

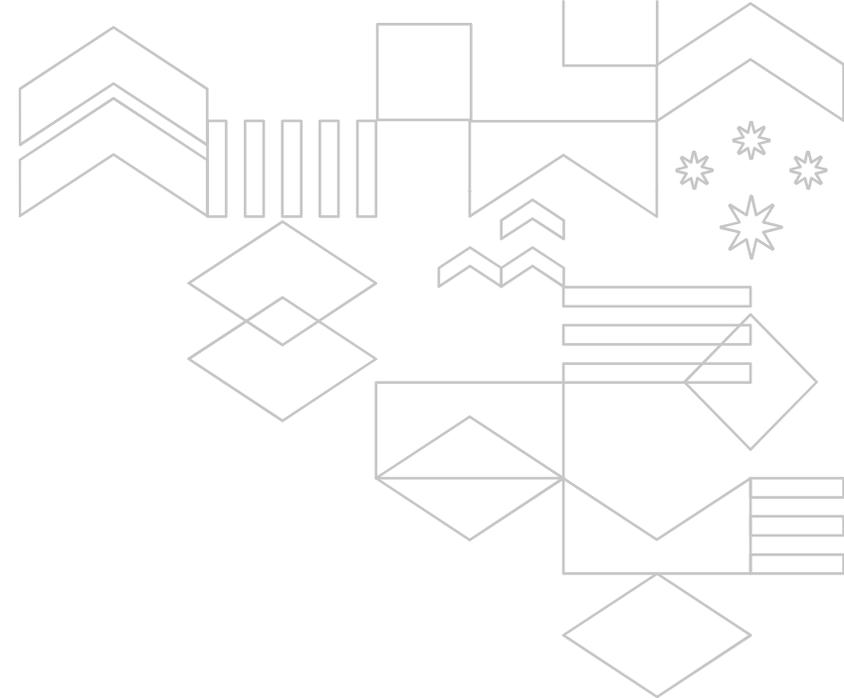


ГЛАЗОВ ПАВЕЛ АНДРЕЕВИЧ

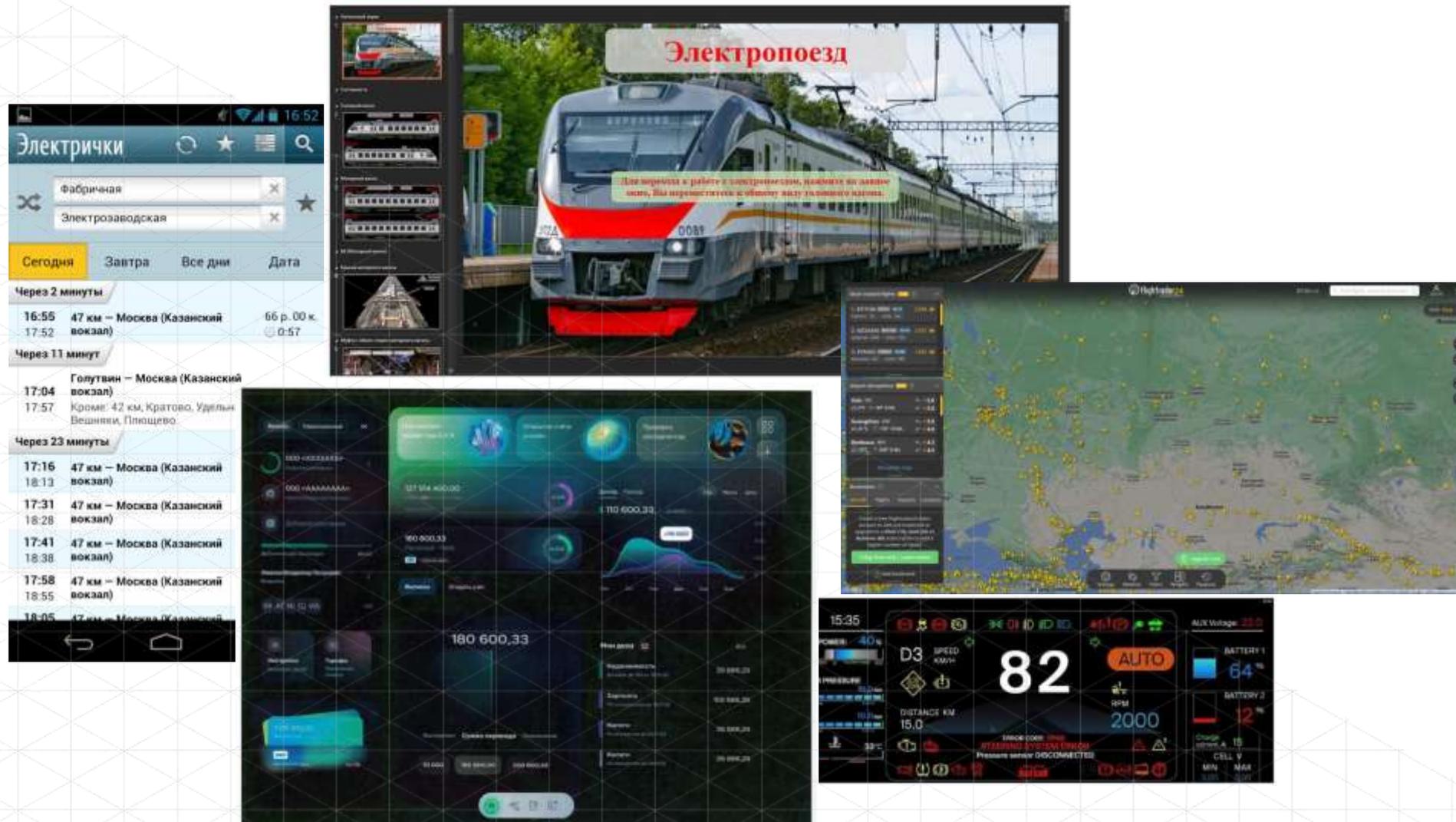
Начальник отдела промышленных образцов

**ОХРАНА ГРАФИЧЕСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ДИЗАЙНОВ: ТЕКУЩАЯ ПРАКТИКА И ПЕРСПЕКТИВЫ**

16.05.2024



ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Графическое изображение, которое мы видим на экране любого электронного устройства, и с помощью которого происходит взаимодействие с электронным устройством в форме диалога с использованием окон и меню



