



ИС и музыка: Почувствуйте ритм ИС

2025



Международный день интеллектуальной собственности 2025

Музыка - это не просто искусство, а целый мир чувств, эмоций и впечатлений, который сопровождает человека всю его жизнь.

26 апреля - Международный день интеллектуальной собственности, главная цель которого – рассказать широкой общественности о важности роли интеллектуальных прав в мировом развитии инноваций и творчества.

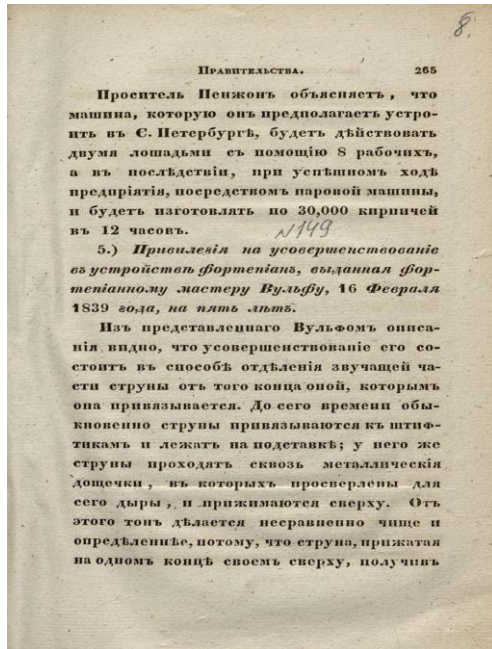
В 2025 году проходит под девизом «ИС и музыка: Почувствуйте ритм ИС»



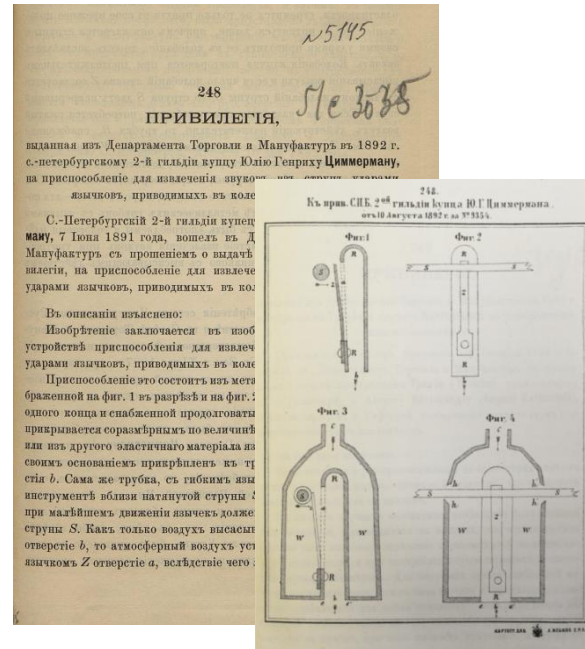
**Центр ВПТБ ФИПС в рамках празднования
Международного дня интеллектуальной
собственности 2025 представляет подборку
объектов интеллектуальной собственности
в сфере музыки разных лет.**



Привилегии на изобретения

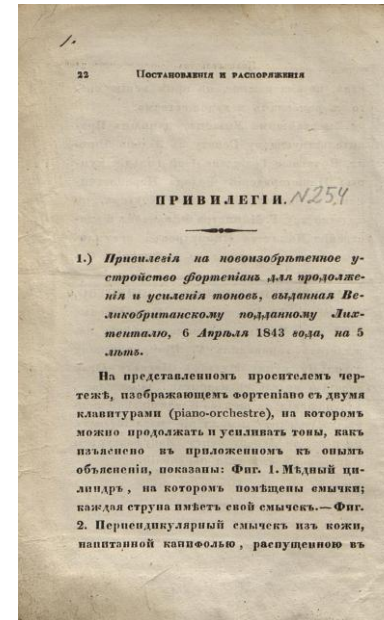


Привилегия на изобретение Российской империи №149 на усовершенствование в устройстве фортепиано



Привилегия на изобретение Российской империи № 248 на приспособление для извлечения звуков из струн ударами язычков, приводимых в колебание воздухом

Музыка не только доставляет нам удовольствие. Она многому учит. Она, как книга, делает нас лучше, умнее, добрее.
Д.Б. Кабалевский



