (1,5 м – 5 м).

Данная возможность сотовой связи широко используется правоохранительными органами и иными структурами. Во многих западных компаниях сотрудникам выдают служебные сотовые телефоны, которые запрещено отключать. Можно не брать служебный, но тогда не отключать личный. Выключение личных сотовых телефонов часто вызывает оперативное беспокойство правоохранительных органов. Это уже не заочная идентификация. Но у идентификации по телефону есть один серьезный недостаток – идентификатор принадлежит телефону, а не человеку. Кто в настоящее время им пользуется? Из этой ситуации существует простой выход: дать радиочастотную метку человеку и использовать сотовый телефон как усилитель. Человеку радиочастотную метку лучше бы, конечно, имплантировать, но, поскольку это может вызвать непонимание у граждан, то можно и встроить в персональные документы, например, под фотографию паспорта, в именную пластиковую смарт-карту типа проездного билета или иной предмет, который человек обычно всегда носит с собой. Данное сочетание позволяет отслеживать положение конкретного человека практически по всему миру с точностью до ~1,5 метров.

Экспертиза хочет заострить внимание на одном глубоко спрятанном и очень серьезном нюансе. Все вышесказанное про идентификатор требует его уникальности, желательно краткости, но отнюдь не неизменяемости. Эту мысль можно пояснить примером – при входе в Интернет (почта E-mail) пользователь обязан указать свой идентификатор, он должен быть уникален в мировом масштабе, но его легко изменить.

Неизменность и единственность идентификационного номера позволяет гарантированно в любой момент контролировать носителя идентификационного номера. Причем опыт того же Интернета показывает, что это могут быть и злоумышленники.

Вывод.

Официальное техническое назначение идентификационного номера человека (частный случай ИНН) и гражданского имени человека с его персональными данными аналогичны – идентификация личности. Для системы "именем" человека, т.е. достаточной для опознания совокупностью данных, равнозначно являются как персональные данные человека, так и идентификационный номер.

Реальное назначение любого идентификационного номера человека, (частный случай ИНН) – всеобщая, регулярная, универсальная, оперативная, повсеместная автоматическая идентификация личности и гарантированный постоянный контроль.

Вопрос 2. Возможно ли вести учет налогоплательщиков без присвоения ИНН? И как в этом случае они будут учитываться в базе данных МНС РФ?

Прежде, чем рассматривать собственно вопрос, необходимо отметить отличие в понимании понятия "учет" налоговыми органами от общепринятых.

Отсутствие возможности вести учет (в понимании МНС) налогоплательщиков без ИНН следует хотя бы из того, что в этом заключается одно из исковых требований. Истцы требуют выдать Свидетельство, не содержащее ИНН

Обратимся к "Руководству пользователя..." (Документ №1).

Глава 3 «Процедуры постановки и снятия с учета»

Подпункт 3.1 постановка по заявлению.

5) Процедура постановки на налоговый учет завершается присвоением налогоплательщику ИНН..

6) Выдать налогоплательщику Свидетельство…

Подпункт 3.2. постановка без заявления

3) Присвоить ИНН

4) Выдать свидетельство или уведомление»

Аналогично и другие п.п. Главы 3 "Руководства пользователя", Присвоение ИНН всегда предшествует выдаче Свидетельства или Уведомления о постановке на налоговый учет.

«Свидетельство» может быть напечатано только из программы, следовательно, всегда содержит ИНН.

Все утвержденные приказами МНС РФ формы Свидетельств, а именно

- Форма № 12-2-4 "Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе физического лица по месту жительства на территории Российской Федерации" (утв. приказом МНС РФ от 24 декабря 1999 г. N АП-3-12/412)

- Форма 2401ИМД(2000) "Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе" (утв. приказом МНС РФ от 7 апреля 2000 г. N АП-3-06/124)

- Форма 2402ИМ(2000) "Свидетельство об учете в налоговом органе" (утв. приказом МНС РФ от 7 апреля 2000 г. N АП-3-06/124)

- Форма № 09-2-2 "Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе физического лица по месту жительства на территории Российской Федерации" (утв. приказом МНС РФ от 3 марта 2004 г. N БГ-3-09/178)

Все эти утвержденные приказами МНС формы содержат ИНН.

Рассмотрим процедуру снятия с учета (Руководство Пользователя)

п.п 3.1 (б) документ №1

Снятие с учета проводится при выполнении условий:

- присвоен ИНН

Окончательное снятие с учета плательщика в данной инспекции происходит только в связи со сменой места жительства или со смертью.

Приказ МНС РФ от 3 марта 2004 г. N БГ-3-09/178 "Об утверждении порядка и условий присвоения, применения, а также изменения идентификационного номера налогоплательщика и форм документов, используемых при учете в налоговом органе юридических и физических лиц" говорит:

3.8. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) при изменении места жительства физического лица, а также при изменениях в сведениях о физическом лице не изменяется.

3.9. При снятии с учета физического лица по всем основаниям, предусмотренным Кодексом, за исключением случая его смерти, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), присвоенный при постановке на учет, сохраняется.

Вывод.

Постановка на учет (в терминологии МНС) сопровождается обязательным присвоением ИНН. Снятие с учета для живых людей непредусмотрено.

Рассмотрим этот же вопрос в рамках общепринятой терминологии

Глава 4. "Ввод и корректировка оперативной информации" из «Руководства пользователя…» (Документ №1)

Оперативная база данных – это и есть реальная, основная база данных, в которой хранится вся информация. Вся остальная информация, в том числе и реестр налогоплательщиков, получаются как фрагменты этой базы.

Какие сведения необходимы для ввода данных о плательщике?

4.3. Учет налогоплательщика

Основные положения по вводу данных о плательщике приведены ниже.

Предполагается, что выполнены следующие требования:

- заведена адресная база по ИМНС;

- имеется справочник организаций и ИМНС.

Ввод данных разделен на следующие блоки:

- паспортные данные,

- плательщик,

- место рождения,

- место жительства,

- адрес плательщика.

При вводе обязательны:
- паспортные данные;
- фамилия плательщика;
- имя плательщика;
- дата рождения;
- место рождения;
- номер архивного дела.
- ИМНС.

В самом «Руководстве…» ИНН не отнесен к числу показателей, которые являются необходимыми для нормального функционирования оперативной базы данных.

На приводимом в "Руководстве…" чуть ниже (п.п. 4.3.1.) рисунке "Маска ввода плательщиков в картотеку" (вид экрана при вводе данных в картотеку) – в этой маске есть даже пенсионный и медицинский страховые номера, а ИНН нет.

Так же заслуживает цитирования другое место в "Руководстве" (документ №1)

Пункт 5.3.1. *Ввод данных Заявления о постановке на учет.*

..Поскольку учетные данные о плательщике были ранее введены в БД, маской вводятся те реквизиты Заявления плательщика, которые не заведены в БД…

Ввод информации о налогоплательщике в базу данных и присвоение ему ИНН не имеют ничего общего даже на компьютере. "Постановка на учет" в терминологии ГНИ есть ничто иное как присвоение ИНН и ничего больше, даже в компьютере для ввода ФИО и паспортных данных отсылают к другой процедуре (к описанной выше "4.3.1. Ввод физического лица в картотеку плательщиков").

Вывод.

Учет в общепринятом смысле, т.е. ввод и корректировка информации в ГНИ могут происходить без использования ИНН

Точный ответ на вопрос «Как будут учитываться налогоплательщики при отсутствии ИНН?» экспертиза дать не может по причине множественности вариантов. Причем в одних случаях будет наиболее вероятен один, а в других другой. Возможные варианты :

1) По пенсионному страховому номеру.

2) По системному номеру (приказ МНС РФ от 26 января 2004 г. N БГ-3-04/48@).

3) По номеру лицевого счета.

4) По номеру архивного дела.

5) По паспортным данным.

Здесь важно отметить следующие – паспортные данные всегда будут на последнем месте – для компьютера это самый неудобный способ, т.к. он плохо поддается систематизации. Поэтому всегда сразу же при каждом вводе паспортным данным сопоставляется какой- либо номер, глобальный или локальный, и далее идет работа с ним. Если достаточно локального, существующего только в данной ИМНС, номера, т.е. когда мы уверенны, что человек состоит на учете именно в этой ИМНС – вероятнее всего будет системный номер. Если же необходим глобальный – то пенсионный номер.

Вывод.

Возможен учет налогоплательщиков без использования ИНН. При этом вероятнее всего будут использоваться системный номер и номер пенсионного страхования.

Вопрос 3. Имеется ли в заявлении истцов о постановке на учет в налоговый орган просьба о присвоении ИНН?

Для ответа на вопрос проведен анализ возможных форм "Заявлений" с использованием информационно-правовой системы Гарант. Было выявлено четыре формы Заявлений:

1) Ныне утратившее силу "Заявление о постановке на учет физического лица" утвержденное приложением N 5 к Инструкции о порядке учета налогоплательщиков, утвержденной приказом Госналогслужбы РФ от 13 июня 1996 г. N ВА-3-12/49.

2) Действующее в настоящее время "Заявление физического лица о выдаче ему свидетельства о постановке на учет в налоговом органе по месту жительства", утвержденное приложением № 20 к приказу МНС России от 27 ноября 1998 г. № ГБ-3-12/309.

3) Действующее в настоящее время "Заявление физического лица о постановке на учет в налоговом органе по месту жительства", утвержденное прил. № 18 к тому же приказу.

4) Разработанная "в связи с обращениями православных верующих граждан России" анкета из письма МНС РФ от 22 сентября 2000 г. N БГ-6-12/753.

Согласно форме, действовавшей до 1 января 1999 г. (приказ № ВА-3-12/49), в заявлении о постановке на учет буквально было написано следующее

Прошу поставить на учет в связи с	
1.1. регистрацией в качестве предпринимателя	
1.2. получением лицензии на право заниматься частной практикой	
1.3. необходимостью получения идентификационного номера налогоплательщика	
1.4. изменением места жительства	

Нужный пункт отмечался справа галочкой. Таким образом, один из вариантов подразумевает не просьбу о присвоении ИНН в связи с необходимостью постановки на налоговый учет, а наоборот, просьбу поставить на учет в связи с необходимостью получения ИНН.

Аналогичный текст содержится и в "Заявление физического лица о выдаче ему свидетельства о постановке на учет в налоговом органе по месту жительства", утвержденное приложением № 20 к приказу МНС России от 27 ноября 1998 г. № ГБ-3-12/309.

2. Прошу выдать Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе в связи с:

2.4. необходимостью указания ИНН в документах, подаваемых в налоговый орган

"Заявление физического лица о постановке на учет в налоговом органе по месту жительства", утвержденное приложением № 18 к приказу № ГБ-3-12/309 содержит только два варианта просьбы: "в связи с осуществлением деятельности" и "в связи с изменением места жительства". Необходимо отметить, что в конце Заявления существует поле "Отметка о постановке на учет в налоговом органе и выдаче Свидетельства", вторая строка которого "ИНН физического лица". Это поле заполняется инспектором после подачи заявления и в обязательном порядке пропускается человеком при подаче Заявления. Таким образом, на основании данного Заявления внимательный человек может предположить, что ему присвоят ИНН. Но, во первых, строго говоря, эта информация его не касается, во вторых ничего похожего на просьбу присвоить ИНН в заявлении не содержится.

Анкета из письма МНС РФ от 22 сентября 2000 г. N БГ-6-12/753 вообще никаких просьб не содержит. Это просто ФИО и паспортные данные. Так же анкета не содержит и упоминаний об ИНН.

Целесообразно отметить существование еще одного документа – утвержденного приказом МНС России от 03.03.2004 N БГ-3-09/178 (Приложение №7, Форма N 09-2-1) *Заявления физического лица о выдаче документа, подтверждающего присвоение идентификационного номера налогоплательщика (ИНН).* Это фактически заявление не о постановке на учет, а о присвоении ИНН, т.е. в данной формулировке вопроса к делу не относится.

Вывод: Анализ возможных форм Заявлений показал, что два из них подразумевает не просьбу о присвоении ИНН в связи с необходимостью постановки на налоговый учет, а наоборот, просьбу поставить на учет в связи с необходимостью получения ИНН. Из двух оставшихся форм специально разработанная для верующих Анкета вообще не содержит никаких просьб, а общеупотребительное ныне действующее Заявление ничего похожего на просьбу присвоить ИНН не содержит.

Вопрос 4. Кому присваивается ИНН налоговыми органами?

Анализ проведен на основе «Руководства…» Но стоит рассмотреть не только новую версию руководства (18 изменения), но и более раннюю. Согласно более старой версии:

п.п. 3.2

Постановка на учет осуществляется инспектором при поступлении документов по:

...

б) регистрации по факту рождения;

Здесь комментарии просто излишни.

Данный вопрос рассматривается и в других пунктах старого «Руководства…»:

Глава 3. Процедура постановки и снятия с учета.

В пакете реализована постановка на учет следующих категорий плательщиков -ФЛ:

- Предпринимателей по месту жительства;

- Предпринимателей по месту деятельности;

- Плательщиков -ФЛ, изъявивших желание получить ИНН;

- Плательщиков -ФЛ, получателей доходов;

- Плательщиков -ФЛ, владельцев имущества;

- По документам регистрации.

Первые пять пунктов охватывают всех налогоплательщиков. Последний, шестой пункт, предназначен для присвоения ИНН гражданам, не являющимся налогоплательщиками. Вышеприведенный пункт 3.2 является частным случаем и осуществляется через меню "Регистрация документов".

Подробное описание в *Главе 10. Регистрация документов*

При регистрации документа вводятся следующие реквизиты

- ИНН органа, выдавшего документ (выбирается из справочника)

- КПП органа, выдавшего документ (заполняется автоматически из справочника)

- входящий номер документа (номер регистрации в налоговом органе)

- дата документа

- серия документа

- номер документа.

Имеющиеся в распоряжении экспертизы материалы не содержат списка возможных документов, по которым допускается регистрация. Отметим, что в "Приложении 2" к "Требования к структуре...." (Документ №2) приведен полный список используемых в Едином Государственном реестре налогоплательщиков (ЕГРН) справочников. Отсутствие данного справочника в ЕГРН позволяет экспертизе сделать вывод, что этот справочник является локальным для каждой районной ГНИ, т.е. создается и заполняется в этой ГНИ. Представленная выше цитата свидетельствует, что тип документа не фиксируется. Соответственно, туда могут быть внесены любые документы.

Новое "Руководство пользователя…" существенно отличается как раз разработкой этих процедур постановки на учет.

