

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ (Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ) ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКАЯ ПРАВОВАЯ АКАДЕМИЯ
МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

Кафедра уголовно-правовых дисциплин

**Рационализаторское предложение о новой
кодификации правовых норм в Российской Федерации
(в сфере судебной медицины и других отраслях права).
Для бизнес-инкубатора ИТМО (SUMIT)**

Работу выполнил студент
177 учебной группы V курса
Данилов Артем Викторович

Проверил

Дата представления
работы в ООО «ИПА»
« 8 » ноября 2012 г.

Оценка _____

(подпись студента)

«__» _____ 20 __ г.

Санкт-Петербург
2012

Для Влада, Михаила и
Игоря Кудиновых,
инвесторов, менторов,
экспертов (SUMIT) и т. д.,
в бизнес-инкубатор ИТМО
от Артема Данилова

Рационализаторское предложение о новой кодификации правовых норм в Российской Федерации (в сфере судебной медицины и других отраслях права)

Каждый правовой случай возможно описать с помощью набора правовых норм (индивидуальной комбинации правовых норм тех или иных нормативно-правовых актов). Бесспорно правовой акт представляет собой единую логическую структуру, но когда юрист на практике решает ту или иную юридическую задачу, то он ссылается на те или иные статьи нормативно-правовых актов.

Максим Горький говорил о том, что «для детей надо писать так как для взрослых, только еще лучше». Проводя аналогию между справочными правовыми системами и детской литературой возможно сделать вывод, что на сегодняшний день речь идет о создании абсолютно новых функций правовых систем, которые будут понятны всем — от мала до велика. В обществе давно уже назрела необходимость приоткрыть завесу над «тайнами» огромных пластов правовой информации. То есть возможно создать такую правовую систему, которая будет предельно проста в использовании. Речь о правовой системе для детей, пенсионеров, студентов, бизнесменов, домохозяек, экспертов, юристов — для всех тех, кто умеет фотографировать коды на мобильный телефон.

Рассмотрим возможности инновационной кодификации на конкретном примере. Предположим, что вы работаете за правовой базой за компьютером. Вы выбрали правовую норму, которая вас заинтересовала, кликнули на специальную кнопку рядом с ней и открылось окошко с QR кодом. Теперь вы можете сфотографировать код мобильным телефоном и все необходимая информация будет сохранена.

Порядок формирования информации (логическую структуру новации) возможно представить в виде таблицы. Рассмотрим новацию на примере статьи 1 Конституции России.

Вариант 1. Систематизация правовых норм с помощью QR-кодов.

РАЗДЕЛ ПЕРВЫЙ

Каждый код логического элемента помечается цветом или значком.

Принцип работы юридического универсама.

При наведении сканера на QR код

каждого логического элемента считывается вся информация относящаяся к данному логическому элементу. При сканировании кода раздела — считывается весь раздел. Информация вычисляется в байтах. 1000 байтов — 10 копеек, или 1 копейка.

ГЛАВА 1. ОСНОВЫ КОНСТИТУЦИОННОГО СТРОЯ

Статья 1

1. Российская Федерация — Россия есть демократическое федеративное правовое государство с республиканской формой правления.

2. Наименования Российская Федерация и Россия равнозначны.

С помощью специального устройства или мобильного телефона вы можете сфотографировать код всей главы Конституции.

С помощью кодов возможно фиксировать и обмениваться правовой информацией (как статьями, так и пунктами статей).



Набор символов «Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ). Раздел первый. Глава 1. Статья 1. п. 2.