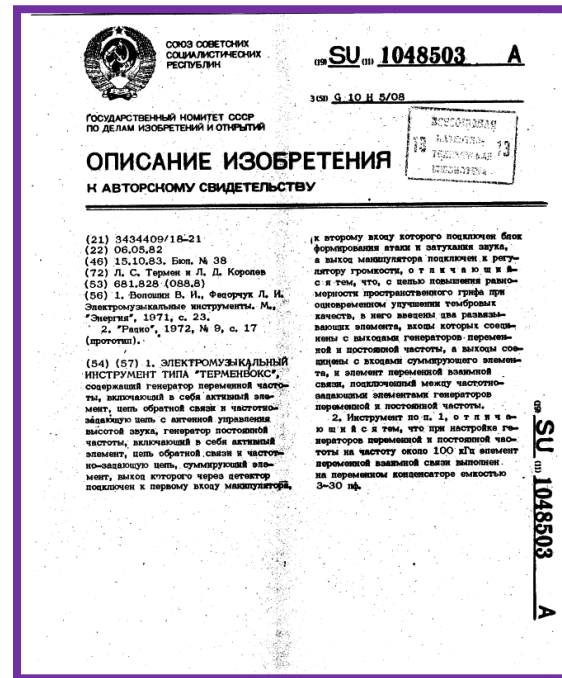
Привилегия на изобретение Российской империи № 254 на новоизобретенное устройство фортепиано для продолжения и усиления тонов





Авторское свидетельство СССР
№ 80967
Музыкально-ударный
инструмент

**Где сердце не затронуто –
не может быть музыки.**
П. И. Чайковский



Авторское свидетельство СССР №
1048503
Электромузыкальный инструмент
типа «ТЕРМЕНВОКС»



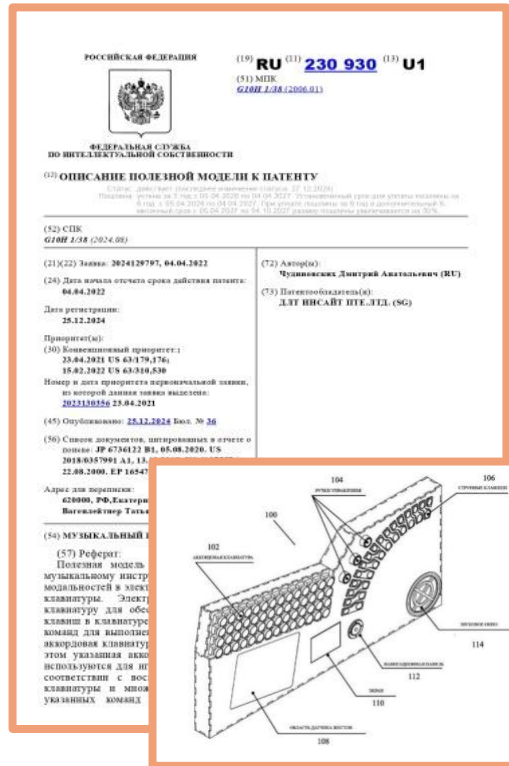
Лев Сергеевич Термен



Авторское свидетельство СССР
№ 1778777
Музыкальный инструмент хомус



Изобретения и полезные модели

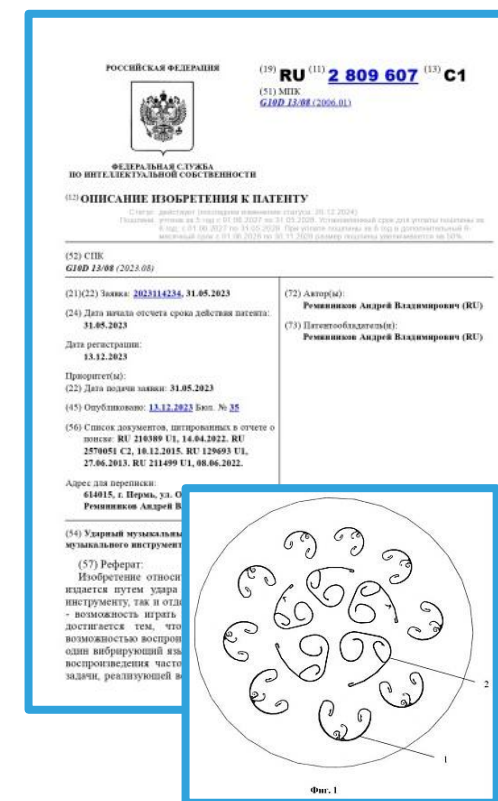


Патент на полезную модель РФ
№ 230930
Музыкальный инструмент
с клавиатурными реализациями