3. ПРОЦЕДУРЫ ПОСТАНОВКИ И СНЯТИЯ С УЧЕТА

Процедура постановки на учет осуществляется по следующим категориям физических лиц:

а) постановка на учет предпринимателей: т.е. физических лиц, имеющих документ предпринимателя (Свидетельство о государственной регистрации, Лицензия на право заниматься частной практикой или Постановление о ведении фермерского хозяйства) – индивидуальный предприниматель, глава фермерского хозяйства, частный нотариус, частный детектив, частный охранник;

б) постановка на учет физических лиц по документам регистрации (по документам из ЗАГСа, МВД, от регистрирующих органов).

Обратимся к подробному описанию подпункта б)

ПОСТАНОВКА НА УЧЕТ ПО СВЕДЕНИЯМ ЗАГСОВ

- Ввод документов

Возможен ввод следующих документов:

- 1521 (Сведения о рождении);
- 1522 (Сведения о смерти).

.....

ПОСТАНОВКА НА УЧЕТ ПО СВЕДЕНИЯМ МВД

- Ввод документов

Возможен ввод следующих документов:

- 1511 (Сведения о регистрации ФЛ по месту жительства);
- 1512 (Сведения о регистрации ФЛ по месту жительства (по запросу);
- 3118 (Копия сведений из органа регистр.уч. по новому месту жительства).

Причем при вводе сведений "Свидетельства о рождении" проверяется постановка на учет родителей, а при введении сведений из МВД о регистрации совершеннолетнего гражданина кроме него самого на учет так же ставятся несовершеннолетние дети.

Вывод.
ИНН присваивается всем поголовно, а не только налогоплательщикам.

Вопрос 5. Возможно ли удаление присвоенного ранее ИНН?

Есть четыре различных действия: снятие с учета, признание ИНН недействительным, обезличивание ИНН и удаление. Как было показано в **Вопросе 2** (стр.8), снятие с учета в налоговой для живых людей непредусмотрено. С технической **(не юридической!!!)** точки зрения ИНН может быть признан недействительным и при этом прекрасно продолжать работать. Более того, такая практика встречается в некоторых ИМНС.

Приказ МНС РФ от 3 марта 2004 г. N БГ-3-09/178 прямо говорит, что на законных основаниях признать единственный ИНН для живого человека недействительным нельзя:

3.9. При снятии с учета физического лица по всем основаниям, предусмотренным Кодексом, за исключением случая его смерти, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), присвоенный при постановке на учет, сохраняется.

Для того, чтобы по ранее выданному ИНН нельзя было найти налогоплательщика, этот идентификационный номер требуется не только признать недействительным, но и обезличить. Обезличить можно двумя способами: повторно присвоить или удалить. Повторно присвоить даже недействительный ИНН другому лицу нельзя.

Для удаления ИНН из системы необходимо выполнить три обязательных действия:

1) Удалить ИНН в местной налоговой инспекции.

2) Передать информацию на вышестоящий уровень.

3) Выдать Свидетельство, не содержащее ИНН.

Эти действия д.б. выполнены "стандартными методами", т.к. например, методом полной очистки базы и ввода всей информации вновь можно стереть все, что угодно. Аналогично можно выдать вместо Свидетельства по утвержденной Приказом МНС форме документ произвольного содержания, юридическая сила которого будет сомнительна (и как показывает практика, которое потом сами же ИМС называют "неправомочной").

1) Возможность удаления ИНН в местной налоговой инспекции.

Старая версия руководства пользователя дает однозначный ответ – нет. В используемой экспертизой версии "Руководства пользователя" /18-е изменения/ предусмотрено признание ИНН недействительным без присвоения нового и это может быть осуществлено по решению руководителя ИМНС. На прямой вопрос в суде последовал ответ "Не пробовали. Но вроде должно пройти".

Отметим, что это признание всех ИНН недействительным, а не удаление.

2) Возможность передачи информации на вышестоящий уровень.

Для анализа использовались "Руководство пользователя..." (Документ №1) и "Требования к структуре..." (Документ №2)

П.п.7.1 "Передача данных по ФЛ в РГНИ (полная)" «Руководства…»

"В этом режиме в файл включаются все плательщики, имеющие ИНН. Повторная передача осуществляется ....."

"Требования к структуре…", страницы 15-27, описывающие все существующие форматы файлов-сообщений для передачи данных о налогоплательщике–ФЛ, а именно:

а) учет по месту жительства (15-17 стр.)

б) учет по месту деятельности (18-20 стр.)

в) учет по месту нахождения имущества (21-22 стр.)

г) учет по месту нахождения транспорта (23-24 стр.)

д) передача данных о связанных с физическим лицом налогоплательщиках (25-27 стр.)

Во всех вариантах ИНН является обязательным. Это ключевой параметр и он не может быть удален.

Вывод.

Передать данные вышестоящий уровень об удаленном ИНН без указания действительного невозможно.

3) Возможность выдачи Свидетельства, не содержащего ИНН.

Для анализа использовалось "Руководство пользователя..." (Документ №1).

Глава 3 «Процедуры постановки и снятия с учета»

Подпункт 3.1 постановка по заявлению.

5) Процедура постановки на налоговый учет завершается присвоением налогоплательщику ИНН..

6) Выдать налогоплательщику Свидетельство…

Подпункт 3.2. постановка без заявления

3) Присвоить ИНН

4) Выдать свидетельство или уведомление»

Аналогично и другие п.п. Главы 3. Присвоение ИНН всегда предшествует выдаче Свидетельства или Уведомления о постановке на налоговый учет.

«Свидетельство» может быть напечатано только из программы, следовательно, всегда содержит ИНН.

Все утвержденные приказами МНС РФ формы Свидетельств, а именно

- Форма N 12-2-4 "Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе физического лица по месту жительства на территории Российской Федерации" (утв. приказом МНС РФ от 24 декабря 1999 г. N АП-3-12/412)

- Форма 2401ИМД(2000) "Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе" (утв. приказом МНС РФ от 7 апреля 2000 г. N АП-3-06/124)

- Форма 2402ИМ(2000) "Свидетельство об учете в налоговом органе" (утв. приказом МНС РФ от 7 апреля 2000 г. N АП-3-06/124)

- Форма N 09-2-2 "Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе физического лица по месту жительства на территории Российской Федерации" (утв. приказом МНС РФ от 03.03.2004 N БГ-3-09/178)

Все эти утвержденные приказами МНС формы содержат ИНН.

Экспертиза не может компетентно ответить на вопрос, будет ли правомочным "Свидетельство", в котором от руки в клеточках ИНН будет написано "Суд отменил". Это вопрос не технический, а юридический. **Однако экспертиза отмечает, что в этом случае (при некоторых дополнительных условиях) ИНН может перестать быть идентификационным номером человека.**

Вывод.
Предположительно невозможна выдача Свидетельства, не содержащего ИНН.

Вывод
Снятие с учета в налоговой инспекции для живых людей непредусмотрено.
Предположительно все ИНН физического лица могут быть признаны недействительными, равно как и можно выдать Свидетельство о постановке на учет, но такое действие не влияет на работоспособность системы. Обезличить и удалить ИНН невозможно.

Вопрос 6. Предусмотрена ли в нормативно-правовых актах МНС РФ (какими именно) обязанность налогового органа получать согласие гражданина на использование номера взамен его персональных данных?

Экспертизе таких нормативно-правовых актов неизвестно.

Скорее наоборот. Цепочка нормативно-правовых актов предусматривает использование ИНН налогоплательщика взамен его персональных данных без его согласия.

Действие 1. Налоговый кодекс, ст 83, пункт 10.

Налоговые органы обязаны на основе имеющихся данных и сведений, сообщаемых им органами, осуществляющими государственную регистрацию юридических лиц, физических лиц в качестве индивидуальных предпринимателей, выдачу физическим лицам лицензий на право занятия частной практикой, учет и регистрацию недвижимого имущества и сделок с ним, самостоятельно (до подачи заявления налогоплательщиком) принимать меры к постановке на учет налогоплательщиков в налоговых органах.

Налоговый орган обязан самостоятельно поставить на учет налогоплательщика, допустим, по факту приобретения недвижимости в собственность. Как было показано ранее. "поставить на учет" в терминологии МНС – это обязательно присвоить ИНН.

Действие 2. Передать об этом информацию в ЕГРН (на вышестоящий уровень). В предыдущем вопросе было показано, что такая передача происходит только по ИНН.

Вывод

Обязанность налогового органа получать согласие гражданина на использование номера взамен его персональных данных нормативно-правовыми актами МНС РФ не предусмотрена.

Вопрос 7. Может ли ИНН изменится (и в каких случаях)?

ИНН может изменится. Для изменения ИНН одного конкретного налогоплательщика, с точки зрения закона, экспертизе известна только одна причина: письмо МНС РФ от 27 февраля 2001 г. № БГ-6-12/169@

Если физическое лицо обращается в налоговый орган с просьбой о замене полученного ИНН, в котором присутствует сочетание цифр 666, следует удовлетворить его просьбу путем присвоения другого ИНН, не содержащего указанное сочетание цифр. Первоначально присвоенный ИНН признается недействительным…

ИНН может изменится в масштабах всей страны. В приказе МНС РФ от 3 марта 2004 г. N БГ-3-09/178 есть любопытный пункт 3.1:

3.1. Присвоенный организации или физическому лицу идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) не подлежит изменению, ***за исключением случаев внесения изменений в нормативные правовые акты Российской Федерации либо изменения его структуры в связи с внесением изменений в положения раздела 1*** *настоящего Порядка.*

То же самое по сути было и в предыдущем приказе ГБ-3-12/309 от 27.11.98.

Если предположить, что по каким-либо нам не известным причинам неожиданно возникнет необходимость изменить ИНН в масштабах всей страны – то логично предположить, что только тогда будет издан соответствующий Приказ, дополняющий/отменяющий предыдущие в части неизменности номера. А процитированный текст косвенно свидетельствует, о том, что замена ИНН на что-то другое предусматривается с самого начала.

Вопрос 8. Заменяет ли ИНН (частично или полностью) в системе налогового учета персональные данные человека, включая ФИО?

Факты замены персональных данных встречаются в очень многих местах. В экспертизе было решено использовать следующие документы:

1) "Требования к формату…" (Документ №2) – это документ, описывающий обработку информации о налогоплательщике "в недрах" МНС.

2) файл данных для передачи в ГНИ, сформированный программой, официально распространяемой налоговыми органами – это пример взаимодействия между налоговыми органами и гражданами.

3) письмо МНС РФ от 19 октября 2001 г. № ММ-6-30/797@ "О доведении до субъектов РФ форматов обмена данными о доходах ФЛ в электронном виде" – это один из документов, устанавливающий порядок взаимодействия.

4) приказ Госналогслужбы РФ от 23 декабря 1998 г. N ГБ-3-12/340 "Об утверждении формы "Сообщение банка налоговому органу об открытии (закрытии) банковского счета" и порядка ее заполнения" - пример взаимодействия между банком и налогоплательщиком, т.е. сторонние отношения.

Анализ "Требований к формату …" (Документ №2) показал, то в налоговых органах используется обмен информацией о налогоплательщике без указания ФИО и других данных, удостоверяющих личность. Вывод сделан из анализа "Структуры файла для передачи данных....." по физическим лицам для всех типов файлов-сообщений ***кроме*** постановки на учет физического лица по месту жительства, а именно:

а) учет по месту деятельности (18-20 стр.)

б) учет по месту нахождения имущества (21-22 стр.)

в) учет по месту нахождения транспорта (23-24 стр.)

г) передача данных о связанных с физическим лицом налогоплательщиках (25-27 стр.)

Во всех этих случаях многие реквизиты, а именно: ФИО физического лица, данные удостоверения личности физического лица, данные Свидетельства о постановке на учет, пол, дата рождения, место рождения, гражданство, адрес места жительства – в таблицах у этих реквизитов стоят звездочки, а под таблицами комментарий: "*Примечание: реквизиты, помеченные символом *, не формируются для физических лиц, состоящих на учете по месту жительства в инспекции, из которой поступает информация*." В то же время, как уже отмечалось, действительный ИНН является обязательным реквизитом.

Вторым объектом для экспертизы была выбрана "Программа подготовки и тестирования справок о доходах физических лиц за 2001 год и едином социальном налоге (взносе) на магнитных носителях «Форма 2–НДФЛ»". Данная программа официально распространяется министерством по налогам и сборам. Исследовался минимальный объем персональных данных налогоплательщика, которые обязательны и без которых программа сообщает об ошибке. Ниже приводится пример файла сообщения, сформированного программой для передачи в налоговую инспекцию и не вызвавшего сообщение о нехватке данных у программы.

*ИдФайл:7808020593**7808000102002030601004 9*
ТипИнф:ДОХОД2001
ИМНС:
НаимОтпр:ПРОВЕРКА РАБОТСПОСОБНОСТИ
ФИООтпр:ИВАНОВ,ИВАН,
КолДок:1
СлужИнф:2-НДФЛ ВЕРСИЯ 2.3
@@@

*ИдДок:7808020593**78080001020010000000 1*
ДатаДок:06.03.2002
СтатусФЛ:1
ФИО:ИВАНОВ,ВАСЯ, ***ФИО налогоплательщика***
ИННФЛ:780112345606 ***ИНН налогоплательщика***
ДоходВид:2000,1000.00,0,0.00
ДоходМес:100.00,100.00,100.00,100.00,100.00,100.00,100.00,100.00,100.00,100.00,0.00,0.00
СГДСумм:1000.00
ОблСумм:1000.00
НИОблСумм:130
НУОблСумм:130
НИОбщСумм:130
НУОбщСумм:130
@@@

Как видно из текста файла – при наличии ИНН обязательны только Фамилия и Имя.

Третий документ, рассматриваемый экспертизой в данном вопросе, содержит важный момент: действия системы при несовпадении данных налогоплательщика: ФИО (с паспортными данными) и ИНН. Письмо МНС РФ от 19 октября 2001 г. № ММ-6-30/797@ "О доведении до субъектов РФ форматов обмена данными о доходах ФЛ в электронном виде"

2.2.15. Реквизит "Фамилия, Имя, Отчество по ЕГРН"

Реквизит необязательный. Содержит данные из Единого Государственного Реестра Налогоплательщиков (ЕГРН) - физических лиц, если налогоплательщик там присутствует. Заполняется по правилам заполнения реквизита "Фамилия, Имя, Отчество" при условии несовпадения ФИО в справке и в ЕГРН.

(Берется указанное налогоплательщиком ФИО, и ФИО, которые соответствуют указанному ИНН, но не ИНН, которое соответствуют указанному человеком ФИО.)