= (равнозначно коду)

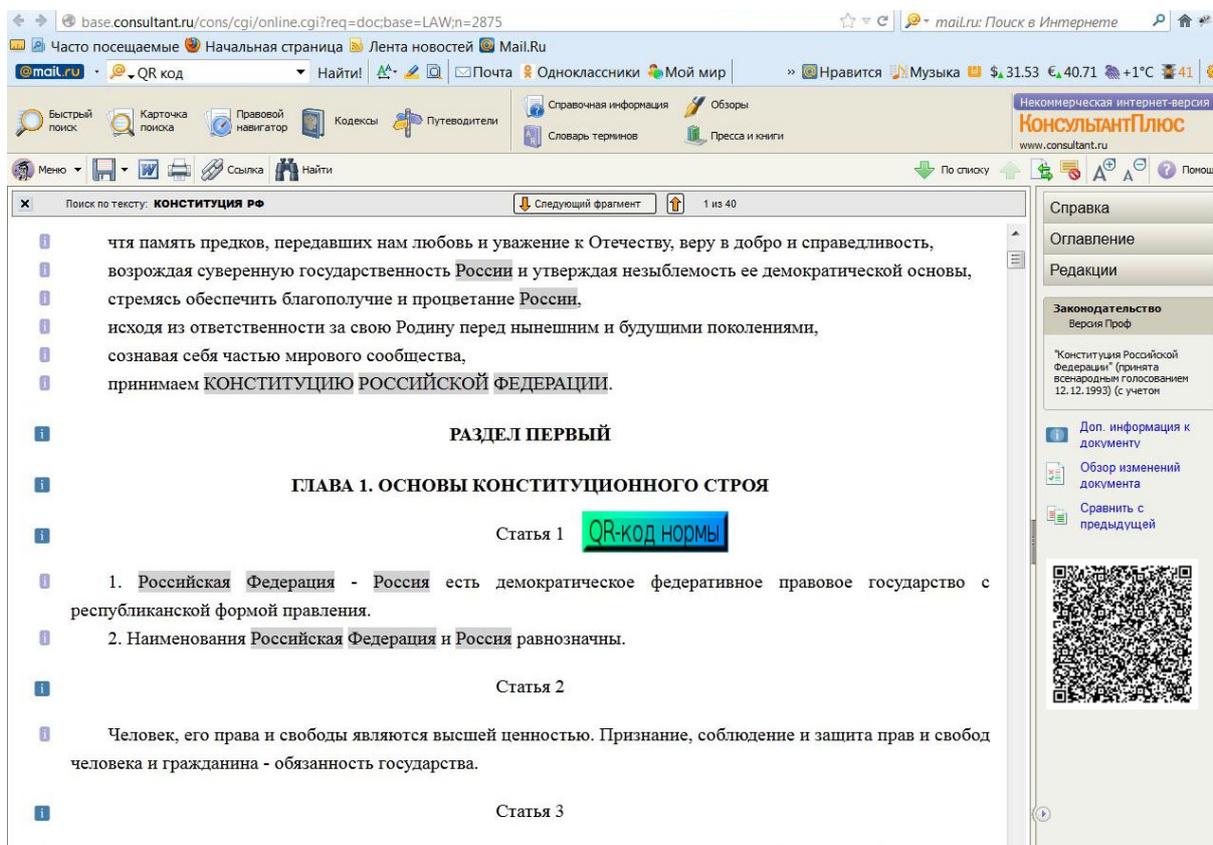


При нажатии на кнопку открывается окошко с QR кодом элемента.

Использование:

1. — Возьмите мобильный телефон с камерой,
2. — Запустите программу для сканирования кода,
3. — Наведите объектив камеры на код,
4. — Получите информацию (тестовые коды сформированы с помощью сервиса *qrcoder.ru*).

Создание новой кнопки в правовых системах: «Получить QR код логического элемента нормы права (статьи, пункта статьи и т. д.)»; на примере правовой системы Консультант Плюс:



The screenshot shows a web browser displaying the text of the Russian Constitution. The search bar at the top contains the text "конституция РФ". The main text of the document is visible, including the opening paragraph and the start of Article 1. A blue box with the text "QR-код нормы" is overlaid on the text of Article 1. To the right of the main text, there is a sidebar with navigation options and a QR code. The QR code is located in the sidebar, below the text "Сравнить с предыдущей".

Поиск по тексту: **конституция РФ** | Следующий фрагмент | 1 из 40

чтя память предков, передавших нам любовь и уважение к Отечеству, веру в добро и справедливость, возрождая суверенную государственность России и утверждая незыблемость ее демократической основы, стремясь обеспечить благополучие и процветание России, исходя из ответственности за свою Родину перед нынешним и будущими поколениями, сознавая себя частью мирового сообщества, принимаем **КОНСТИТУЦИЮ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**.