Любителями и знатоками музыки не рождаются, а становятся... Чтобы полюбить музыку, надо прежде всего её слушать.
Д.Д. Шостакович



Патент на изобретение РФ
№ 2797940
Комбинированный
музыкальный
инструмент



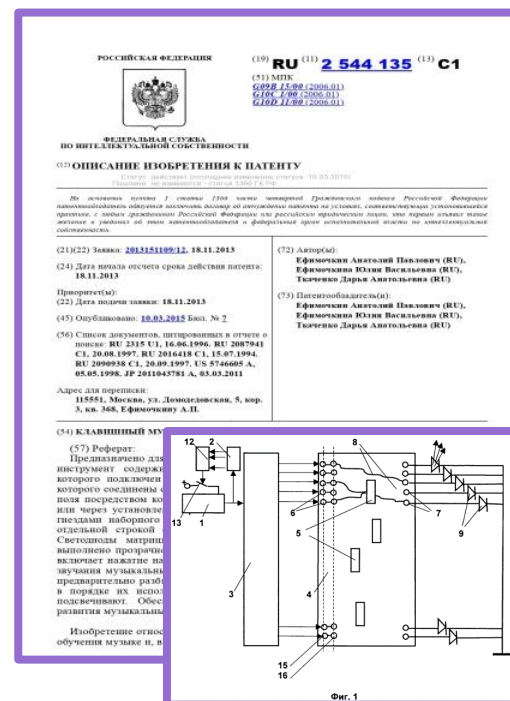
Патент на изобретение РФ
№ 2809607
Ударный музыкальный инструмент
и вибрирующий языковой
элемент ударного музыкального
инструмента
(варианты)



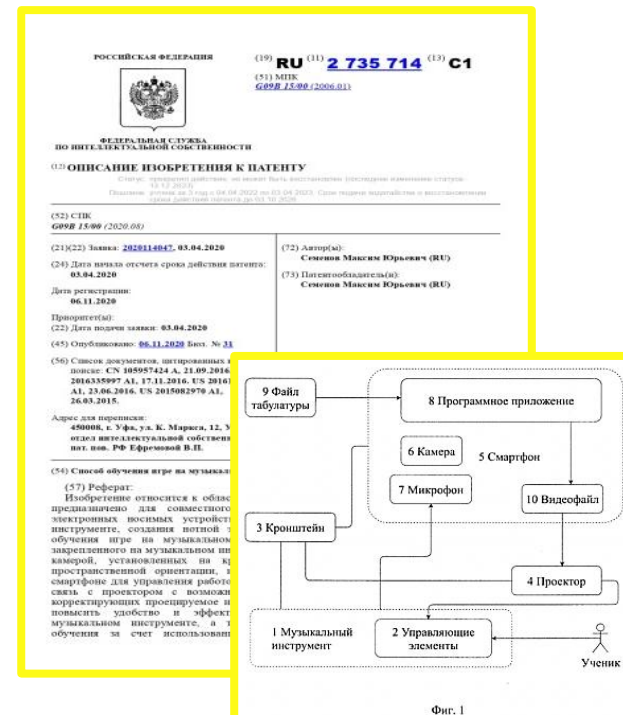
Изобретения и полезные модели



Патент на изобретение РФ
№ 2202832
Тренажер для развития пальцев
при игре на струнно-щипковом
музыкальном инструменте



Патент на изобретение РФ
№ 2544135
Клавишный музыкальный
инструмент и способ обучения
игре на нем



Патент на изобретение РФ
№ 2735714
Способ обучения игре
на музыкальном инструменте
и система для его реализации