Есть один нюанс, который обычно упускают из виду при рассмотрении этого вопроса: сопоставление назначений гражданского имени человека и ИНН. Для учета сведений о человеке необходимо безошибочно определить, к какому именно налогоплательщику относятся эти сведения. Сделать это можно либо по гражданскому имени человека, либо по ИНН. Очевидно, что само определение может идти только одним способом, второй же будет "для проверки"; эти два способа взаимно исключают друг друга. Если же данные о налогоплательщике по этим двум способам не совпадают, то система использует ИНН, т.е. для налоговых органов ИНН является основным индивидуализирующем признаком человека и **не "может заменять", а однозначно заменяет** все персональные данные человека.

Экспертиза проанализировала приказ Госналогслужбы РФ от 23 декабря 1998 г. N ГБ-3-12/340 "Об утверждении формы "Сообщение банка налоговому органу об открытии (закрытии) банковского счета" и порядка ее заполнения". Приложение №2

1. Бланк "Сообщение банка налоговому органу об открытии (закрытии) банковского счета" включает четыре раздела, оформленные в виде отрывных частей:

часть первая - собственно "Сообщение банка налоговому органу об открытии (закрытии) банковского счета" - предназначена для направления банком в налоговый орган по месту учета лица, которому открыт (закрыт) счет;

часть вторая - "Уведомление о получении сообщения банка об открытии (закрытии) банковского счета" - предназначена для направления налоговым органом по месту учета лица, которому открыт (закрыт) счет, в налоговый орган по месту учета банка;

часть третья - "Корешок сообщения об открытии (закрытии) банковского счета" - остается в банке, в целях подтверждения факта о направлении им сообщения налогово-

му органу об открытии (закрытии) банковского счета в установленный законодательством срок;

часть четвертая - "Уведомление банка об открытии (закрытии) банковского счета" - предназначена для информирования банком клиента об открытии (закрытии) ему банковского счета.

2. Бланки изготавливаются государственной налоговой инспекцией по месту учета банка с помощью технических средств документирования информации, обеспечивающих их автоматизированный учет в информационной системе налоговых органов, и предоставляются состоящему на учете в этой инспекции банку по его заявке со следующими заполненными реквизитами:

серией и номером бланка, воспроизведенными во всех четырех частях бланка;

БИК, ИНН банка - во всех частях бланка;

реквизитами государственной налоговой инспекции по месту нахождения банка - во второй части бланка;

N корреспондентского счета банка - в четвертой части бланка.

3. Банком автоматизировано или от руки заполняются следующие реквизиты:

наименование государственной налоговой инспекции по месту учета лица, которому открывается (закрывается) счет, - в первой и третьей части бланка (в точном соответствии с предъявленным документом о постановке на учет в налоговом органе), почтовый адрес - по справочнику адресов государственных налоговых инспекций;

ИНН лица, которому открывается или закрывается счет, - во всех частях бланка. Источником ИНН является предъявляемый лицом документ, удостоверяющий факт постановки его на учет в налоговом органе (для организаций ИНН указывается с кодом причины постановки на учет);

вид и реквизиты документа, удостоверяющего факт постановки данного лица на учет в налоговом органе, - во всех частях бланка;

реквизиты договора банковского счета - в первой части бланка;

реквизиты банковского счета - во всех частях бланка;

подчеркиванием выделяется слово "открыт" или "закрыт" счет - во всех частях бланка;

Во всех четырех частях отсутствуют название банка и ФИО/название клиента.

Для примера рассмотрим

3. Корешок сообщения N <серия и номер бланка> об открытии (закрытии) банковского счета

(остается в банке)

_____ в Госналогинспекцию по _____
(Дата отправки) (Наименование и адрес налогового органа по месту учета лица)

направлено сообщение: _____ Банк _____
(Дата) (БИК, ИНН\код причины постановки на учет)

открыл (закрыл) клиенту _____ \ _____
(нужное подчеркнуть) (ИНН\код причины постановки на учет)

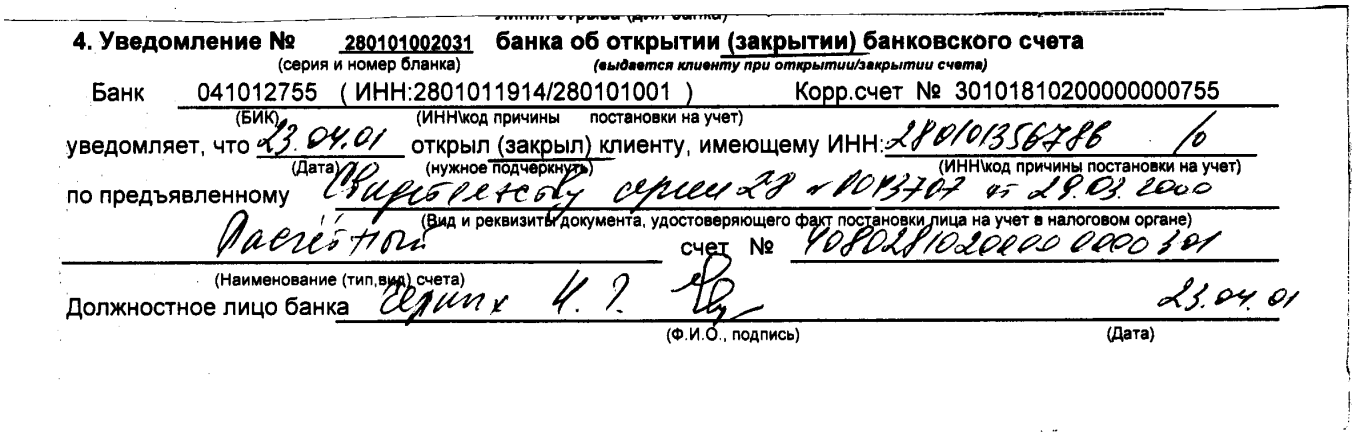
по предъявленному _____
(Вид и реквизиты документа, удостоверяющего факт постановки лица на учет в налоговом органе)

_____ счет N _____
(наименование (тип, вид) счета)

Должностное лицо банка _____ _____
(Ф.И.О., подпись) (Дата)

---------- Линия отрыва (для банка) ----------

Экспертиза обращает внимание на используемый оборот "Банк ИНН такой-то открыл клиенту ИНН такой-то по предъявленному .. счет №..." По правилам русского языка в данном случае слово "ИНН" выступает как нарицательное, имя собственное. Так же отметим, что *"часть четвертая - "Уведомление банка об открытии (закрытии) банковского счета" - предназначена для информирования банком клиента об открытии (закрытии) ему банковского счета"* не является внутренним документом налоговых органов и выдается на руки физическому лицу, где человек вместо своей фамилии и т.д. видит только ИНН. Эти слова можно подтвердить реальным фактом:



4. Уведомление № 280101002031 **банка об открытии (закрытии) банковского счета**
(серия и номер бланка) *(выдается клиенту при открытии/закрытии счета)*

Банк 041012755 (ИНН:2801011914/280101001) Корр.счет № 30101810200000000755
(БИК) (ИНН\код причины постановки на учет)

уведомляет, что 23.04.01 открыл (закрыл) клиенту, имеющему ИНН: 280101356786 /0
(Дата) (нужное подчеркнуть) (ИНН\код причины постановки на учет)

по предъявленному Свидетельству серии 28 № 001370? от 29.03.2000
(Вид и реквизиты документа, удостоверяющего факт постановки лица на учет в налоговом органе)

Дальневосточный счет № 40802810200000000301
(Наименование (тип,вид) счета)

Должностное лицо банка Сергеев А.Г. 23.04.01
(Ф.И.О., подпись) (Дата)

Вывод.
ИНН заменяет все персональные данные человека.

Вопрос 9. Является ли ИНН средством автоматической идентификации физического лица – налогоплательщика?

В **Вопросе** 1 (стр. 3) было показано, что любой идентификационный номер ориентирован на использование автоматической идентификации. Дополним общие рассуждения предыдущего вопроса конкретными фактами.

Компания ABBYY по заказу МНС разработало целый комплекс, названный впоследствии "FineReader Налог" и очень гордится этой разработкой. Информация об этом проекте используется компанией ABBYY в качестве рекламы. Экспертиза в качестве источника информации использовала Интернет. Отметим, что "по заказу МНС" – это скорее "в сотрудничестве с МНС". Приведем две цитаты

http://www.abbyy.ru/pressrelease/1999/99handprint_docflow_r.htm

Компания ABBYY впервые на конференции DOCFLOW 99 представляет аппаратно-программный комплекс по вводу налоговых деклараций и обработке справок о доходах физических лиц, разработанный ABBYY совместно с Министерством Налогов и Сборов России на основе технологии ABBYY FineReader Рукопись.

Начиная с осени 1997 года в России введены машиночитаемые формы налоговых деклараций и справок о доходах. Эксперты ABBYY приняли непосредственное участие в их разработке. В начале 1999 года комплекс автоматизированного ввода был внедрен и сегодня успешно работает в Центре обработки информации, организованном на базе Государственной Налоговой Инспекции 39 г. Москвы.

http://www.abbyy.ru/products/handprint/546r_CS_%20TaxService.pdf

Выше уже упоминалось, что формы деклараций были многостраничными. Поэтому возникала проблема, как при вводе в базу данных связать между собой страницы декларации одного и того же человека. Выдвигалось несколько интересных предложений, в том числе и идея присвоения ИНН, который служил бы идентификатором каждого заполняющего лица.

На следующей странице приведен пример одного листа произвольно взятой налоговой декларации. Мы видим в нескольких местах поле "ИНН" и 12 пустых клеточек. В таких декларациях программа ABBYY Fine Reader "видит" только то, что написано в клеточках. То есть ФИО человека она не воспринимает, только ИНН. Это подтверждает приписка под символом * - в случае отсутствия ИНН заполнить 2 страницу титульного листа (ФИО, паспортные данные + телефон) все в те же клеточки.

Вывод

ИНН является средством автоматической идентификации физического лица – налогоплательщика.

52011016

ИНН

КПП Стр.

Приложение № 1
к приказу МНС России
от 26 декабря 2003 г.
№ БГ-3-22/719

Форма по КНД 1152011

Налоговая декларация по налогу на игорный бизнес

Вид документа: 1 — первичный, 3 — корректирующий (через дробь номер корректировки)
Налоговый (отчетный) период заполняется при сдаче отчета:
за месяц — 1, квартального — 3, за полугодие — 6, за 9 месяцев — 9, за год — 0, иное — 2

Вид документа / Налоговый (отчетный) период № квартала или месяца Отчетный год

Представляется в (наименование налогового органа) Код

По месту нахождения (жительства) российской организации; обособленного подразделения российской организации; индивидуального предпринимателя

По месту осуществления деятельности иностранной организации через: отделение иностранной организации; иную организацию; физическое лицо

(нужное отметить знаком V)

(полное наименование организации / фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя)

Основной государственный регистрационный номер (ОГРН)

КПП по месту нахождения (организации) (обособленного подразделения)

Данная декларация составлена на страницах

с приложением подтверждающих документов или их копий на листах

Достоверность и полноту сведений, указанных в настоящей декларации, подтверждаю:
Для организации

Руководитель (фамилия, имя, отчество (полностью))

ИНН*

Подпись Дата

Главный бухгалтер (фамилия, имя, отчество (полностью))

ИНН*

Подпись Дата

Уполномоченный представитель (фамилия, имя, отчество (полностью))

ИНН*

Подпись Дата

М.П.

Для индивидуального предпринимателя

Подпись Дата

Заполняется работником налогового органа

Сведения о представлении налоговой декларации

Данная декларация представлена (нужное отметить знаком V)

лично; по почте; уполномоченным представителем

на страницах

с приложением подтверждающих документов на листах

Дата представления декларации

Зарегистрирована за №

Категория налогоплательщика (1 — крупнейший, 2 — основной, 3 — прочие)

(фамилия, и., о.) (подпись)

** В случае отсутствия ИНН руководителя, главного бухгалтера, уполномоченного представителя следует заполнить сведения:
ФИО, телефон, документ, удостоверяющий личность и адрес места жительства в Российской Федерации на странице 2 титульного листа налоговой декларации.

Вопрос 10. Для чего в системе налогового учета применяется штриховое кодирование?

Бланки "Деклараций о доходах" предназначены для автоматизированного ввода информации. Об этом свидетельствуют требования заполнять только печатными буквами и жесткое местоположение каждого символа ("по клеточкам"). Автоматизированный ввод информации – разновидность широко распространенного оптического распознавания текста. Продолжим цитаты с официального Интернет-сайт компании ABBYY.

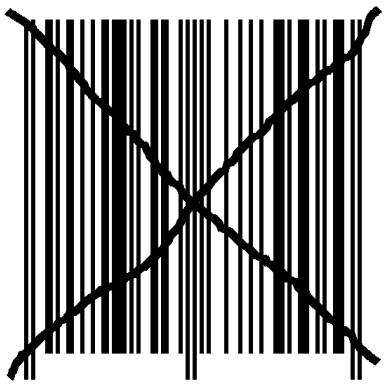
---------- http://www.abbyy.ru/products/handprint/index.htm ----------

Летом 1998 года был сдан в эксплуатацию комплекс по вводу налоговых деклараций, разработанный Госналогслужбой. Производительность - до 100 000 листов в сутки.

Вы спросите об ошибках? ABBYY FormReader допускает в 5 раз меньше ошибок, чем профессиональная машинистка утром. И в 10 раз меньше, чем та же машинистка вечером. Кроме того, программа автоматически контролирует введенную информацию, используя справочники, базы данных, сверяет сумму цифрами и прописью и т.д.

При оптическом распознавании текстов и т.д. программа FineReader неизбежно делает ошибки. Избежать этих ошибок невозможно, т.к. они зависят от грязи, помарок, особенностей почерка. Автоматизированный ввод информации содержит два наиболее уязвимых места. Первое - это идентификационный номер самого бланка, по которому происходит определение дальнейших действий с бланком. Идентификационный номер бланка должен располагаться на всех разновидностях бланков в одном и том же месте, что имеет место быть на бланках "Деклараций". Второе уязвимое место – идентификационный номер налогоплательщика – неправильное его считывание может, помимо ошибки в идентификации налогоплательщика, вызвать сбой в работе базы данных. Ошибки в других полях не так страшны, т.к. "*программа автоматически контролирует введенную информацию, используя справочники, базы данных, сверяет сумму цифрами и прописью и т.д."*

Штриховое кодирование было специально разработано для повышения надежности считывания идентификационных номеров. К примеру, распространенное в определенных кругах перечеркивание штрихового кода не препятствует его распознаванию: нижеприведенный экземпляр успешно распознается программой (код при считывании 0012345678905).