Первые промышленные образцы в цифровой среде

- патент US D295632 S

(54) Icon for wastebasket or the like

(73) Xerox Corporation

(22) 28.10.1985

(45) 10.05.1988

- патент US D295634 S

(54) Icon for application program
or the like

(73) Xerox Corporation

(22) 28.10.1985

(45) 10.05.1988

U.S. Patent May 18, 1988 Sheet 1 of 1 D295,632

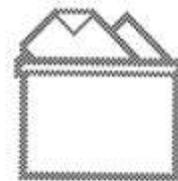


FIG. 4

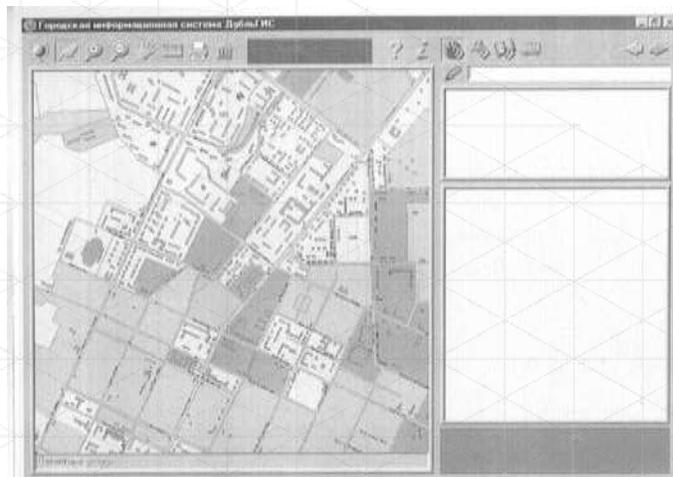
U.S. Patent May 18, 1988 Sheet 1 of 1 D295,634