РАЗДЕЛ ПЕРВЫЙ

ГЛАВА 1. ОСНОВЫ КОНСТИТУЦИОННОГО СТРОЯ

Статья 1 **QR-код нормы**

1. Российская Федерация - Россия есть демократическое федеративное правовое государство с республиканской формой правления.

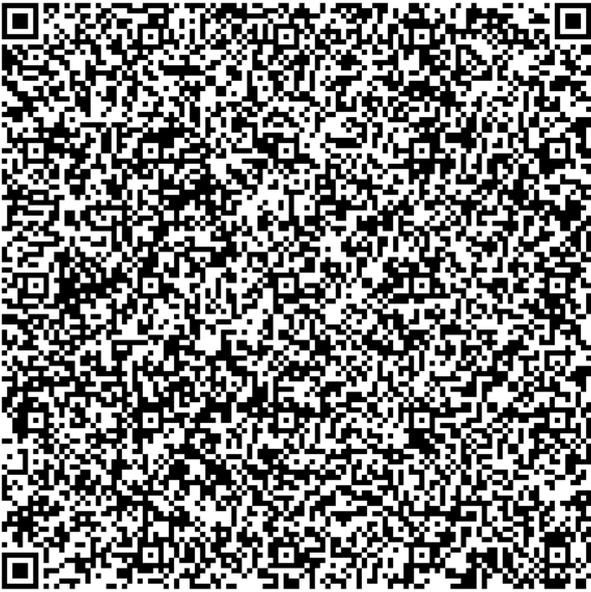
2. Наименования Российская Федерация и Россия равнозначны.

Статья 2

Человек, его права и свободы являются высшей ценностью. Признание, соблюдение и защита прав и свобод человека и гражданина - обязанность государства.

Статья 3

Справка
Оглавление
Редакции
Законодательство
Версия Проф
"Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом)
Доп. информация к документу
Обзор изменений документа
Сравнить с предыдущей

<p>Федеральный закон от 31 мая 2001 г. N 73-ФЗ "О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации"</p>	
<p>Глава I. Общие положения</p>	
<p>Статья 1. Государственная судебно-экспертная деятельность Государственная судебно-экспертная деятельность осуществляется в процессе судопроизводства государственными судебно-экспертными учреждениями и государственными судебными экспертами (далее также - эксперт), состоит в организации и производстве судебной экспертизы.</p>	

Речь идет о том, чтобы создать несколько «летучих отрядов» юристов и экспертов по самым различным направлениям. Слово «отряд» здесь применено образно, чтобы передать возможность быстрой передачи правовой информации. Например, существует несколько отраслей права, которые возможно довольно быстро кодифицировать с помощью QR кодов, присвоив каждой норме и каждому документу свое электронное значение. К таким отраслям права относится суд. мед экспертиза, судебная психиатрия и т. д. Новацию возможно применить для локальных актов медицинских учреждений и т. д.



Таким образом возможно создать компьютерные программы, которые построят некоторую логическую сетку для правовых документов, состоящих

из разных логических элементов. Каждый логический элемент возможно будет сканировать с помощью специального портативного устройства, мобильного телефона и так далее.

«Основное преимущество QR-кода - это простое распознавание сканирующим оборудованием, в том числе камерой мобильного телефона. QR-код представляет собой отличную возможность размещения большого массива дополнительной информации на минимальной площади. Используя бесплатный онлайн-генератор, в QR-код можно заложить до **4296 символов**».

Большую часть полезной информации при решении юридических задач возможно уместить в 4296 символов, либо в 4296 символов умноженных на X, где X – количество различных QR-кодов.

Кроме того, существуют разные виды кодов, которые возможно использовать: коды с голограммами, QR коды и многие другие коды. Возможно использовать коды отечественных программистов и разработчиков.

* * *

Вариант 2. Систематизация правовых норм с помощью других видов кодов.