На бланках "Деклараций…" за 1997 г. мы видим в нижнем правом углу штрих-код стандарта EAN-13. На бланках "Деклараций…" за 2004 г. – в верхнем левом углу штрих-код EAN-8. Технически использование штрих-кодов не только оправдано, но и сильно целесообразно, т.к. распознается рукописный текст, и при его распознавании ошибок достаточно много. Для действительно надежного автоматизированного или автоматического ввода данных с бланков деклараций ключевые параметры должны быть выполнены в виде штрих-кода.

В настоящее время программы семейства ABBYY FineReader за счет применения передовых алгоритмов распознавания образов уверенно и безошибочно распознают распе-

чатанный на лазерном принтере текст. Проблемы возникают при распознавании ксерокопий, мятых и грязных страниц, некачественной печати типа газетной статьи и т.п. Таким образом, применение штрихового кодирования на нынешней стадии развития вычислительной техники не является неизбежной необходимостью, хотя и остается целесообразным.

С 2004 г. МНС ввело новые формы деклараций с использованием штрих-кода. Общие требования утверждены приказом МНС РФ от 31 декабря 2002 г. N БГ-3-06/756 "О порядке ввода в действие новых форм налоговых деклараций". Согласно этому приказу, на каждом листе каждая декларации должна присутствовать в левом верхнем углу «*зона "Код формы листа", представляет собой штрих код типа EAN-8 нанесенный типографским способом. Штрих-код соответствует уникальному номеру формы бланка листа документа. Номера форм бланкам листов присваиваются на основании "Реестра форм бланков документов"*».

На следующей странице мы видим пример декларации – форму 3-НДФЛ за 2004 г.

Вывод.

Для повышения надежности считывания ключевых параметров налоговыми инспекциями применяется штриховое кодирование. На декларации за 1997 г. идентификационный номер бланка выполнен в виде штрих-кода EAN-13. Приказом МНС РФ от 31 декабря 2002 г. N БГ-3-06/756 "О порядке ввода в действие новых форм налоговых деклараций". предусматривается наличие штрих-кода EAN-8 на любых декларациях, в частности и формы 3-НДФЛ.

Для действительно надежного автоматического ввода данных с бланков деклараций идентификационные номера должны быть выполнены в виде штрих-кода, хотя на нынешней стадии развития вычислительной техники это не является неизбежной необходимостью.

Вопрос 11. Как идентифицируется гражданин, подавший декларацию о доходах?

Как отмечалось в предыдущем вопросе, бланки "Деклараций о доходах" предназначены для автоматизированного ввода информации. Об этом свидетельствуют требования заполнять только печатными буквами и жесткое местоположение каждого символа ("по клеточкам").

В декларации 3-НДФЛ требования к заполнению "по клеточкам" двухуровневые. Наиболее важная информация записывается "по клеточкам", а прочая – просто печатными буквами в соответствующем месте.

Какая идентифицирующая налогоплательщика информация заполняется "по клеточкам"? Титульный лист: ИНН, ФИО полностью, номер страхового свидетельства в ПФР, дата рождения, пол, код документа, удостоверяющего личность и дата его выдачи. **Серия и номер документа, удостоверяющего личность, пишутся в строке**. На всех остальных листах из идентифицирующей налогоплательщика информации присутствуют только ИНН и фамилия с инициалами.

При автоматическом вводе деклараций с использованием сканера компьютер обрабатывает каждую страницу декларации независимо. Очевидно, что по одной фамилии с инициалами идентифицировать человека невозможно. Следовательно, идентификация налогоплательщика идет только по ИНН.

Если же у человека нет ИНН, т.е. поля "ИНН" пустые либо с текстом "отказался" – то такая декларация непригодна для автоматического ввода за исключением первого листа. Внимательно анализируя первый лист декларации видим, что после ФИО идет пенсионный номер, а уже потом – данные удостоверения личности. Так сказать приоритеты. Далее видим, что серия и номер документа, удостоверяющего личность, пишутся в строке, а не "по клеточкам", т.е. относятся к второстепенной информации. Таким образом, в этом случае идентификация гражданина идет по номеру страхового свидетельства в ПФР.

Вывод.

При наличии ИНН идентификация человека идет только по ИНН. При отсутствии ИНН – по номеру страхового свидетельства в ПФР.

5102 0019

ИНН | | | | | | | | | | | | |

Стр. 0 0 1

Приложение № 1
к Приказу МНС России
от 15.06.2004 № САЭ-3-04/366@

Форма по КНД 1151020

Налоговая декларация по налогу на доходы физических лиц (форма 3-НДФЛ)

Вид документа: 1- первичный, 3 - корректирующий (через дробь номер корректировки)

Вид документа [ ] / [ ] Отчетный год [ ][ ][ ][ ]

Представляется в _____ Код [ ][ ][ ][ ]
(наименование налогового органа)

по месту жительства физического лица, получавшего доходы от налоговых агентов [ ] предпринимателя [ ] частного нотариуса [ ] адвоката [ ] прочего физического лица [ ]
(нужное отметить знаком V)

Фамилия
Имя
Отчество
Номер страхового свидетельства в ПФР [ ][ ][ ] - [ ][ ][ ] - [ ][ ][ ] - [ ][ ]
Дата рождения [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ][ ][ ]
Пол муж. [ ] жен. [ ] (нужное отметить знаком V)
Гражданство * _____ Код страны ** [ ][ ][ ]
Место рождения ***
Вид документа, удостоверяющего личность _____ Код документа [ ][ ]
Серия и номер документа, удостоверяющего личность
Кем выдан
Дата выдачи документа [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ][ ][ ]
Адрес места жительства в Российской Федерации:
Почтовый индекс [ ][ ][ ][ ][ ][ ]
Субъект Российской Федерации _____ Код [ ][ ]
Район
Город
Населенный пункт (село, поселок и т.д.)
Улица (проспект, переулок и т.д.)
Номер дома (владения) _____ Номер корпуса (строения)
Номер квартиры
Количество дней пребывания на территории Российской Федерации * [ ][ ][ ] (к декларации прикладываются подтверждающие документы)
Адрес места жительства за пределами Российской Федерации *

Данная декларация составлена на [ ][ ][ ] страницах
с приложением подтверждающих документов на [ ][ ][ ] листах

Достоверность и полноту сведений, указанных в настоящей декларации, подтверждаю:

Подпись _____

Дата [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ][ ][ ]

* Заполняется иностранными гражданами.
** Код страны по классификатору ОКСМ (числовой).
*** Заполняется согласно свидетельству о рождении.

Заполняется работником налогового органа

Сведения о представлении налоговой декларации
Данная декларация представлена
(нужное отметить знаком V)

лично [ ] по почте [ ] уполномоченным представителем [ ]

на страницах [ ][ ][ ]

с приложением подтверждающих документов на [ ][ ][ ] листах

Дата представления декларации [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ][ ][ ]

Зарегистрирована за № [ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

_____ (Фамилия, И.О.) _____ (Подпись)

Вопрос 12. Соответствует ли ИНН требованиям стандарта автоматической идентификации EAN?

Как уже отмечалось выше, запись идентификационных номеров в виде штрихового кода технически "очень сильно целесообразна". Причина этому – ключевая роль идентификационного номера и очень высокая устойчивость штрихового кодирования к помехам. Термин "идентификационный номер" широко используется в технике уже не одно десятилетие. Очевидно, что разработан мировой стандарт штрихового кодирования идентификационных номеров. В России он принят как "ГОСТ ИСО/МЭК 15420-2001. Автоматическая идентификация. Кодирование штриховое. Спецификация символики EAN/UPC (ЕАН/ ЮПиСи)"

Введение ГОСТа (стр. III) кратко и точно описывает систему EAN:

Технология штрихового кодирования основана на распознавании закодированных комбинаций штрихов и пробелов определенных размеров. Существует множество способов кодирования информации в форме штрихового кода, называемых символиками. Одной из таких символик является EAN/UPC. Правила, регламентирующие перевод знаков в комбинации штрихов и пробелов и другие необходимые показатели каждой символики, называются спецификацией символики.

Символы штрихового кода EAN/UPC зарезервированы исключительно для кодирования идентификационных номеров.

Анализ вопроса проведен на основе сопоставления структуры ИНН и описания идентификационного номера и требований, даваемых ГОСТ ИСО/МЭК 15420-2001.

Описание идентификационного номера (ГОСТ стр. 18).

Идентификационные номера EAN∗UCC наиболее широко применяются для идентификации продукции, однако их можно использовать для идентификации других объектов в рамках существующих правил системы EAN∗UCC.

Один из основных принципов норм идентификации состоит в том, что применяемые номера являются незначащими, т.е. сам по себе номер не несет никакой информации об объекте, который он идентифицирует.

Как было показано в **Вопросе 1** экспертизы, ИНН содержит код налоговой инспекции, выдавшей номер и порядковый номер по списку налогоплательщиков из регистрационной базы. Никаких других сведений в ИНН не содержится. При применении ИНН остальные сведения берутся из базы.

Ограничений на то, какие это могут быть объекты, ГОСТ не содержит, да и не может содержать. Идентификационный номер не несет информации об объекте.

Требования ГОСТа

4. Требования
4.1. Показатели символики
4.2 Типы символов
4.3 Кодирование символа
4.4 Форматы символа
4.5 Размеры и допуски
4.6 Рекомендуемый алгоритм декодирования
4.7 Качество символов
4.8 Параметры для применения
4.9 Визуальное представление
4.10 Передаваемые данные
4.11 Руководство по применению.

Это **ВСЕ** требования, регламентируемые ГОСТом.

Сам идентификационный номер - это данные, подвергнутые штриховому кодированию. Из вышеперечисленных "Требований" к содержанию данных относится только:

4.8 Параметры для применения.

Применение символов EAN/UPC определяется исключительно EAN International и Uniform Code Council. Спецификации системы EAN/UCC определяют следующие параметры:

- содержание данных;

- выбор типа символа и использование дополнительных символов.

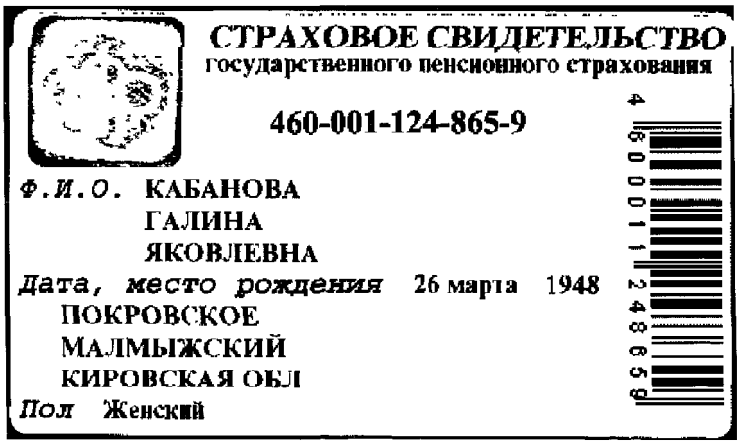
Необходимо отметить, что при записи ИНН в формате EAN-13 место префикса (первые три цифры в формате EAN-13) займет код инспекции. Префикс нужен только тогда, когда речь идет о товарообороте, нужен тогда, когда данный штрих-код сразу расшифровывается (т.е. выдается производитель, товар, цена...). При машиночитаемом вводе бланков штрих код так же сразу расшифровывается, но иным образом (алгоритм расшифровки зависит разработчиков бланков). Далее представлен образец с пенсионным номером, где в формате EAN-13 записана информация, не соответствующая требованиям стандарта EAN касательно префиксов.

Вывод.

ИНН полностью соответствует требованиям стандарта автоматической идентификации EAN.

Вопрос 13. Является ли ИНН разновидностью идентификационных номеров в стандарте EAN?

Прямым доказательством использования стандарта EAN-13 для записи ИНН в виде штрих-кода может быть только реальный документ, где такая запись имеет место, как например страховое свидетельство государственного пенсионного страхования.


СТРАХОВОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО
государственного пенсионного страхования
460-001-124-865-9
Ф.И.О. КАБАНОВА
ГАЛИНА
ЯКОВЛЕВНА
Дата, место рождения 26 марта 1948
ПОКРОВСКОЕ
МАЛМЫЖСКИЙ
КИРОВСКАЯ ОБЛ
Пол Женский

Доказать тот факт, что ИНН является разновидностью идентификационного номера стандарта EAN, т.е. доказать факт использования стандарта EAN для операций с идентификационным номером налогоплательщика, можно и другими способами, например, методом двухстороннего анализа: "Выполняются ли необходимые для соответствия условия?", который фактически был выполнен в предыдущем вопросе и "Допустим, что условия выполняются, а реального соответствия нет. Не возникает ли противоречий от этого допущения?"

Анализ данного вопроса выявил не одно и не два, а целую систему противоречий

1. Как было показано в **Вопросе 1**, любой идентификационный номер предназначен для автоматизированной или автоматической идентификации. Идентификация по документам бывает либо на основе магнитной записи, либо на основе чипа или голографической метки, либо на основе штрих-кода. Система автоматической идентификации на основе штрих-кода является наиболее дешевой, и, как следствие, наиболее распространенной. Кроме того, это единственная система, позволяющая использовать идентификационные номера без дополнительного оборудования, т.к. носителем информации выступает бумага, а не специальная магнитная поверхность или чип. Только штрих-код можно напечатать на принтере, считать – и автоматически, и вручную. Только штрих-код может быть сгенерирован специальной программой и напечатан налогоплательщиком на бланках и документах самостоятельно. Уже сейчас весьма велико количество бланков, на которых должен быть указан идентификационный номер налогоплательщика, совершающего ту или иную финансовую операцию. При большом объеме документов без автоматического ввода данных не обойтись. МНС активно развивает автоматизацию ввода документов и уже сейчас использует декларации со штрих-кодом. При увеличении числа документов налоговая инспекция будет вынуждена расширять область применения штрихового кодирования.
   Использование для автоматизированного ввода данных методов записи идентификационного номера, отличных от штрихового кодирования, приведет к технической невозможности указывать ИНН в тех масштабах, которые имеют место уже сегодня, а тем более планируются.

2. Налоговые органы активно развивают автоматизацию ввода документов и уже сейчас используют документы со штрих-кодом. При увеличении числа документов налоговая инспекция будет вынуждена расширять область применения штрихового кодирования.

уже сейчас используют систему автоматической идентификации налогоплательщиков. Проблема устойчивого распознавания бланка существует. ИНН и номер бланка являются ключевыми параметрами и для действительно надежного автоматического считывания они должны быть выполнены в виде штрих-кода. Это практически неизбежная мировая практика.

Какие типы штрих-кодов распознает программа ABBYY FineReader? Вот цитата из "Справки" к программе

По умолчанию при распознавании тип штрих-кода определяется автоматически. При желании Вы можете специально указать нужный тип.