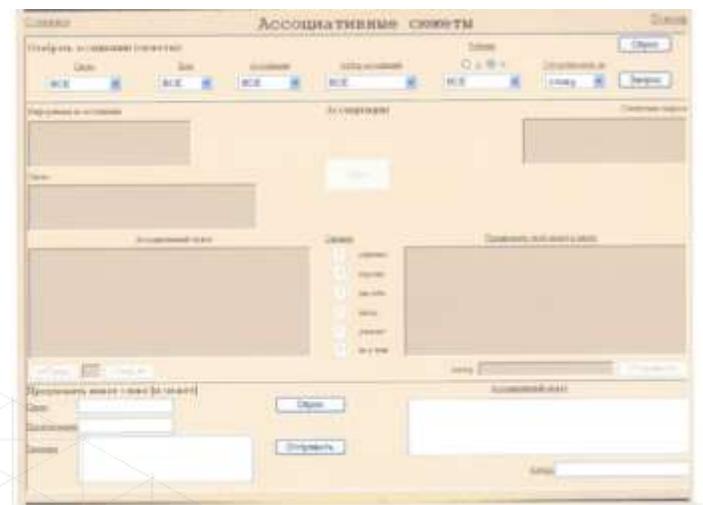
FIG. 4 FIG. 5



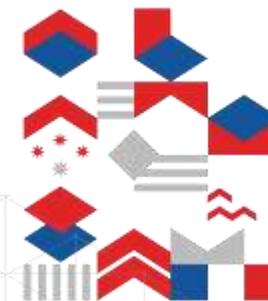
ПЕРВЫЕ ПАТЕНТЫ НА ГИП В РФ



RU 57745
РЕКЛАМНО-ИНФОРМАЦИОННАЯ
СТРАНИЦА «ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА ДУБЛЬГИС»
(45) 16.09.2005



RU 60681
ИНТЕРФЕЙС
(45) 16.11.2006



МЕЖДУНАРОДНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ

7-я редакция МКПО (вступила в силу 01.01.1999 года)

В перечень изделий класса 14-02 включены интерфейсы компьютеров

8-я редакция МКПО (вступила в силу 01.01.2004 года)

Выделен новый класс - 14-04

14-04 Дисплеи, иконки, ярлыки

Графические пользовательские интерфейсы [макет экрана компьютера]

Графические пользовательские интерфейсы дополненной реальности [для экранных дисплеев]

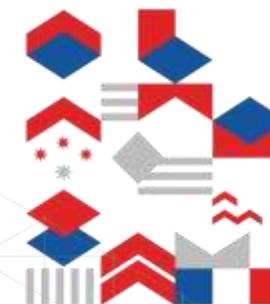
Графические символы для отображения на экране

Иконки, ярлыки [для дисплеев компьютеров]

Веб-баннеры, рекламные баннеры [компьютер]

14-я редакция МКПО (вступила в силу 01.01.2023 года)

Из перечня изделий класса 14-02 исключены интерфейсы компьютеров



ПРОЕКТ СОВМЕСТНОЙ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОХРАНЕ ГИП (12 РЕКОМЕНДАЦИЙ)

МЕЖДУНАРОДНОЕ БЮРО ВОИС ПКТЗ
(SCT/44/6 REV.4 ОТ 04 АПРЕЛЯ 2022 ГОДА)



Ключевые рекомендации:

Рекомендация 1 Охрана дизайнов ГИП в качестве промышленных образцов

Государствам-членам рекомендуется **обеспечивать охрану** новых или оригинальных дизайнов графических интерфейсов пользователей (ГИП) **в качестве промышленных образцов.**

Рекомендация 2 Независимость охраны промышленных образцов от эксплуатационных/временных ограничений

Рекомендуется обеспечивать охрану дизайна ГИП в качестве промышленного образца **вне зависимости от факторов или ограничений, связанных с эксплуатационным статусом** соответствующего электронного устройства, временем, в течение которого дизайн доступен для просмотра, а также способом установки ГИП на устройство.