Допустим - произошло ДТП. Часто возникают споры какое правило применить в каком конкретном случае. При наличии такой правовой системы участник водители, пассажиры и пешеходы, а также сотрудники транспортных служб, суд медэксперты и юристы смогут оперативно обмениваться информацией (QR-кодами, цифровыми, буквенными кодами, штрих-кодами) и так далее. Поэтому я считаю, что такая методология может быть интересна в различных областях.

Таким образом обмен информацией между юристами и судмедэкспертами будет выглядеть следующим образом.

Юрист:

На участке в Москве:

«475823

475895

-?»

Ответ юриста:

«Посмотрите

55887, и

55835

Подготовьте образцы документов по шаблонам:

88455,

88857»

Судмедэксперт или юрист откроет на специальном сайте все необходимые шаблоны, введет код и получит искомые образцы документов и ссылки на правовые нормы.

Вариант 3. Создание юридических универсамов и юридических супермаркетов

Поясню другими словами. Все, наверное, знают что такое шоппинг и насколько он популярен в России и во всем мире. Шóппинг (англ. shopping) — форма времяпрепровождения в виде посещения магазинов и покупки товаров (одежды, обуви, аксессуаров, головных уборов, подарков, косметики и т. д.). С помощью данных трех идей предлагается развить инновации в сфере юридических услуг. Прогнозирую, что в скором времени в России может появиться новый вид юридических услуг - юридические супермаркеты и универсамы. Они в свою очередь будут подключены к терминальным системам.

Для раскрытия данной идеи важно понимать значение слова геймлиг. То есть приобретение определенной юридической услуги будет построено на геймлиге. А именно: гражданин пришел в юридический универсам, взял считывающее устройство и отправился выбирать правовые нормы, которые нужны персонально ему. Человек взял специальную книгу с полки, открыл нужную главу, считал норму, раздался короткий сигнал. За считывание одной нормы - цена, предположим 5 копеек. За считывание раздела - 10 рублей. Скопировать весь нормативный акт - 25 рублей. Но важно, что у гражданина будет уникальная возможность в одном месте увидеть все нормативно-правовые акты на материальных носителях (в виде специальных книг) сразу и сделать свой выбор. Таким образом - получается шоппинг и "геймлиг" в юридической сфере. И интересно, и полезно.

* * *

В таком случае оплата за услугу (5 копеек, 10 руб., 25 руб) будет взиматься не столько за копирование правовой нормы, сколько за направление к этой правовой норме, которое сделано юристом, консультантом или юристом-библиографом. То есть юрист-библиограф может указать лишь некий путь, а дальше покупатель услуги будет работать сам.

Даже более того. Сразу возможно создать международную классификацию нормативно-правовых актов.

Первые три цифры - укажут о стране изготовителе.

Следующие две - сообщат об отрасли права.

Следующие две цифры - тип документа.

В последующих цифрах будет закодирован путь к той или иной правовой норме и еще несколько необходимых характеристик.

* * *

Все законы РФ возможно найти в Интернете по поиску. Однако суть в том, что Во-первых в таком виде они мало кого интересуют кроме специалистов. Более того специалисты нередко сажают зрение, когда просматривают базу в 19 миллионов документов.

Во-вторых, здесь важен кинестетический подход. То есть документ важно ощущать на ощупь. Важно понимать объем правовой базы зрительно (то есть сколько конкретно полок со специальными книгами визуально и где, что стоит).

В-третьих, предлагается инновационная методика сортировки правовых норм. То есть, когда будет программа, которая элементарно проштампует все статьи в

нормативно-правовых актах, то в юридических супермаркетах их будут по новому сортировать. То есть 5 норм из одного закона, 3 нормы из федерального закона и 10 образцов документов, условно говоря возможно будет положить в свою корзину.

Параллельно будут стартовать и электронные версии таких юридических универсамов. Все будет и для планшетников и для ПК и т. д. Но в таких магазинах по настоящему ценной станет консультация юриста и юриста-библиографа.

3. По поводу кода. Есть разные варианты кодов.

"QR код «QR - Quick Response - Быстрый Отклик» — это двухмерный штрихкод (бар-код), предоставляющий информацию для быстрого ее распознавания с помощью камеры на мобильном телефоне.