Музыка – путь откровения...
А.Н. Скрябин



Программы для ЭВМ



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ	
RU2022681358	
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
Номер регистрации (свидетельства): 2022681358 Дата регистрации: 11.11.2022 Номер и дата поступления заявки: 2022680925 03.11.2022 Дата публикации и номер бюллетеня: 11.11.2022 Бюл. № 11 Контактные реквизиты: libv88@mail.ru	Автор(ы): Сазонова Анна Сергеевна (RU), Кузьменко Александр Анатольевич (RU), Филиппова Людмила Борисовна (RU), Леонов Юрий Алексеевич (RU), Филиппов Родион Алексеевич (RU), Смирнов Сергей Владимирович (RU) Правообладатель(и): Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Брянский государственный технический университет» (RU)
Название программы для ЭВМ: Экспертная система, подбирающая музыку на основе выборов пользователя.	
Реферат: Экспертная система позволяет создать плейлист музыки на основе выбранных пользователем критериев и прослушать их. При прослушивании песен присутствует возможность просмотра текста песни, если он добавлен экспертом. Также присутствует возможность прослушивания песен из уже готовых плейлистов. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК. ОС: Windows 10.	
Язык программирования: Unity	Объем программы для ЭВМ: 1,31 ГБ

Свидетельство на программу
для ЭВМ № 2022681358
Экспертная система,
подбирающая музыку
на основе выборов пользователя

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ	
RU2022617204	
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
Номер регистрации (свидетельства): 2022617204 Дата регистрации: 19.05.2022 Номер и дата поступления заявки: 2022615818 06.04.2022 Дата публикации и номер бюллетеня: 19.05.2022 Бюл. № 5 Контактные реквизиты: etuplo@yandex.ru	Автор(ы): Поплавский Иван (KZ), Чайка Константин Владимирович (RU), Кринкин Кирилл Владимирович (RU) Правообладатель(и): Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» (СПбГЭТУ «ЛЭТИ») (RU)
Название программы для ЭВМ: Программа для интеллектуального генерирования музыки на основе звуков окружающей среды «ЛЭТИБитРадио»	
Реферат: Программа обрабатывает звуки окружающей среды и, используя интеллектуальные алгоритмы, генерирует музыку. Программа обладает набором предварительно подготовленных музыкальных примитивов, которые доступны алгоритму в процессе синтеза музыки. В режиме реального времени программа рассчитывает интенсивность и частотный диапазон звуков, поступающих на вход, в частности, силу ветра. Далее, используя вариационный автоэнкодер, осуществляется синтез музыки с ритмом и тональностью, соответствующими входному сигналу. Область применения - синтез уникальных музыкальных произведений на основе случайных исходных данных, полученных из окружающей среды.	
Язык программирования: Python	Объем программы для ЭВМ: 24 КБ

Свидетельство на программу
для ЭВМ № 2022617204
Программа для интеллектуального
генерирования музыки
на основе звуков окружающей среды
«ЛЭТИБитРадио»

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ	
RU2022665507	
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ	
Номер регистрации (свидетельства): 2022665507 Дата регистрации: 17.08.2022 Номер и дата поступления заявки: 2022665205 17.08.2022 Дата публикации и номер бюллетеня: 17.08.2022 Бюл. № 8	Автор(ы): Ляхнов Макар Валерьевич (RU), Чекаленко Маргарита Евгеньевна (RU) Правообладатель(и): Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (RU)
Название программы для ЭВМ: Программная реализация игры на виртуальном пианино	
Реферат: Программа для ЭВМ позволяет реализовать процесс игры на виртуальном пианино. Программа для ЭВМ предназначена для широкого круга пользователей, так как требованием является лишь общее знание музыки. Программа для ЭВМ способствует проведению сбора данных, например, таких как статистика нажатия клавиш пианино. Программа для ЭВМ осуществляет надежное хранения полученных данных.	
Язык программирования: JavaScript, HTML	Объем программы для ЭВМ: 36579 Байт

Свидетельство на программу
для ЭВМ № 2022665507
Программная реализация игры
на виртуальном пианино

Каждое произведение искусства неизбежно должно
носить на себе печать своего времени.

