

Сравнение исходных кодов при защите авторских прав в суде. Роль и возможности судебной экспертизы

СОДЕРЖАНИЕ

- 01** **Законодательство** об авторском праве на программы для ЭВМ и БД
- 02** **Немного статистики:** регистрация авторских прав на программы для ЭВМ и БД
- 03** **Роль судебной** экспертизы
- 04** **На какие вопросы** отвечает эксперт?
- 05** **Особенности** объектов исследования
- 06** **Методические** особенности
- 07** **Что устанавливает** судебная экспертиза по результатам исследования исходных кодов ПО?
- 08** **Наш опыт** в разрешении споров по судебным делам

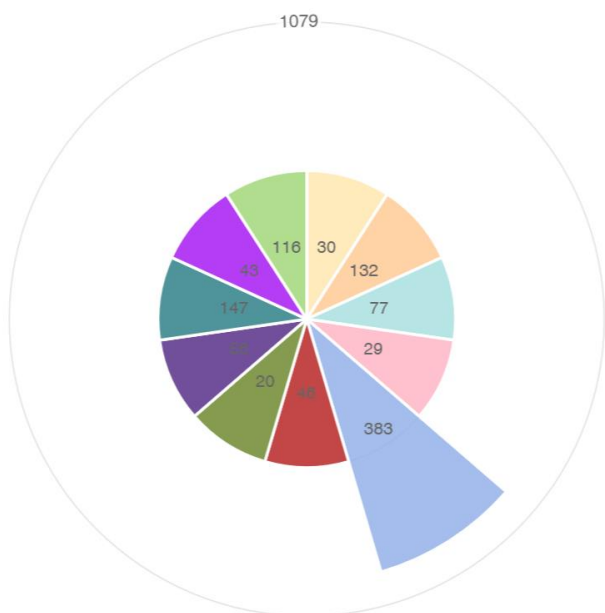
Законодательство об авторском праве на программы для ЭВМ и БД

Ст. 1261 ГК РФ дает понятие программы для ЭВМ и определяет то, как охраняются Авторские права для всех видов данных программ.

Программы для ЭВМ и баз данных регистрируются в соответствии с правилами ст. 1262.



Немного статистики: регистрация авторских прав на программы для ЭВМ и БД



Роль судебной экспертизы

Виды незаконного использования:

- Воспроизведение объекта (запись на электронном носителе или в память ЭВМ).
- Распространение, продажа или иного отчуждение оригинала или экземпляров.
- Импорт для последующего распространения.
- Прокат.
- Перевод или другая переработка объекта.
- Доведение до всеобщего сведения.
- Присвоение авторства (плагиат);
- Выпуск чужого объекта (полностью или частично) под своим именем;
- Издание под своим именем произведения, созданного в соавторстве, без указания имен других авторов;
- Действия по обходу технических средств защиты, возможно, сопряженные с подделкой.

Такие объекты права, как программа для ЭВМ и БД являются сложными для понимания, в связи с чем для установлении факта нарушения авторского права необходимо проводить судебную компьютерно-техническую экспертизу.



На какие вопросы отвечает эксперт?

1

Какова степень сходства и различия исходных кодов и применяемых алгоритмов, представленных на исследование?

2

Является ли один исходный код программы для ЭВМ переработкой другого?

Особенности объектов исследования

В любом случае объекты – исходные коды, особенность в том, как они могут быть представлены на исследование

На бумажных носителях

Доступ к репозиторию или системе
контроля версий

Файлы

На накопителе

В облаке



Методические особенности

1

Исходный код в виде pdf-файлов подлежит переводу в файлы соответствующего языка программирования

2

Возможно применение **специального ПО** для автоматизированного сравнения, такого как: *Microsoft Visual Studio, IntelliJ IDEA, WinMerge, Android Studio*, а также плагинов *Total Commander*.

Что устанавливает судебная экспертиза по результатам исследования исходных кодов ПО?



Степень сходства и различия исходных кодов спорных программ

- полное совпадение
- частичное задействование функционала

Изменения исходного кода

- дата внесения изменения в исходный код

Наш опыт в разрешении споров по судебным делам

1

Обнаружив схожий функционал на сайте конкурентов, компания «Mindbox» обратилась за экспертизой на предмет наличия степени сходства и различия исходных кодов.

В ходе сравнения структур каталогов, имён файлов, сходств и различий в исходном программном коде в файлах построчно, а также в результате анализа алгоритмической цели и логике работы было установлено, что степень сходства программного кода предоставленных заказчиком файлов составила 98.2%, а степень различия – 1.8%.

В результате проведенного исследования стороны урегулировали конфликт в досудебном порядке.

Наш опыт в разрешении споров по судебным делам

2

Компанией, предоставляющей сервисное решение в транспортной логистике, среди прочих были поставлены вопросы об отнесении файлов на сервере конкурента к исходным кодам, а также степени сходства и различия программных кодов и применяемых алгоритмов.

Проводилось сравнение исходного и скомпилированного программного кода (фронтенд и бэкенд) для выявления степени сходства и различия кодов и применяемых алгоритмов, в результате которого удалось подтвердить высокую степень сходства.

ГОТОВЫ ОТВЕТИТЬ НА ВОПРОСЫ!

Музалевский Федор Александрович

Кандидат физико-математических наук

Ведущий судебный эксперт

Директор технического департамента **RTM Group**

Авдеев Владимир Русланович

Эксперт технического департамента **RTM Group**



+7 (495) 197-64-95



info@rtmtech.ru



<https://rtmtech.ru>



GroupRTM



rtm.group



@GroupRtm



rtm.group.Russia



t.me/kurilka_ib