Поддерживаемые типы штрих кодов:

Code 39
Check Code 39
Interleaved 25
Check Interleaved 25
EAN 13
EAN 8
Code 128

Все эти типы штрих-кодов совместимы со стандартом EAN.

...этот код полностью распознаваем и следовательно совместим со следующими кодами:

«2 и 5 чередующийся» (ГОСТ Р 51001);
«Кодабар» [2];
«Код 39» (ГОСТ Р 51002);
«Код 93» [3];
«Код 128» (ГОСТ Р 51003);
«Телепен» [4].

(Разница только в переводе: например *Interleaved 25* есть ни что иное, как *«2 и 5 чередующийся»,* он же известен как ITF - Interleaved Two of Five)

Налоговые органы уже сейчас используют автоматическую идентификацию бланков. При этом используются два идентификационных номера: бланка и налогоплательщика. Это ключевые параметры, и для действительно надежного автоматического считывания они должны быть выполнены в виде штрих-кода. Номер бланка сперва (1997) был выполнен в виде штрих-кода, потом, для успокоения населения, штрих код был убран, сейчас вернулся вновь. ИНН записан только рукописными буквами и надежность его считывания весьма низка.

При автоматизированном вводе данных необходимо либо вручную проверять каждый ИНН, либо записывать его в виде штрих-кода, либо применять иные индивидуализирующие коды, опять же записывая их в виде штрих-кода. Иных вариантов просто нет. Необходимость ручного контроля сильно мешает нормальной работоспособности системы, а использование в одной системе двух аналогичных индивидуализирующих номеров (пенсионный вместо ИНН) просто отодвигает решение проблемы.

3. Компания ABBYY совместно с Министерством по налогам и сборам разработали машиночитаемые формы налоговых деклараций и справок о доходах. Для записи идентификационного номера бланка был применен стандарт EAN, т.к. методы штрихового кодирования, несовместимые с EAN, признаны неперспективными для дальнейшего использования, как не соответствующие мировым стандартам.
   В разрабатываемой системе никто не будет использовать устаревший стандарт.

4. Ответ на предыдущий вопрос: *ИНН полностью соответствует требованиям стандарта автоматической идентификации EAN.*

Если бы ИНН не являлся разновидностью идентификационного номера в стандарте EAN, такое соответствие не имело бы место.

5. **Вопрос 1** экспертизы: *Реальное назначение любого идентификационного номера человека, (частный случай ИНН) – всеобщая, регулярная, универсальная, оперативная, повсеместная автоматическая идентификация личности и гарантированный постоянный контроль.* Для выполнения этих требований *(всеобщая, регулярная, универсальная, оперативная, повсеместная автоматическая идентификация и тотальный контроль)* идентификационный номер должен, как правило, состоять только из цифр, т.к. в компьютере одна цифра занимает меньше места, чем одна буква. Кроме того, операция проверки по контрольному разряду применима только к цифрам, буквы надо все равно перекодировать в цифры.

   Если бы ИНН содержал буквы, как например, номер советского паспорта или номер автомобиля, то использование регулярной, универсальной, оперативной, автоматической идентификации было бы крайне затруднительно, а применение ГОСТа и аутентичного ему стандарта EAN было бы невозможным.

   ИНН содержит только цифры.

6. ГОСТ и исходный стандарт EAN регламентируют штриховое кодирование идентификационных номеров длинной от 7 до 17 цифр. Рекомендуемые в стандарте длины: 7, 11 и 12 знаков. Базовой разновидностью штрих-кода является EAN-13, содержащий 12 цифр в идентификационном номере.

   ИНН содержит 12 цифр.

7. Противоречие седьмое и последнее. Проблема родилась не вчера.

   Если бы ИНН не являлся разновидностью идентификационного номера в стандарте EAN, это было бы уже давно опубликовано.

Анализ выявленных противоречий показывает, что они образуют целостную систему по всем направлениям, так или иначе имеющим отношение к ИНН. Именно по всем, это важно. Противоречия обнаружены и со структурой номера (полное соответствие стандарту, 12 цифр), и с терминологией ("идентификационный номер"), и с автоматической идентификацией (использование Fine Reader), и с применением как налогоплательщиками (повсеместное указание ИНН), так и налоговыми инспекциями (введение машиночитаемых форм); и со здравым смыслом разработчиков системы (современный стандарт), и с общественной реакцией на ИНН.

Исходным допущением было предположение о том, что идентификационный номер налогоплательщика не является разновидностью идентификационного номера в стандарте EAN. Целостный характер выявленных противоречий позволяет утверждать, что ошибочно было само предположение в корне, а не отдельные легко устраняемые частности.

Вывод.

ИНН является разновидностью идентификационного номера в стандарте EAN.

Вопрос 14. Является ли число 666 неотъемлемой частью всех ИНН, принадлежащих истцам в случае их изображения в штриховом кодировании?

Как уже было показано в предыдущем вопросе, ИНН является разновидностью идентификационного номера в стандарте EAN. Штриховой код системы EAN/UPC "с длинными штрихами" (в том числе EAN-13 и EAN-8) стандартизирован в России как ГОСТ ИСО/МЭК 15420-2001 "Автоматическая идентификация. Штриховое кодирование. Требования к символике «ЕАН/ЮПиСи»" На стр. II ГОСТа говорится:

Настоящий стандарт представляют собой аутентичный текст международного стандарта ИСО/МЭК 15420-2000 "Информационная технология. Технология автоматической идентификации и сбора данных. Спецификация символики штрихового кода EAN/UPC"».

Символ EAN имеет следующую структуру (на примере EAN-13, стр. 3,4):

4.4 Символ «ЕАН-13» должен быть составлен следующим образом (при считывании слева направо):

- левая свободная зона;

- типовой знак-ограничитель;

- 6 знаков символа из числовых наборов А и В;

- центральный знак-ограничитель;

- 6 знаков символа из числового набора С;

- типовой знак-ограничитель.

- правая свободная зона.



Знаки-ограничители имеют большую длину и выступают вниз. Визуально они воспринимаются как два штриха.

Символы кодируются при помощи комбинации из двух штрихов и двух пробелов:

с) число элементов в знаке символа - 4, включая 2 штриха и 2 пробела, состоящие каждый из 1, 2, 3 или 4 модулей по ширине (вспомогательные знаки имеют другое количество элементов) (стр 2);



Кодирование цифры 6 в левой и правой части кода соответственно (стр. 19 ГОСТ)

Отметим, что знаки-ограничители так же кодируются двумя штрихами. Но у них другое количество пробелов.



Пример кодирования знаков ограничителей (стр. 19)

Однако, несмотря на то, что пробелы справа и слева не входят в состав знака-ограничителя, они там должны быть обязательно. Этот момент отражен в п.п. 4.4, процитированном чуть выше.

Знаки символа в наборах А и В (слева) *всегда начинаются слева со светлого модуля и заканчиваются справа темным модулем. Знаки символа в наборе С* (справа) *начинаются слева с темного модуля и заканчиваются справа светлым модулем.*

Рассмотрим теперь рекомендуемый алгоритм декодирования (п.п. 4.6.)

Распознавание цифр в коде основано на определении расстояния между кромками соседних двух штрихов одного символа, между передним и задними кромками.

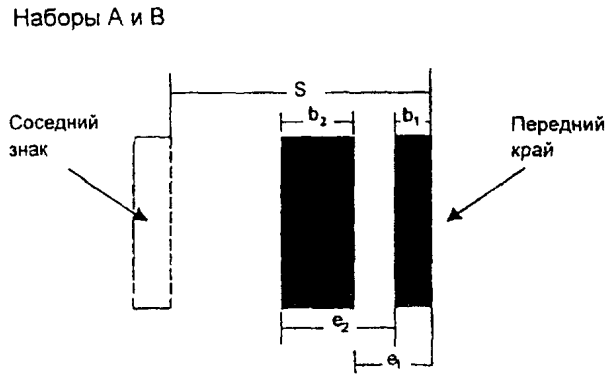


Рисунок 7 — Размеры декодирования знаков символов

Величины e1, e2 измеряются в единицах расстояния (мм) и сравниваются с пороговыми. После сравнения с пороговыми эти величины переводятся в безразмерные E1 и E2. Для части случаев определяется суммарная ширина двух штрихов b1+b2. Отметим, что термин "Передний край" предназначен не для указания направления движения сканера при распознавании, а для составления более компактного алгоритма распознавания. Знаки из наборов B и C зеркальны. Расположение "переднего края" внутрь штрихового кода позволяет объединить эти наборы в таблице распознавания.

Таблица 10 — Таблица декодирования EAN/UPC (стр. 12)

Знак	*Набор знаков*	*Первичный детерминант*		*Вторичный детерминант*
		E1	*E2*	*$7(b_1 + b_2)/S$*
0	*A*	*2*	*3*	
1	*A*	*3*	*4*	*<=4*
2	*A*	*4*	*3*	*<=4*
3	*A*	*2*	*5*	
4	*A*	*5*	*4*	
5	*A*	*4*	*5*	
6	*A*	*5*	*2*	
7	*A*	*3*	*4*	*>4*
8	*A*	*4*	*3*	*>4*
9	*A*	*3*	*2*	
0	*B и C*	*5*	*3*	
1	*B и C*	*4*	*4*	*> 3*
2	*B и C*	*3*	*3*	*> 3*
3	*B и C*	*5*	*5*	
4	*B и C*	*2*	*4*	
5	*B и C*	*3*	*5*	
6	***B и C***	***2***	***2***	
7	*B и C*	*4*	*4*	*<=3*

8	*B и C*	*3*	*3*	*<=3*
9	*B и C*	*4*	*2*	
Примечание - b_1 и b_2 представляют собой ширину двух элементов - штрихов.				

Из таблицы 4.10. следует, что при E1=2 и E2=2 символ однозначно декодируется как "шесть" как в левой (B), так и в правой (C) части кода.

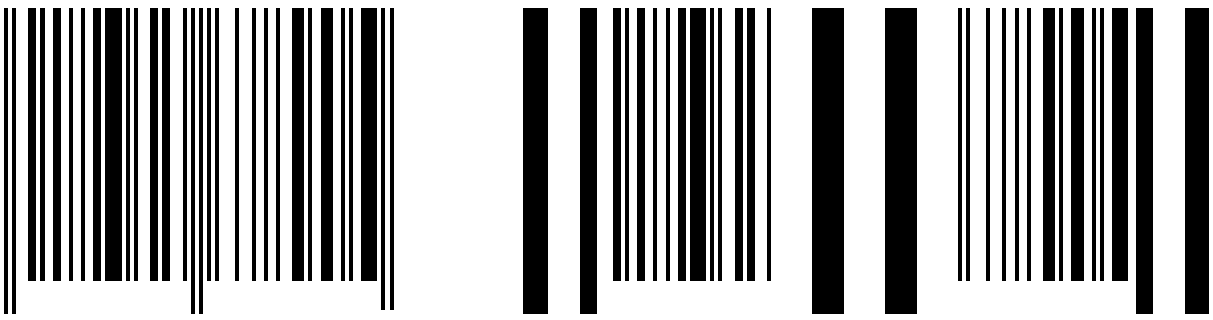
Внимательное прочтение данного пункта ГОСТа показывает, что в декодировании не участвует пробелы между символами. Главное, чтобы штрихи различных символов не соприкасались, чтобы между двумя соседними символами был хотя бы один пробел.

Рекомендуемый в ГОСТе алгоритм декодирования знаков-ограничителей, в отличии от знаков символа, учитывает пробелы между символами. Это означает, то символ-ограничитель может быть распознан как знак, но не наоборот. По этой причине (что для знаков-символов пробелы не существенны) можно применить алгоритм распознавания цифр к знаку-ограничителю. Знаки-ограничители будут распознаваться как 6, т.к. для них тоже будет выполнено условие E1=2 и E2=2.

В анализируемом п.п. 4.6 "Рекомендуемый алгоритм декодирования" нет описания назначения (использования) символов-ограничителей. Символы-ограничители EAN-13 не позволяют распознать, где начало и конец штрих-кода, т.к. правый знак ограничитель неотличим от левого. Назначение центрального знака – ограничителя вообще непонятно. Для сравнения, во всех других стандартах штрихового кодирования, например в ГОСТ 30743-2001 "....Спецификация символики Code 128 (Код 128)" в аналогичном п.п. написано "*При использовании указанных пяти этапов декодируют первый знак. Если первым знаком является знак Start....*". Из ГОСТа понять назначение данных ограничителей нельзя. На официальном сервере www.ean.ru (ссылка взята из ГОСТа) утверждается, что по крайним ограничителям идет настройка считывателя на ширину модуля, что технически может показаться простым, логичным, но, как показало целенаправленно проведенное исследование, вовсе необязательным решением.

Крайне интересными оказались результаты целенаправленного исследование устойчивости считывания программой ABBYY FineReader штрихового кода EAN-13 при модификации основных символов и знаков-ограничителей. Целенаправленная модификация структуры основных символов показала, что это возможно не более, чем на один модуль, при этом в одной части случаев символ не читается, в другой части – программа сообщает о неуверенном распознавании. Случаев устойчивого распознавания не зафиксировано. Напомним, что символ в EAN-13 состоит из 7 модулей.

Результаты модификации символов ограничителей с трудом поддаются осмыслению. Ниже приведены исходный (т.е. нормальный) и максимально модифицированный штрих-код, который успешно считывается программой ABBYY FineReader 4.0 и 5.0. Программа успешно распознает штрих-код при любой его ориентации.



Даже визуально видно, что "погрешность" выполнения ограничителей во много раз превышает все мыслимое. Например, в центральном ограничителе данного штрихового кода ширина любого из элементов превышает стандартную ширину символа 7 модулей.

Расстояние между кромками штрихов у всех трех ограничителей так же больше 7, т.е. эти символы невозможно декодировать по приведенной в ГОСТ таблице 10. Очевидно, что в данном случае при таких погрешностях ни о какой настройке считывателя не может идти и речи. Все три ограничителя при распознавании в данном случае не используются и просто отбрасываются за ненадобностью. Необходимо отметить, что отбрасывание или добавление штрихов в ограничитель тут же вызывало сбой распознавания. Судя по всему, программе распознавания требуется, чтобы там было два штриха, параметры которых, может быть, даже и не пытаются определять.

Условия получения модифицированного штрих-кода. Если пробел обозначить как "0", а штрих - "1", то структура правого и левого ограничителей (согласно ГОСТ) – 101. В рассматриваемом примере структура крайних ограничителей левого 1111110000000011110, правого 0111100000000111111. Структура центрального ограничителя в примере 00000000001111111100000000001111111110000000000, а по ГОСТ 01010.