При помощи QR-кода можно закодировать любую информацию, например: текст, номер телефона, ссылку на сайт или визитную карточку". (<http://qrcoder.ru/>).

Трехмерный код - код с высоким уровнем защиты, как я предполагаю. Пока упростим задачу и оставим QR коды.

Представьте себе издание кодекса или издание Конституции, которое вышло в новом формате. На странице вы видите в таблице с одной стороны правовые нормы, а с другой стороны напротив каждой нормы в таблице не большой, но отчетливый QR код.

Когда научные работники и исследователи, судмед эксперты начнут работать с такими базами, то может выясниться, что работать с такими изданиями гораздо интереснее. Даже более того, специалистом и "знатоком" в области права может почувствовать себя любой гражданин. Поскольку гражданин почувствует себя творцом и создателем. Юридический "универсам" привлечет людей к сотворчеству.

В современных юридических консультациях вам никто сотворчества и созидания не предложит. Может быть предложат, но в редких случаях.

Здесь возможно привести такой пример. Во второй половине 19 века в России вышло в свет издание - свод законов Российской Империи. Я предлагаю нечто подобное, но на новом цифровом уровне. Свод законов Российской Федерации с QR кодами, которые присвоены каждому логическому элементу нормативно-правовых актов.

В 19 веке Свод законов Российской Империи был очень популярным изданием. Вот ссылка:

<http://civil.consultant.ru/code/>

* * *

Представим себе такую ситуацию. Предположим человек заходит в огромный зал. Весь этот зал посвящен российскому и международному праву. Существует также отдельный зал посвященный медицинским правовым нормам и судебной медицине. Сверкающие полки, пол и потолок. На каждой полке лаконичные таблички. Например, табличка, с надписью "Конституционное право", "Право социального обеспечения", "Уголовное право".

Отдельные стеллажи для домохозяек, пенсионеров, студентов, бизнесменов. Кем почувствует себя человек в такой ситуации? Он почувствует себя охотником, Индиана Джонсом в волшебном лабиринте. Он почувствует себя творцом и станет с азартом переходить от одной полки к другой. Возьмет фолианты в тележку, наберет несколько десятком и отправится за письменный стол. А затем

с азартом Фауста начнет проводить сканирующим устройством по разным страницам фолиантов.

Итак, человек-творец, человек-исследователь, человек, гражданин с высоким уровнем правосознания. Человек-"волк", человек добытчик.

А кем чувствует себя исследователь, когда кликает мышкой по страницам онлайн правовых баз? В лучшем случае человеком-"пауком" или сетевым "хомячком", все действия которого запрограммированы и предсказуемы.

Что ни говорите, а разница между виртуальной работой с правовыми базами и реальной существует.

* * *

Многие люди просто не знакомы с грандиозными пластами "правил игры", которые существуют в действующем законодательстве.

Вопрос в популяризации права, в нахождении новых смыслов при юридическом "шоппинге" - это новые юридические услуги в цифровой упаковке.

Задумайтесь и представьте себе - В правовой системе более 19 миллионов документов. Сколько времени понадобится человеку, чтобы изучить 19 миллионов документов? Сколько десятилетий? Понадобятся столетия, чтобы все изучить и освоить.

Поэтому речь о создании компьютерной программы созданной

- на федеральном или региональном уровне;

- программе в коммерческом секторе;

- а также программе, созданной волонтерами и энтузиастами по открытой Open Source лицензии.

Это программа проштампует все статьи и все элементы правовых норм QR кодами (не без помощи людей) и предоставит открытый доступ к нормам права.

* * *

Самое интересное, что я нигде не встречал в Интернете четкого и ясного ответа на вопрос: сколько правовых норм существует в России? Или сколько нормативно-правовых актов существует в России? Все называют разные цифры. Для того, чтобы систематизировать или навести видимость порядка надо знать сколько?

- Сколько правовых норм существует в России?

- Сколько времени понадобится гражданину, чтобы ознакомится хотя бы с 1/4 частью всех правовых норм? 10, 15, 20 лет? У Вас есть лишние 10, 15, 20 лет?