ПРОЕКТ СОВМЕСТНОЙ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОХРАНЕ ГИП (12 РЕКОМЕНДАЦИЙ)

МЕЖДУНАРОДНОЕ БЮРО ВОИС ПКТЗ
(SCT/44/6 REV.4 ОТ 04 АПРЕЛЯ 2022 ГОДА)



Ключевые рекомендации:

Рекомендация 4 Необязательность испрашивания охраны всего продукта; охрана применительно к различным дисплейным конфигурациям.

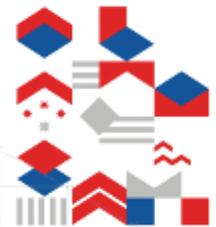
Рекомендация 5 Создание условий для безошибочной и эффективной регистрации дизайнов ГИП.

Предусматривать **подачу заявок** на регистрацию таких дизайнов ГИП, которые содержат **сменяющие друг друга или движущиеся изображения** или **серию визуально связанных между собой и пронумерованных изображений**, дающих четкое представление об их последовательной смене.

ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАМ ЗАЯВКИ НА ВЫДАЧУ ПАТЕНТА НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ (В РЕДАКЦИИ 2015 ГОДА)

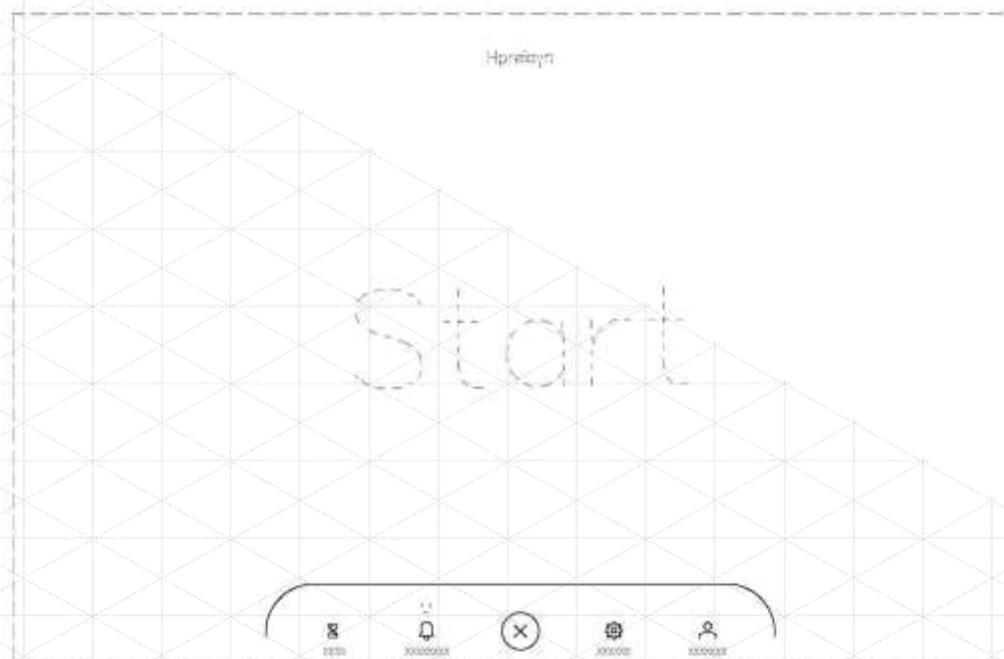
Под изделием понимается любое изделие промышленного или кустарно-ремесленного производства, в частности упаковка, этикетка, составное изделие, набор (комплект) изделий, шрифт, а также **самостоятельная часть** изделия, при этом:

в) под самостоятельной частью изделия понимается его обособленная часть, видимая в процессе обычной эксплуатации изделия, в частности изделия, составляющие набор (комплект) изделий, рисунки, графические символы, логотипы, нанесенные на поверхность изделия.



Объем правовой охраны – совокупность существенных признаков ПО, нашедших отображение на изображениях внешнего вида изделия, содержащихся в патенте на ПО (ст. 1354 ГК РФ).