П. И. Чайковский



Промышленные образцы

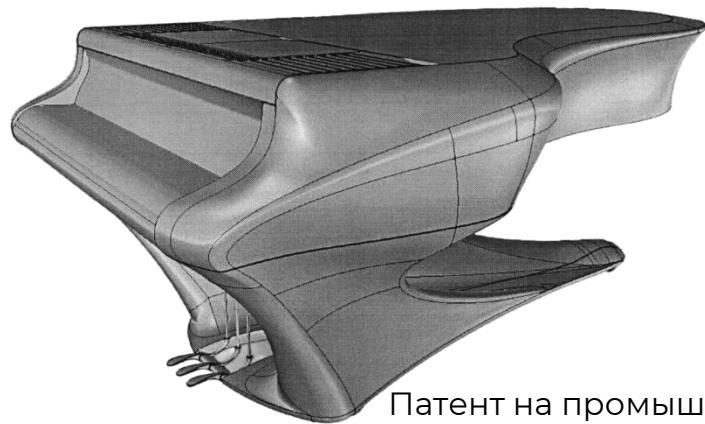
ФИПС



Патент на промышленный образец РФ
№ 107963
Рояль цифровой с консолью диджея



Патент на промышленный образец РФ
№ 129493
Пианино



Патент на промышленный образец РФ
№ 97342
Фортепиано



**Музыка более всего способна
к выражению и к передаче
душевных настроений.**
Ц.А. Кюи



Промышленные образцы

ФИПС



Патент на промышленный образец РФ
№ 109108
Гитара с изображением полумесяца
и кошки



Патент на промышленный образец РФ
№ 133399
Осетинский народный струнный
музыкальный инструмент
«Дала-фандыр»



Патент на промышленный образец РФ
№ 41110
Музыкальный инструмент

**Красота в музыке состоит
не в нагромождении эффектов
и гармонических курьезов,
а в простоте и естественности.**
П.И. Чайковский



Звуковые товарные знаки



Товарный знак РФ № 213564
Правообладатель:
Закрытое акционерное
общество "РЕГИОНАЛЬНЫЙ
РАДИОКАНАЛ" Москва (RU)



Товарный знак РФ № 213565
Правообладатель:
Закрытое акционерное
общество "РЕГИОНАЛЬНЫЙ
РАДИОКАНАЛ" Москва (RU)



Товарный знак РФ № 473405
Правообладатель:
Открытое акционерное
общество "Вимм-Билль-Данн
Продукты Питания" Москва
(RU)

**Людам нужны все виды музыки - от простого
напева свирели до звучания огромного
симфонического оркестра, от незатейливой
популярной песенки до бетховенских сонат.
Д.Д. Шостакович**



Товарные знаки

ФИПС



Товарный знак РФ № 673601
Правообладатель:
ПАО «Октава» Тула (RU)



Товарный знак РФ №1046293
Правообладатель:
ООО "Фабрика роялей и пианино
«Аккорд» Калуга (RU)



Товарный знак РФ № 231404
Правообладатель:
ООО «БАЯН» Москва (RU)



Товарный знак РФ № 877726
Правообладатель:
ООО «Тульская Гармония»
Тула (RU)



Товарный знак РФ № 665037
Правообладатель:
ООО «Байкал Майкродфонс»
Тула (RU)



**Хочу, чтобы звук
прямо выражал слово.
Хочу правды.**
А. С. Даргомыжский

Общеизвестные товарные знаки



Общеизвестный товарный знак РФ
№91

Правообладатель: ФГУ
«Государственный академический
Большой театр России» Москва (RU)

Музыку создает народ, а мы, композиторы, ее только аранжируем.
М.И. Глинка

Песняры

Общеизвестный товарный знак РФ
№92

Правообладатель: ГУ «Белорусский
государственный ансамбль
«Песняры» Минск (BY)



Наименования мест происхождения товаров



**Тульская
область**

<https://musicmarket.by/product/garmon-tulskaya-zakaznaya-g-17-27h25-iv>

Наименование места
происхождения товара №77
Тульская гармонь



**Республика
Мари-Эл**

<https://shketan.ru/turizm1/>

Наименование места
происхождения товара №192
Марийские гусли



**Республика
Башкортостан**

Наименование места
происхождения товара №170
Курай



**Республика
Калмыкия**

Наименование места
происхождения товара №210
Калмыцкая домбра

**Я глубоко убеждён,
что музыкальное будущее России
безгранично.**
С.В. Рахманинов





Электронная библиотека ВПТБ

<https://irbis.fips.ru/web/>



Контакты:

Адрес: Бережковская наб., 24, Москва, 125993

Телефон.: +7 (499)240-41-97

Е-mail: vptb@rupto.ru

Сайт: <http://new.fips.ru/> «Центр ВПТБ ФИПС»