Целесообразно отметить, что, поскольку этот пример является максимально модифицированным штрих-кодом, то при сканировании с листа бумаги он уже может не распознаваться. Вообще, вместо "символов-ограничителей" можно подставлять практически все, что угодно. Программа успешно распознавала треугольники, шахматки, волнистые линии и т.п.

Необходимо отдельно отметить, что полученный результат справедлив только для распознавания штрихового кода программой ABBYY Fine Reader 4.0 и 5.0. Согласно ГОСТ Р 51294.3 – 99 "Автоматическая идентификация. Кодирование штриховое. Термины и определения" существуют два разных термина "алгоритм декодирования" и "рекомендуемый алгоритм декодирования". Реальный алгоритм может быть различным в различных устройствах считывания и отличаться от рекомендуемого. Так же отметим, что все сказанное в этом вопросе дословно справедливо и для кода EAN-8 (ГОСТ один)

Необходимо разъяснить достаточно часто возникающую ошибку в понимании этого вопроса, наподобие нижеприведенного

«*Уж сколько раз говорили: человек тут не может видеть шестерок, потому что это не для человека предназначенный язык. А компьютер тоже не может здесь видеть шестерок, потому что он вообще кроме нулей и единиц ничего не "видит*".» *д. А. Кураев*

Безусловно, компьютер кроме нулей и единиц ничего другого "не понимает". Но человек воспринимает цифру 6 как 6 и на экране компьютера, и на принтере. Любая цифра или буква кодируется определенной последовательностью нулей и единиц. Экспертиза, проведенная греческими учеными по благословению Афонских монахов, показывает что и на электронном уровне шестерка и символ-разделитель кодируются одинаково.

Вывод.

Идентификационный номер (в том числе и ИНН), записанный по системе EAN в виде штрих-кода, содержит последовательность из трех шестерок. Данная последовательность одними устройствами считывания может использоваться как ключевая, другим быть совершенно ненужной.

Вопрос 15. Может ли у ИНН быть иное назначение, кроме как идентификация человека взамен персональных данных? Возможно ли что-то сделать, чтобы идентификационный номер, как таковой, перестал заменять гражданское имя человека?

Для полноценного ответа на поставленный вопрос необходимо дать сравнение понятий "имя" и "идентификационный номер". Термин "идентификационный" широко используется в информатике и вычислительной технике.

1. Понятие идентификационного номера (в частности налогоплательщика) в соответствии с терминологией в области информационных технологий следующее:

идентификационный номер

1 – номер, используемый для доступа к устройству или объекту, такому как файл, окно или диалог графического интерфейса. Такой номер однозначным образом идентифицирует объект.

идентификатор

1 – любая строка текста, используемая как имя, например: имя процедуры или переменной в программе, имя дисковода жесткого диска или дискеты;

2 – лексическая единица, используемая в качестве **имени** для элементов языка; **имя**, присваиваемое данному и представляющее собой последовательность латинских букв и цифр;

3 – строка символов, обозначающая или **именующая** объект системы;

4 – набор символов, приписываемый объекту в системе, предназначенный для выделения объекта из ему подобных. Алфавит, из которого составляется идентификатор, и правила его составления задаются системой, идентификатор иногда называют **именем**;

идентификатор объекта

2 – элемент данных, однозначно определяющий объект внутри системы.

3 – элемент данных, однозначно определяющий объект внутри системы. В сетевых базах данных соответствующее понятие называется ключ базы данных, в иерархических базах данных - ISN, в расширенной реляционной модели – внешний ключ или **суррогат**, в языках программирования – указатель. (*Примечание экспертов – согласно опубликованным данным, в налоговых органах используется расширенная реляционная модель*)

идентификатор пользователя

2– число или литерно-строчное данное, идентифицирующее пользователя в системе.

идентификация пользователя

2 – опознание пользователя для определения его полномочий – права на доступ к данным и режима их использования.

идентификация

2 – присвоение объектам идентификатора либо сравнение предъявленного идентификатора с перечнем присвоенных идентификаторов;

5 – процедура установления интересующих исследователя свойств в изучаемом явлении или объекте; процесс отождествления объекта с одним из известных системе объектов.

---

1. Microsoft Press. Толковый словарь по вычислительной технике/Пер. с англ. – М.: Издательский отдел «Русская Редакция» ТОО «Channel Trading Ltd.», 1995.

2. Першиков В. И., Савинков В. М. Толковый словарь по информатике.– М.: Финансы и статистика, 1995.

3. Борковский А. Б. Англо–русский словарь по программированию и информатике (с толкованиями).– М.: Русский язык, 1989.

4. http://home.uic.tula.ru/~fridland/index.htm

5 Толковый словарь по искусственному интеллекту / Авторы-составители Аверкин А. Н., Гаазе-Рапопорт М. Г., Поспелов Д. А. М.: Радио и связь, 1992.

2. Понятие имени человека в русском языке следующее:

имя

6 - названье, наименованье, слово, которым зовут, обозначают особь, личность. Имя человека, собственно имя, по угоднику, ангельское, **крестное**; отчество или прозвание, родовое, фамилия. *Я ведь не без имени овца. В лицо человек сам себя не признает, а имя свое знает. Помяни его по имени и он тут.* ***Хорошо там и тут, где по имени зовут****. Сын не родился, а уж ему имя дали.* ***Под чужой потолок подведут, так и другое имя дадут***.

[7]- 1) Личное название человека, даваемое ему при рождении. 2) Личное название человека с его отчеством, а так же фамилией. 3) Нарицательное словесное обозначение предмета, явления, понятия; название.

8 - 1) отличительное название, обозначение человека, даваемое при рождении. Дать *кому-нибудь* имя. *Как его зовут по имени? Как Вас по имени-отчеству? Колхозница, по имени Ольга, по фамилии Иванова. Окликнул его по имени* *** 4) грамматическая категория склоняемых слов, являющихся названием предметов, качеств и количеств. Во имя *кого-чего*. В честь, ради *кого - чего-нибудь*. От имени *кого*, по поручению *кого-нибудь*, ссылаясь на *кого-нибудь*, на *чей-нибудь* авторитет, на *чьи-нибудь* распоряжения, как основание *каких-нибудь* действий. *Скажите ему от моего имени. Позвольте мне от имени Совнаркома приветствовать ваше совещание*. *Поутру пришли меня звать от имени Пугачева.*

На имя *кого* – 1) адресовав кому-нибудь. *Почту посылайте на мое имя. Заявление на имя директора завода.* ***Счет написан на мое имя****. 2)* предоставляя *кому-нибудь какие-нибудь* фактические или фиктивные права и обязанности. *Купил дом на имя жены.*

именовать

6 – давать имя, называть, звать по имени, означать людей поименно. ***Людей именуют по имени, чествуют по отчеству, величают по званию и сану.***

называть

6 – наименовать, назвать *кого-что* – именовать, давать название, имя. Возглашать по имени, сказывать имя. *Мы сына назовем Иваном.* ***Мной хоть полы мой, да не называй мочалкой****. Назови его по имени, не оглянется ли.*

назвать

8 - *кого-что* 1) *кем-чем*, дать собственное имя, название *кому-чему-нибудь*. *Назвал дочь Татьяной. Знаменитые супруги Кюри назвали открытый ими элемент радием.* 2) произнести имя, название *кого-чего-нибудь*. *Председатель предложил назвать кандидатов. Названные лица должны явиться завтра.*

назваться

8 – 1) принять, присвоить себе *какое-нибудь* наименование. *Явился к вам, Димитрием назвался*. 2) назвать себя, сообщить, сделать *кому-нибудь* известным свое имя. *Кто там? – спросила Палаша. Я назвался.*

названье человека

6 - имя при крещении.

3. Сравнение понятий "имя, название" и "идентификационный номер, идентификатор" показывает, что понятие "идентификатор" является разновидностью понятия "имя" для использования в области информационных технологий. Таким образом, само понятие «идентификационный номер» (частный случай налогоплательщика) по определению означает замену этим номером гражданского имени человека и его персональных данных.

---

6 Толковый словарь живого великорусского языка. т.2. Владимир Даль. М., Русский язык, 1989г. по репринту изд. Вольфа, СПб-Москва, 1881г., стр. 43.

7 Словарь русского языка: в 4-х томах.// АН СССР, Институт русского языка; под ред. А.П. Евгеньевой. 2-е и. Т.1 А-Й, 1981, 698 с.

8 Толковый словарь русского языка под ред. проф. Д.Н. Ушакова. т.1. Изд. Советская энциклопедия, М., 1934г. стр. 1198

4. Исследование свойств.

Идентификатор объекта может носить разные названия – "идентификационный номер", "идентификатор", "ключ", "код", "id" и др. Выше было процитировано определение: "элемент данных, однозначно определяющий объект внутри системы." Название элемента может быть любым. Для того, чтобы элемент данных выступал в качестве идентификатора, он должен обладать следующими необходимыми свойствами.

1) Идентификатор должен быть "однозначно определяющим объект внутри системы". Ни ФИО человека, ни дата рождения и т.п. по отдельности не являются достаточными для однозначного определения.

2) Идентификатор должен существовать для всех объектов в системе, т.е. должен быть пожизненным и всеобщим. Причем идентификатор не обязательно должен быть присвоен самому объекту. Поясним на примере.

Рассмотрим в качестве идентификатора номер паспорта. Мы вправе это сделать, т.к. одного только номера паспорта достаточно, чтобы однозначно определить личность, кому этот паспорт принадлежит. Но паспорта имеют не все граждане страны, военные имеют не паспорта, а "Удостоверение личности офицера". Таким образом, номер паспорта не может использоваться в качестве всеохватывающего идентификатора.

Любые другие особенности и свойства не являются необходимыми. Наличие или отсутствие этих свойств у номера/шифра не являются непреодолимым техническим препятствием для использования данного номера/шифра в качестве идентификатора, т.е. элемента, заменяющего гражданское имя человека и его персональные данные. К таким не являющимся непреодолимым препятствием свойствам можно отнести:

- присвоение человеку, а не документу,
- неизменяемость,
- формат (номер, буквенно-цифровой код и т.п),
- название (ИНН, ПИН, "налоговый номер", "социальный номер", "номер пенсионного страхования", "личный код" и т.д, и т.п.),

5. Что нужно, чтобы учетный номер/шифр/код и т.п. не мог быть использован в качестве идентификатора?

1) Повторное использование шифра. После прекращения обслуживания человека шифр не уходил в архив, а вновь использовался для нового клиента. Время "хранения шифра" должно быть разумным, например, по аналогии с квитанциями 3 года, а не 60 лет после смерти, как у ИНН.

2) Четко регламентированный круг лиц, для учета которых используется конкретный шифр и обязательное наличие категорий лиц, которым этот конкретный шифр выделять нельзя. Например, монахам вообще никакие шифры не нужны: они стремятся быть вне социума и социальных отношений.

3) Четко регламентированное применение шифра: там-то, там-то и нигде больше.

4) Обязательная альтернативность в системе учета (пусть и сопряженная с трудностями для пользователей, например, оплата услуг не через сберкассу, а непосредственно в учреждении).

5) Недостаточность только шифра для однозначного определения. Например, только в рамках данного РЭУ без добавления региональных префиксов.

Последний вопрос звучал «не мог быть использован в качестве идентификатора» - т.е. рассматривалась принципиальная невозможность, технические средства. Однако препятствовать использованию шифра в качестве идентификатора можно не только техническими средствами, а например, и юридическими. С учетом этого замечания крайне важно рассмотреть нестандартно заполненное «Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе»

Если гражданин получает «Свидетельство», в котором вместо ИНН впечатано «суд отменил», то для такого человека ИНН может перестать быть идентификационным номером.

Поясняем очень подробно. Идентификация – процесс ВСТУПЛЕНИЯ в диалог с системой. Не диалога, а вступления в диалог. Это процесс нахождения информации о человеке в базе данных. После того, как запись найдена, диалог идет по коду сеанса/записи, который чаще всего является либо случайной одноразовой комбинацией букв и цифр, либо порядковым номером записи. Это всегда и везде, начиная с табельного номера в ведомости на зарплату и заканчивая любым авторизированным (т.е. требующим идентификацию) сеансом связи в Интернете.

Гражданин с подобным «Свидетельством» получает возможность нигде и никогда сам не использовать ИНН. Да, запретить налоговой инспекции применять ИНН он не может. Но, по большому счету, ему это и не нужно. Нужно другое: человек может в любых случаях, когда требуют ИНН, предъявить это «Свидетельство» без каких либо дополнительных пояснений. Если учесть, что в настоящее время клерки практически везде могут потребовать и требуют помимо ИНН паспортные данные, то проблем с идентификацией гражданина не возникает.

Таким образом, для этого гражданина ИНН перестает быть идентификационным номером, т.к. перестает использоваться для ВСТУПЛЕНИЯ в диалог с системой В ЛЮБЫХ случаях. Тем самым ИНН перестает заменять имя для данного гражданина.

ЕЩЕ РАЗ ОТМЕТИМ, ЧТО ЭКСПЕРТИЗА НЕ КОМПЕТЕНТНА В ЮРИДИЧЕСКОЙ ПРАВОМОЧНОСТИ ТАКОГО «СВИДЕТЕЛЬСТВА»

Вывод

Само понятие «идентификационный номер» (частный случай — налогоплательщика) по определению означает замену этим номером гражданского имени человека и его персональных данных. Для того, чтобы номер, как таковой, перестал заменять гражданское имя человека, он должен перестать быть идентификационным, т.е. однозначно определяющим объект внутри системы и существующим для всех объектов в системе.

Для гражданина, имеющего «Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе», где вместо ИНН напечатано «суд отменил», ИНН перестает заменять его имя (с учетом юридической оговорки).

Вопрос 16. Функциональный анализ взаимосвязей между ИНН, EAN и "начертанием антихриста".

Вся ситуация с ИНН, со штрих-кодами связанна с тем, что в Новом Завете предсказано, что обязательно должен явиться антихрист, который всем будет ставить свое начертание. Христиане всего мира вот уже две тысячи лет вчитываются в описание "начертания антихриста" в Откровении и внимательно следят за окружающим миром - не оно ли.