допускается применение пунктирной линии для отображения тех частей ПО на которые заявитель не претендует.



Примеры зарегистрированных объектов цифровой среды

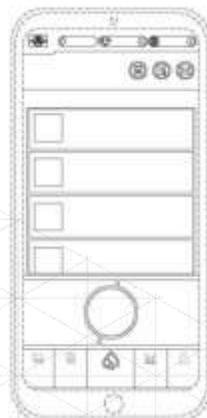
RU 136927

Электронное устройство с графическим интерфейсом пользователя



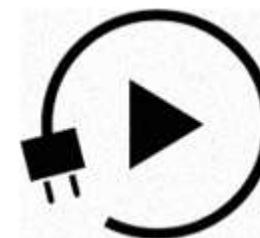
RU 137330

Электронное устройство с графическим интерфейсом пользователя



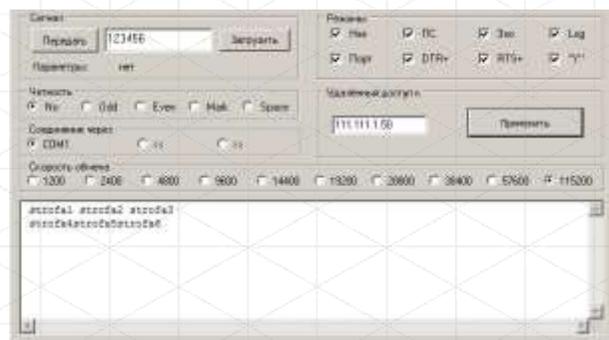
RU 107073

Иконка для графического интерфейса пользователя



RU 134395

ГИП программы удаленного доступа



RU 136238

ГИП системы обработки полетной информации при выполнении испытательных и валидационных режимов полета