Наверное, вряд ли. Поэтому из всего массива правовых норм надо брать все самое актуальное и полезное. Для этого нужна инновационная правовая система нового поколения.

* * *

Самое главное - обмениваться. Изучать, сортировать и обмениваться с помощью того же мобильного телефона. На сегодняшний день, для того, чтобы скопировать правовую норму из правовой системы вам нужно воспользоваться "копипастом" или специальной кнопкой. А я предлагаю совершенно другой путь. Чтобы скопировать правовую норму достаточно будет мобильный телефон

поднести к экрану монитора или планшетника (или книги) и за доли секунд сканировать нужную информацию, а затем отправить ее тому, кому она необходима.

* * *

Поясню свою мысль. Дело в том, что я говорю о совершенно новом алгоритме построения правового документа. Таких алгоритмов нет на сегодняшний день ни в Гаранте, ни в Консультанте Плюс. QR-код присваивается каждому логическому уровню кодекса.

1. Документу в целом.
2. Главам.
3. Разделам.
4. Статьям.
5. И самое главное - каждому пункту правовых норм в отдельности.

Таким образом будет происходить совершенно новая логическая сортировка документов. Так документы и правовые нормы еще не сортировались. Причем сортировать и изучать смогут все - от мала до велика.

Заключение

Таким образом, время на обработку юридической информации сократится и в сложных правовых вопросах сможет разбираться любой гражданин.

Новая компьютерная программа или новая функция справочных правовых систем будет создавать QR-коды правовых норм как минимум с тремя элементами:

1. Название нормативно-правового акта.
2. Номер статьи.
3. Текст статьи.

Использование QR кодирования и иных видов кодирования позволит создать глобальную новую кодификацию правовых норм Российской Федерации. Предложение состоит в QR кодировании правовых норм, которые чаще всего используется в Минздравсоцразвития и в судебной медицине, а также в QR кодировании документации и нормативно-правовых актов в юридических фирмах. В создании стартапа по усовершенствованию справочных правовых систем. В медицине и юриспруденции каждая секунда имеет значение. Поэтому оперативная обработка и передача правовой информации актуальна.

Артем Данилов
07.11.12

Приглашаю всех заинтересованных лиц и организаций принять посильное участие в реализации данной разработки.

- Контактные данные для формирования команды: avd2008@list.ru
- Доли разработки новой IT системы выставляются на продажу. Условия покупки долей

обговариваются индивидуально: от 0,5 до 49 %. Контактный e-mail для заинтересованных лиц и организаций: info.tkplus@gmail.com. В данный момент мы работаем и мы в поиске инвестора для реализации своей разработки.

С уважением, Артем Данилов,
Зворыкинский проект,
ООО «Азбука права»,
ГК «Моносота»,
+7-921-756-97-94

Список литературы

1. <http://www.qrcoder.ru/>

Программное обеспечение:

- **QRCode**

- **Zint Barcode Studio 2.4**

Список нормативных актов для QR-кодирования:

1. *Конституция Российской Федерации: Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. – М.: Юрид. лит., 1993.*
2. Уголовный кодекс Российской Федерации, введен в действие Федеральным законом от 13.06.1996 г. № 63 – ФЗ.
3. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации, введен в действие Федеральным законом от 18.12.2001 г. № 174 – ФЗ.
4. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации, введен в действие Федеральным законом от 14.11.2002 г.
5. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях, введен в действие Федеральным законом от 30.12.2001 г. № 195-ФЗ.
6. Федеральный закон от 31.05.2001 г. № 73 – ФЗ "О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации".
7. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 24.04.2003 г. № 161 "Об утверждении инструкции по организации и производству экспертных исследований в бюро судебно-медицинской экспертизы.
8. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20.12.2001 г. № 460 "Об утверждении инструкции по констатации смерти человека на основании диагноза смерти мозга".
9. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 04.03.2003 г. № 73 "Об

утверждении инструкции по определению критериев и порядка определения момента смерти человека, прекращения реанимационных мероприятий".