Что нужно сделать, чтобы сравнить два многогранных явления? Какими критериями надо руководствоваться, чтобы определить, одинаковы эти два явления или различны, взаимозаменяемы или не заменяемы, совместимы или несовместимы? Для науки такая задача не является чем-то необычным. В различных вариантах такая проблема встает, в функциональном и системном анализе, в системах распознавания и идентификации. Близкий к рассматриваемой теме пример – распознавание текста программой FineReader: критерии отличия одной буквы от другой и критерии устойчивого распознавания. Вот как создатели программы описывают принцип оптического распознавания: (www.abbyy.ru)

В основу системы FineReader положены три принципа, сформулированные при наблюдении за поведением животных и человека: Целостность, Целенаправленность и Адаптивность…

***Целостность**. Объект описывается как целое с помощью значимых элементов и отношений между ними. Объект признается объектом данного класса только при наличии всех элементов описания и нужных отношений между ними.*

***Целенаправленность.** Распознавание строится как процесс выдвижения и целенаправленной проверки гипотез. Традиционный подход, состоящий в интерпретации того, что наблюдается на изображении, заменятся подходом, состоящем в целенаправленном поиске того, что ожидается на изображении.*

***Адаптивность**. Способность системы к самообучению.*

Для анализа многогранных и целостных явлений практически всегда используется функциональный анализ. При функциональном анализе исследуются цели и задачи явлений, необходимые признаки, без которых цель будет недостижима, другие признаки и степень их обусловленности (т.е. насколько они нужны в явлении).

Итак, необходимо провести функциональный анализ трех явлений - систем: системы идентификационных номеров EAN, системы, основой которой является ИНН и системы, основой которой является "печать антихриста".

Прежде, чем начать анализ, стоит сделать несколько оговорок.

Чаще всего проблему формулируют как "Содержит ли ИНН шестьсот шестьдесят шесть?" или "Является ли ИНН печатью антихриста?". С технической точки зрения первый вопрос является безграмотным, а по второму нет общепринятого и однозначного описания "начертания антихриста", что создает трудности для сравнения с "печатью". Сами по себе три шестерки, так же, как и штрих код EAN, не вызывают такого бурного протеста верующих. Случайное выпадение сочетания из трех шестерок в каком-либо номере – случайно, оно и есть случайно. Кто-то записал, например, номер телефона в виде штрих-кода. Ну и ладно, мало ли что можно сделать. Допустим, выдали нам паспорт, где номер паспорта записан в виде штрих-кода. Это уже скверно, но не смертельно. Это все-таки номер паспорта, а не "только твой номер". Где та грань, за которую переходить нельзя?

Некорректность словосочетания "содержит шестьсот шестьдесят шесть" поясним на примере.



Вот, пред нами штрих-код. Как уже доказано, он содержит 666. Но этот штрих код – это запись идентификационного номера "4601234567893" или "460123456789" с помощью штрихового кодирования (последняя цифра "3" – проверочная; в принципе, она может опускаться). Сам взятый в кавычки идентификационный номер шестерок не содержит. Но номер у нас один и тот же, это всего лишь разные способы записи одного и того же номера. От формы записи суть не меняется. Технически более грамотно говорить "номер неотделим от 666", "применение номера подразумевает использование 666", "основа системы идентификационный номер, а 666 – обязательный элемент штрих-кода данной системы".

Как уже отмечалось, общепринятого и однозначного описания "начертания антихриста" в Церкви не существует. Существуют толкования отдельных Отцов Церкви, имеющие больше или меньше сторонников. В данной ситуации при анализе необходимо делать оговорки. Для начала следует конкретизировать используемое в экспертизе понимание "начертания" или "печати" антихриста.

---------- Антихрист и его начертание - "приземленный" анализ ----------

Что есть "печать антихриста" и зачем она ему смертельно необходима? Только попытайтесь представить, что вы объясняете это человеку, который и Евангелие то не читал.

Начать надо с самого антихриста, а уже потом исследовать его начертание. Многие, наверное, и не знают, что приставка "анти" скорее значит "вместо", чем "против". В Церкви существует и Антидор, и праздник Антипасхи. Антихрист - "вместо Христа". Антихрист придет вместо Христа. Но позвольте, Христос же уже пришел две тысячи лет тому назад. Как можно прийти вместо того, кто уже пришел? Ну это для кого как, а точнее - был ли Христом тот, кто прославился две тысячи лет назад, сын плотника Иосифа? Или это глобальное заблуждение и надо ждать Мессию.

Христос, или Мессия был обещан в Ветхом Завете Богом своему народу. Этот человек является не просто посланником Всевышнего, он является Сыном Божьим, Богом, принявшим человеческое естество. Мессия станет Царем своего народа и возвеличит его над всеми другими народами мира. Христианство от иудаизма по сути отличаются разногласиями на предмет, кто же этот Мессия и что это за народ. Христиане считают Мессией Иисуса, а народом - всех уверовавших в Него, а иудеи считают, что Мессия еще не пришел, а народ - только евреи.

Христианское понимание антихриста можно выразить в одной цитате "*Я пришел во имя Отца Моего, и не принимаете Меня; а если иной придет во имя свое, его примете*." (От Иоанна 5:43). Антихрист в традиции христианской церкви - это человек, который будет назван Иудеями своим царем и Богом. *"... человек греха, сын погибели, 4 противящийся и превозносящийся выше всего, называемого Богом или святынею, так что в храме Божием сядет он, как Бог, выдавая себя за Бога.*" (2-е Фессалоникийцам 2:3,4). В заключении отметим, что под храмом здесь понимается иудейский храм в Иерусалиме, а не какая-нибудь из современных Христианских церквей. Последних во время написания этих строк просто еще не было.

Теперь попробуем сказать все то же самое, но только совсем уж приземленно. Антихрист - это лидер еврейской нации, их монарх, про которого евреи будут говорить, что это Бог и чудотворец. Евреи вместе со своим лидером попытаются организовать всемирное государство - царство, в котором евреи властны над остальными народами.

Антихрист будет обычный, земной человек, который всеми силами будет доказывать, что он сошедший на Землю Бог. Нас интересует, как без Божьей помощи стать всемогущим или имитировать это? Нас сейчас интересуют технические аспекты. Как творить чудеса? Как имитировать Божественные качества? Особо нас интересуют всепроникновение и всеведение. Антихристу нужен обязательный, но ненавязчивый, земной способ имитировать все это. Обязательный, т.к. эти условия необходимы для того, чтобы его власть была реальной, а не иллюзорной. Ненавязчивый, добровольный, выдаваемый за что-то другое – чтобы народ не догадался об истинном назначении. "Начертание антихриста" – это и есть средство, позволяющее "все ведать", всеобъемлющее средство контроля.

Описание "начертания антихриста", которое дает Иоанн Богослов в своем Откровении:

16 И он сделает то, что всем, малым и великим, богатым и нищим, свободным и рабам, положено будет начертание на правую руку их или на чело их, 17 и что никому нельзя будет ни покупать, ни продавать, кроме того, кто имеет это начертание, или имя зверя, или число имени его. 18 Здесь мудрость. Кто имеет ум, тот сочти число зверя, ибо это число человеческое; число его шестьсот шестьдесят шесть. (Откровение 13:16-18)

Какие признаки печати можно выделить из этих строк?

1) Всеобщность.

2) Нанесение на тело человеку. (На правую руку или на лоб)

3) Обязательность использования при купле-продаже.

4) Замена имени.

5) Непосредственное отношение к печати имеет 666.

Это признаки не вызывают разногласий. Отметим так же, что в самом тексте Откровения слова "печать" нет, есть "начертание".

Фраза *"начертание, или имя зверя, или число имени его",* с точки зрения многих, не совсем точно переведена с греческого оригинала. Там, в оригинале, используется союз, который может означать и "и" и "или" в зависимости от контекста. Об этом так же свидетельствует тот факт, что в 16 стихе говорится только про начертание и про то, что оно обязательное, а в 17 стихе *"начертание, или имя зверя, или число имени его"* – эти союзы "или" приводят к формально-буквальному противоречию.

Необходимо отметить, что 666 появляется в Писании не в Откровении, а в Ветхом Завете, и, вполне возможно, упоминание в Откровении есть просто ссылка на Ветхий Завет.

13 Весу в золоте, которое приходило к Соломону в один год, было шестьсот шестьдесят шесть талантов золота. 14 Сверх того, послы и купцы приносили, и все цари Аравийские и начальники областные приносили золото и серебро Соломону. (2-я Паралипоменон 9:13,14)

Если вдуматься в этот отрывок, то он описывает не что иное, как доход царя Соломона, а точнее, обязательный, гарантированный налог. То, что начертание антихриста связанно с 666, указывает на его связь с евреями и с налоговой системой.

Кроме того, при "приземленном" анализе очевидным становится еще один важный момент - что будет вперед: антихрист или его печать? Если обобщить ранее сказанное, печать это средство тотального контроля. Очевидно, что система тотального контроля может существовать без антихриста. Она может поддерживать любого тирана. А вот антихрист без системы тотального контроля быть не может, точнее - царствовать не может. Сопоставляя два эти утверждения делаем вывод, что система тотального контроля должна быть введена до воцарения антихриста. А в "начертание" эта система может быть преобразована одним "нажатием кнопки", например, указом о поклонении новоявленному "богу" и запрете иных религий.

В заключении этого параграфа процитируем одного из признанных авторитетов Вселенского Православия старца Паисия Святогорца. (по книге "Блаженной памяти старец Паисий Святогорец. СЛОВА. Том II. Духовное пробуждение."//М. Издательский дом "Святая Гора").

Помысел говорит мне, что этой системой антихрист хочет подчинить себе весь мир. Люди – будь они красными, черными или белыми – находясь вне этой системы, не смогут работать, станут социальными изгоями. Таким образом антихрист будет навязан с помощью системы, контролирующей всемирную экономику, и только те, кто примет печать – начертание с числом 666, смогут вступать в торговые отношения. (с. 188)

Вот такое длинное вступление к вопросу вышло. Теперь перейдем непосредственно к функциональному анализу.

Назначение систем.

EAN

Процитируем ГОСТ (стр. 18, "Общие сведения о системе EAN*UCC"):

*Идентификационные номера EAN*UCC наиболее широко применяются для идентификации продукции, однако их можно использовать для идентификации других объектов в рамках существующих правил системы EAN*UCC.*

Назначении штрихового кодирования подробно рассматривает заслуженный деятель науки и техники РФ, доктор технических наук, профессор Белов Геннадий Васильевич в своей книге "Штриховое кодирование – технология XXI века". Считаем необходимым отметить, что, судя по книге, автор является одним из ведущих сотрудников Ассоциации "Системы и технологии штрихового кодирования" ("Системштрихкод").

Рассмотрим типы штриховых кодов по их функциональному назначению. .... К первому типу штриховых кодов относятся коды, предназначенные для идентификации продукции, товаров и услуг. (стр. 8)

В социальной сфере деятельности условия для введения технологий штрихового кодирования являются наиболее благоприятными. ..... Социальная сфера деятельности в этом случае включается в единое информационное пространство одновременно со сферами производства и потребления. ..... В частности, можно рассматривать человека как объект штрихового кодирования и ввести термин "идентификация личности". Это в дальнейшем может служить точкой отсчета в развитии технологий штрихового кодирования в социальной сфере деятельности. Представим, что индивидуальный идентифицирующий номер личности в форме штрихового кода сопровождает все виды документов, используемые человеком от его рождения до окончания архивных сроков их хранения. (стр.43).

Далее следуют цитаты с официального сайта EAN (www.ean.ru, ссылка взята из ГОСТ), которые описывают ныне существующие области применения штрихового кодирования в рамках системы EAN.

Она [система EAN] *применяется для идентификации единиц учета уникальным* ***Глобальным идентификационным номером ... GTIN (Global Trade Item Number, англ.)*** *Номер GTIN отображается на упаковке товаров в виде штрихового кода EAN/UCC-13.*

Глобальный идентификационный номер EAN/UCC GLN (Global Location Number, англ.) *представляет собой 13-разрядный цифровой код (номер) предназначенный для идентификации предприятий, функциональных подразделений, физических местоположений. По номеру EAN/UCC GLN в базе данных при необходимости можно быстро отыскать более подробную информацию о предприятии (организации) или подразделении, например, юридический и почтовый адрес, финансовые реквизиты, фамилии директора и управляющих, характеристики складских помещений и т.д. ,*

..... система EAN/UCC, которая создавалась исключительно для кодирования товаров, к настоящему времени применяется для идентификации юридических лиц, материальных объектов и адресатов (корреспондентов)....

Назначение системы EAN – контроль за объектами. Учет всех действий с объектами. Существенная особенность – за любыми объектами.

ИНН

Каждому налогоплательщику присваивается единый по всем видам налогов и сборов, в том числе подлежащих уплате в связи с перемещением товаров через таможенную границу Российской Федерации, и на всей территории Российской Федерации идентификационный номер налогоплательщика (абзац 1 пункта 7 статьи 84 НК РФ)

Официальное назначение ИНН – контроль только налогооблагаемых действий и только у налогоплательщиков. Как было показано в **Вопросе 1** (стр. 3), реальное назначение ИНН – всеобщая, регулярная, универсальная, оперативная, повсеместная автоматическая

идентификация личности; сбор информации о частной жизни граждан — т.е. тотальный контроль.

"Начертание антихриста"

Повторим процитированное выше: "*этой системой антихрист хочет подчинить себе весь мир.*" Печать - это средство тотального контроля, без которого он не может царствовать.

Назначение идентификационного номера EAN шире назначений ИНН и "начертания антихриста", т.к. EAN применяется для любых объектов.

Теоретически необходимые признаки

Это те признаки, без которых система теоретически не сможет выполнить свое назначение.

Первый необходимый признак - **уникальность**. Без неё объекты учета будут путаться.

Второй практически необходимый признак – **неизменяемость**, а точнее – отсутствие у объекта контроля права самопроизвольно изменить идентификатор. Изменение идентификатора объекта должно регистрироваться в системе.

Третий признак, строго говоря, является не необходимым, а неизбежным. С точки зрения простого человека "идентификатор", "идентификация системой" – заумный научный язык. Что есть, выражаясь простым языком, имя человека или наименование объекта? То, по чему мы опознаем их. Если нам мало краткого имени "Вася" – мы без труда получаем дополнение: Иванов Василий Иванович. Если и этого мало – уточнения продолжаются до тех пор, пока мы не узнаем. Назначение идентификатора – опознание системой объекта учета.

Идентификатор **является именем объекта** для системы.

EAN

Цитаты с официального сайта EAN. (www.ean.ru, ссылка взята из ГОСТ).

Уникальность: *Штриховой код EAN используется для уникальной идентификации.... Например, одинаковый по наименованию и характеристикам газированный напиток "Буратино" производства "НЕОПласт" в зависимости от вида упаковки должен иметь разные номера в штриховом коде.*

Неизменяемость:

Это очень важно!!!

..... Любое изменение в потребительских свойствах продукции (сорт, вес, вид и т.п.) должно повлечь за собой изменение номера EAN... (Жирный шрифт в источнике)

Замена имени

...номер EAN точно соответствует конкретному наименованию ... и свойствам.....