RU 137351

Рисунок для графического интерфейса пользователя

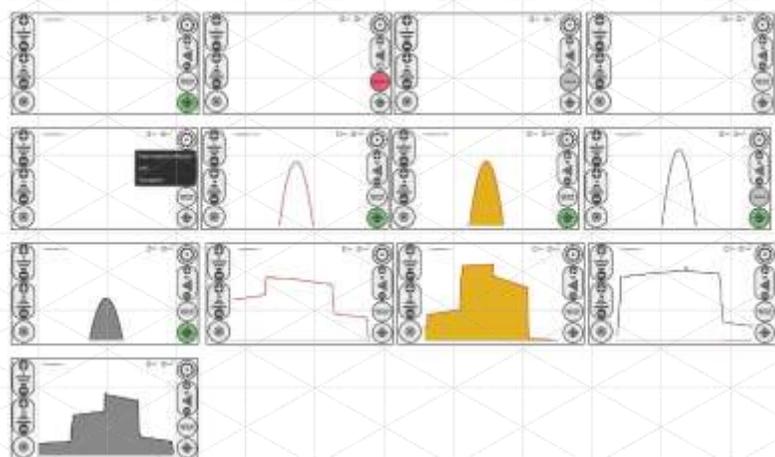


ПРИРОДА ПЕРЕХОДНОГО ГИП

НАБОР СТРАНИЦ ГИП, ПЕРЕХОДНОЙ ГИП

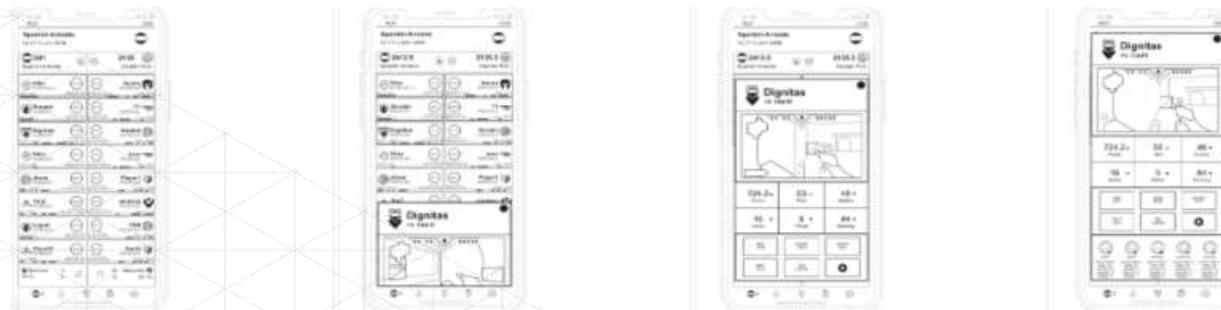
RU 136888

Набор страниц графического интерфейса пользователя



DM 218560

Transitional graphical user interface



Особенности подачи и рассмотрения, объем охраны



Электронное устройство с ГИП



ГИП



ОСОБЕННОСТИ ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ

Название ПО

Графический интерфейс пользователя



Анимированный графический интерфейс пользователя



Переходной графический интерфейс пользователя



Набор страниц графического интерфейса пользователя



Анимационный интерфейс пользователя



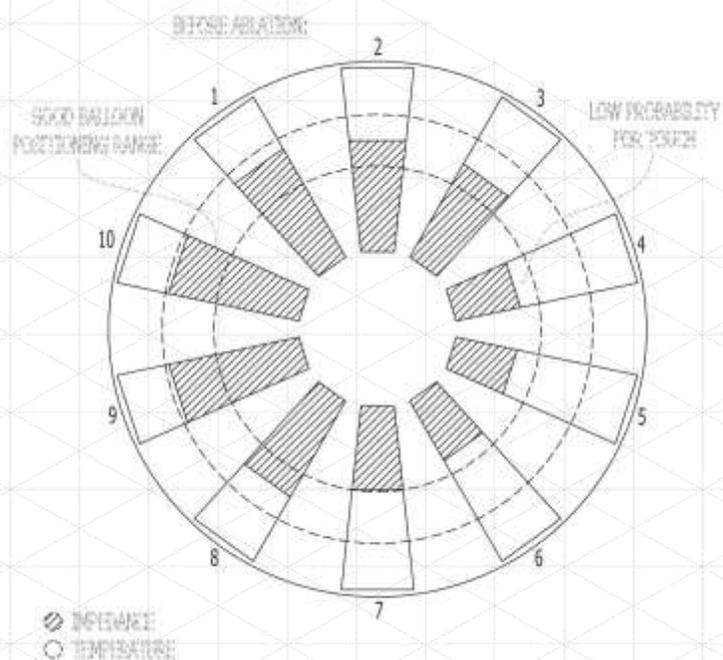
Набор страниц графических интерфейсов сов пользователя



ОСОБЕННОСТИ ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ

Требования к изображениям

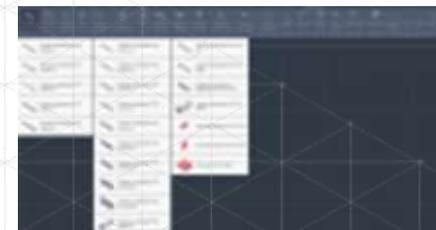
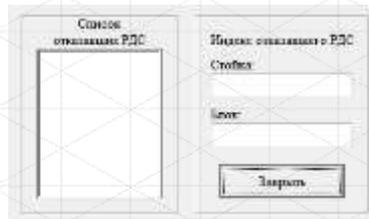
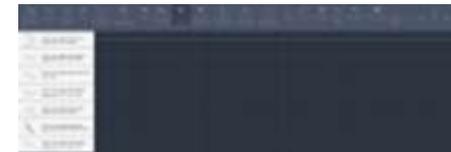
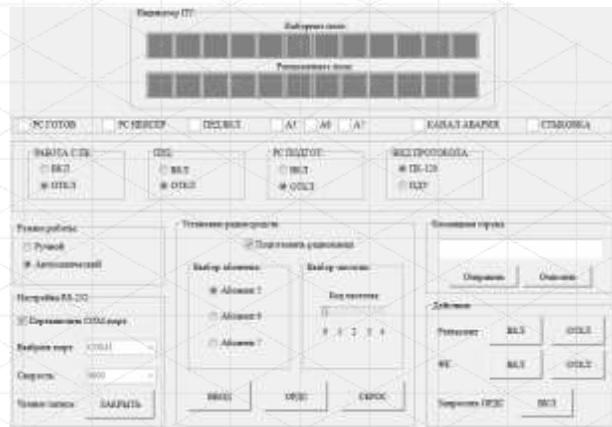
Анимированный графический интерфейс (DM 214355)