ИНН

"Только ваш номер" - так гласит реклама.

В соответствии с Приказом МНС РФ от 03.03.2004 N БГ-3-09/178 "Об утверждении порядка и условий присвоения, применения…"

3.1. Присвоенный организации или физическому лицу идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) не подлежит изменению, за исключением случаев внесения изменений в нормативные правовые акты Российской Федерации либо изменения его структуры в связи с внесением изменений в положения раздела 1 настоящего Порядка.

3.2. Присвоенный организации или физическому лицу идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) не может быть повторно присвоен другой организации или другому физическому лицу.

ИНН является уникальным и неизменяемым номером налогоплательщика.

Замена имени доказана ранее.

"Начертание антихриста"

Замена имени прописана буквально. Неизменяемость очевидно следует из того, что печать нанесена на тело человека. Уникальность следует из самого понятия "имя" или "идентификатор"

Практически необходимые признаки

К этим признакам относятся те признаки, без которых теоретически система функционирует, практически – нет, т.е. теряет свой смысл.

Рассматриваемые нами системы – системы контроля. Обратим внимание на то, что они контролируют. Существует очевидное правило - чем больше поле для контроля, тем больше он дает результатов. Отсюда вытекают два практически необходимых признака.

Всесторонность, т.е. возможность использования идентификатора при всех манипуляциях с объектом. Иначе будет не контроль над объектом, а контроль над вершиной айсберга.

Всеобщность. Распространение контроля на возможно большее число объектов, а по возможности – на все объекты данного типа.

EAN

Всесторонность использования EAN в общем-то видна на практике. Система предусматривает поддержку товара на всем пути от производителя до потребителя, идентификацию производителя и предлагает ввести идентификацию потребителя.

Всеобщность EAN – дело тонкое. Теоретически:

Система EAN.UCC по своему статусу является необязательной и добровольной. Нигде в мире (за исключением Татарстана и Украины) не существует нормативных актов, обязывающих то или иное предприятие (компанию) вступать в EAN и наносить на упаковку штриховые коды. (www.ean.ru)

В выше упоминаемой книге Белова Г.В. пишется иначе:

Технологии штрихового кодирования охватывают все сферы человеческой деятельности (стр.28)

В интересах защиты прав потребителей в этот закон ("О защите прав потребителей" – авт.) *необходимо внести соответствующие изменения и дополнения в части обязательного маркирования штриховым кодом товаров, тары и упаковки...* (стр. 29)

На практике продукцию без штрихового кода реализовать крайне трудно уже сейчас – оптовые покупатели не берут.

ИНН

Ситуация со всеобщностью и всесторонностью ИНН так же двоякая. Согласно закону, ИНН присваивается налогоплательщикам, на практике "по факту рождения", т.е. незаконно. Если бы ИНН не был де-факто всеобщим обязательно, то не было бы ни этих судов ни этой экспертизы. Отстаивается то просто право не иметь ИНН.

Всесторонность – известные распоряжения об указании ИНН при любых взаиморасчетах между юр. лицами, и об указании при платежах в Сбербанке. Существовало даже правило, изложенное в пункте 3.10 приложения 1 к приказу ГНС ГБ-3-12/309 от 27.11.98, по которому ИНН мог требовать у жителя России кто угодно.

"Начертание антихриста"

Здесь дословно.

всем, малым и великим, богатым и нищим, свободным и рабам, положено будет начертание на правую руку их или на чело их, и что никому нельзя будет ни покупать, ни продавать, кроме того, кто имеет это начертание

Никаких сомнений и разночтений не возникает.

Логически-целесообразные признаки

Это такие признаки, которые логично вытекают из назначения системы, как наиболее целесообразные.

Полный список свойств объекта всегда весьма внушительный. При различных видах учета объекта требуются различные его свойства, и, как правило, не все, а только часть. Для обеспечения универсальности идентификатор должен нести только ту информацию, которая требуется всегда. Для многогранных применений такая информация просто отсутствует. Например, кассира может интересовать только цена товара, грузчика – только вес. Оптимальный выход: идентификатор должен быть не носителем свойств, а указателем на запись в базе данных, где содержатся эти свойства. Для удобства применения идентификатор должен быть кратким, что снова требует быть только указателем.

1) Целесообразно, чтобы идентификатор не нёс информацию об объекте.

EAN

Один из основных принципов норм идентификации состоит в том, что применяемые номера являются незначащими, т.е. сам по себе номер не несет никакой информации об объекте, который он идентифицирует. (ГОСТ, стр. 18)

ИНН

Ранее в **Главе 1,** подробно рассматривалась структура ИНН. Номер содержит код региона, код налоговой инспекции и номер записи в регистрационной базе. Никаких других сведений в ИНН не содержится.

"Начертание антихриста"

Какая информация содержится в печати антихриста – Откровение не говорит.

Если идентификатор является только указателем на запись данных, то система должна быть компьютеризирована, а целесообразнее – автоматизирована: ввод идентификатора и сопоставление его со сведениями об объекте целесообразно максимально автоматизировать.

2) Целесообразно, чтобы система была автоматизирована.

EAN

В соответствии с правилами EAN/UCC в каждой стране может быть только одна национальная организация-член EAN International. В Российской Федерации национальной организацией-членом EAN является Ассоциация АВТОМАТИЧЕСКОЙ (выделено экспертизой) *идентификации ЮНИСКАН/EAN Россия/AIM Россия*

ИНН

Как было показано ранее:

"*Налоговыми инспекциями используются автоматический ввод информации и автоматическая идентификация личности налогоплательщика*"

"Начертание антихриста"

Как отмечают современные отцы Церкви, во времена написания "Откровения" ничего и близкого к терминам "компьютер", "автоматизация" не было в языке.

Иоанн Богослов при всем желании не смог бы описать эти свойства печати.

Когда мы имеем дело с полной информацией об объекте, то эта информация у нас избыточна, т.е. позволяет исправлять ошибки. Идентификационный номер избыточности не имеет. Ошибка в указании идентификационного номера приводит к ошибочной идентификации самого объекта. Для защиты от такого рода неприятностей используется контрольный разряд. Идентификатор в дополнение к основной части содержит проверочную цифру, которая автоматически вычисляется из цифр основной части. При ошибке в любой из цифр идентификатора контрольный разряд не совпадет. Этот алгоритм применим, если идентификатор имеет числовую форму.

3) Целесообразно, чтобы идентификатор был числовым.

EAN

ГОСТ (стр. 2)

4.1 Показатели символики

К показателям символики EAN/UPC относят

а) набор кодируемых знаков: цифровой, т.е. знаки...

ИНН

То, что ИНН является числом – очевидно всем.

"Начертание антихриста"

"или число имени его" – прямым текстом.

Средства автоматической идентификации могут быть не повсеместными. Необходим такой формат записи идентификационного номера, который считывался бы и вручную, и автоматически.

4) Целесообразно, чтобы идентификационные номера записывались в виде штрих-кода, т.к. это единственный тип записи идентификационного номера, который подразумевает дублирование арабскими цифрами.

EAN

Основа системы EAN - штриховое кодирование.

ИНН

Как было показано ранее:

"*Для действительно надежного автоматического ввода данных с бланков деклараций идентификационные номера должны быть выполнены в виде штрих-кода*", "*Бланк ИЗВЕЩЕНИЯ содержит штрих-кодовую форму записи индивидуализирующего признака налогоплательщика, полностью аналогичного ИНН.*"

"Начертание антихриста"

Вообще то, термина "печать антихриста" в Откровении нет. Есть НАЧЕРТАНИЕ.

...положено будет начертание... – и в русском переводе слово "начертание" и соответствующее слово в греческом оригинале являются родственными к слову "черта". В греческом языке родственные – забор, частокол. Как можно было две тысячи лет назад описать штрих-код? С точки зрения экспертизы, это сделано весьма точно. А вот цитата с официального сайта EAN: *Отечественные специалисты иногда называют линейный штрихкод "ШТАКЕТНИКОМ" (в смысле - "забором")...*

5) На практике может иметь место целенаправленное подделка или подмена идентификационного номера.

Бороться с эти можно по разному:

а) требовать предъявления документа, содержащего идентификатор. Это крайне неудобный и архаичный способ, к тому же несовместимый с автоматизированной идентификацией.

б) сделать машиночитаемую запись. Подделка машиночитаемой записи достаточна трудна. Но этот способ не защищен от подмены.

в) сделать машиночитаемую запись в удостоверении личности или в аналогичном документе.

г) нанести идентификатор непосредственно на объект учета.

EAN

Г-н Белов Г.В. в своей книге говорит достаточно конкретно (стр. 34-35)

Функции автоматизации могут быть связаны, например, со следующими процессами:

.....

- идентификация личности или физического объекта и предоставление санкционированного допуска к информации или к объектам

.....

Одной из первоочередных предпосылок автоматизации процессов является наличие на объекте штрихового кода.

Штрих-код продукции наносится непосредственно на саму продукцию. Это очевидно.

Проблема поддельных штрих-кодов EAN существует. На официальном сайте есть целая страница, посвященная этой проблеме.

Известны примеры, когда в соответствии с московским Постановлением №406 об обязательности штрихового кодирования торговля не принимала у швейников продукцию без штрихового кода.

Один из изготовителей швейных изделий на этикетки всех моделей и размеров нанес один и тот же код с нулями в товарной части, например 4607009520001. Формально Постановление было выполнено. Торговля приняла продукцию на реализацию. Изготовитель понес затраты на штриховое кодирование и маркировку, но никто таким штриховым кодом реально воспользоваться не сможет. (www.ean.ru)

ИНН

Налоговая инспекция с подобными проблемами сталкивается пока нечасто. Но кое-какие признаки уже есть – для чего нужны "Налоговые удостоверения", законопроект о которых внесен в Государственную Думу?

"Начертание антихриста"

...положено будет начертание на правую руку их или на чело их, - прямым текстом говорится о нанесение непосредственно на "объект учета".

Прочие признаки

К прочим признакам обычно относят те, на которые "упал взгляд", ибо признаков у многогранного явления огромное количество. Эти признаки ни к чему не обязывают. Обращаем внимание читателя на следующие два признака:

1) Базовой разновидностью идентификационного номера по системе EAN является EAN-13, имеющий 12 значащих цифр в идентификационном номере. ИНН состоит из 12 цифр.

2) Пресловутые три шестерки. В Откровении они указаны прямым текстом, в стандарте EAN физически присутствуют, однако их наличие технически абсолютно ненужно и не признается сторонниками EAN (не признается наличие, а не доказывается отсутствие!!!). Что касается ИНН, но не ИНН имеет отношение к 666, а 666 к ИНН: Когда немного выше описывалось понимание начертания антихриста, используемое в экспертизе, это описание было завершено фразой "То, что печать антихриста связанна с 666, указывает на её связь с иудеями и с налоговой системой"

Повторим еще раз, что прочие признаки – это произвольные, ни к чему не обязывающие признаки рассматриваемых систем.

§9. Обобщение и вывод

ИНН является частным случаем системы EAN. Последняя предназначена для контроля за любыми объектами, а не только людьми. По классам "назначение системы", "теоретически необходимые признаки", "практически необходимые признаки" расхождений между ИНН и EAN и "начертанием антихриста" нет. Отсутствие расхождений в данных классах свидетельствует о том, что системы отличаются только второстепенными техническими нюансами и возможно использование одной системы вместо другой.

Анализ класса "логически целесообразные признаки" выявил три совпадающих полностью признака из пяти. Два других признака у ИНН на сегодняшний день не совпадают, т.к. налоговые инспекции пока не часто сталкиваются с причинами-проблемами, вызывающими эти логически целесообразные признаки. В дальнейшем, по мере развития системы, столкновение с данными проблемами неизбежно, и, как следствие, практически неизбежно применение отработанных мировой практикой, и в частности в "системе EAN", способов решения данных проблем. Эти стандартные технические способы исправления недостатков как раз такие, что делают ИНН полностью неотличимым от "начертания антихриста".

Рассматриваемые нами явления суть сложные многогранные социальные процессы. Они не могут свершиться в одночасье. Пока процесс "ИНН" не дошел до той (или аналогичной) стадии, на которой Иоанном Богословом описан процесс "начертание антихриста". Но ни цели, ни стадии естественного развития у этих двух процессов неотличимы. Возникающие по мере развития "процесса ИНН" проблемы являются типичными для мирового опыта развития аналогичных систем в иных областях человеческой деятельности. Традиционные способы решения этих проблем таковы, что делают и в дальнейшем ИНН неотличимым от "начертания антихриста".

Необходимо обратить внимание на терминологию. Два одинаковых, неотличимых, тождественных предмета не есть одно и тоже. Сами предметы разные, каждый сам по себе. Но возможно использование одного вместо другого во всех случаях жизни. Это как автомат надзирателя и автомат преступника – они могут поменяться автоматами, и отличить один автомат от другого бывает невозможно: одно и тоже оружие было и там, и там. ИНН и печать – это оружие.

ИНН неотличим от "начертания антихриста" ни в нынешней стадии развития, ни при дальнейшем естественном развитии.

Однако в последний год (2004/2005) стало наблюдаться отклонение развития "Системы ИНН" от естественного пути. Это выражается в первую очередь в том, что налоговые органы стали использовать в качестве идентификатора гражданина пенсионный номер. Это может быть вызвано несколькими причинам: а) протестом населения, б) по законодательству пенсионный номер обязателен, а ИНН – нет; в) это плановые действия.

С технической точки зрения использование пенсионного номера – не что иное как замена идентификатора. В начале функционального анализа говорилось: Второй практически необходимый признак – неизменяемость, а точнее – отсутствие у объекта контроля права самопроизвольно изменить идентификатор. Изменение идентификатора объекта должно регистрироваться в системе. Т.е. мы имеем проводимую системой массовую замену идентификаторов.

Самое интересное, что эта замена вероятнее всего плановая. Пункт 3.1 приказа МНС РФ от 3 марта 2004 г. N БГ-3-09/178:

3.1. Присвоенный организации или физическому лицу идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) не подлежит изменению, ***за исключением случаев внесения изменений в нормативные правовые акты Российской Федерации либо изменения его структуры в связи с внесением изменений в положения раздела 1*** *настоящего Порядка.*

По сути то же самое было и в предыдущем приказе ГБ-3-12/309 от 27.11.98.

Если бы необходимость заменить ИНН на иной идентификатор возникла бы неожиданно – то был бы издан соответствующий Приказ, дополняющий/отменяющий предыдущие в части неизменности номера. А процитированный текст косвенно свидетельствует, о том, что замена ИНН на что-то другое предусматривалась с самого начала.