Требования к изображениям

НАБОР СТРАНИЦ ГРАФИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОГРАММ ПРОЕКТИРОВАНИЯ



DM/206785

Графический дизайн



1. Нарушение требования единства.

2. Не соответствие названия установленным требованиям.

Решение:

1. В данной заявке может быть рассмотрен один из представленных рисунков.

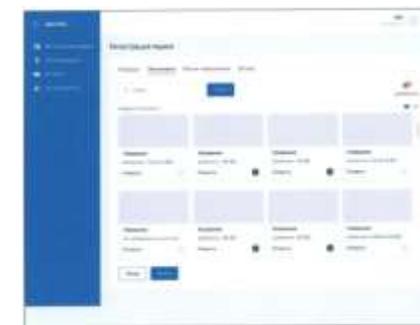
2. Корректировка названия на «Рисунок для графического интерфейса».



ОСОБЕННОСТИ ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ

Требования к изображениям

Количество изображений (допускается более 7)



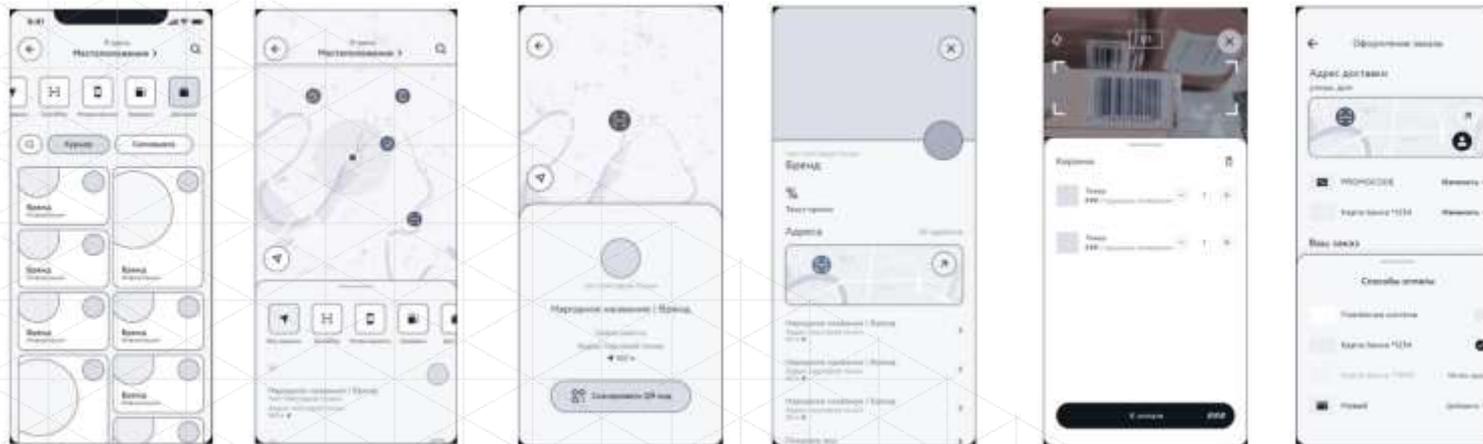
RU 136343
НАБОР СТРАНИЦ ГРАФИЧЕСКОГО
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРФЕЙСА
ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯ АДМИНИСТРАТОРА ДЛЯ
ИДЕНТИФИКАЦИИ И МОНИТОРИНГА ПЕРЕМЕЩЕНИЯ
КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ



ОСОБЕННОСТИ ПОДАЧИ И РАССМОТРЕНИЯ



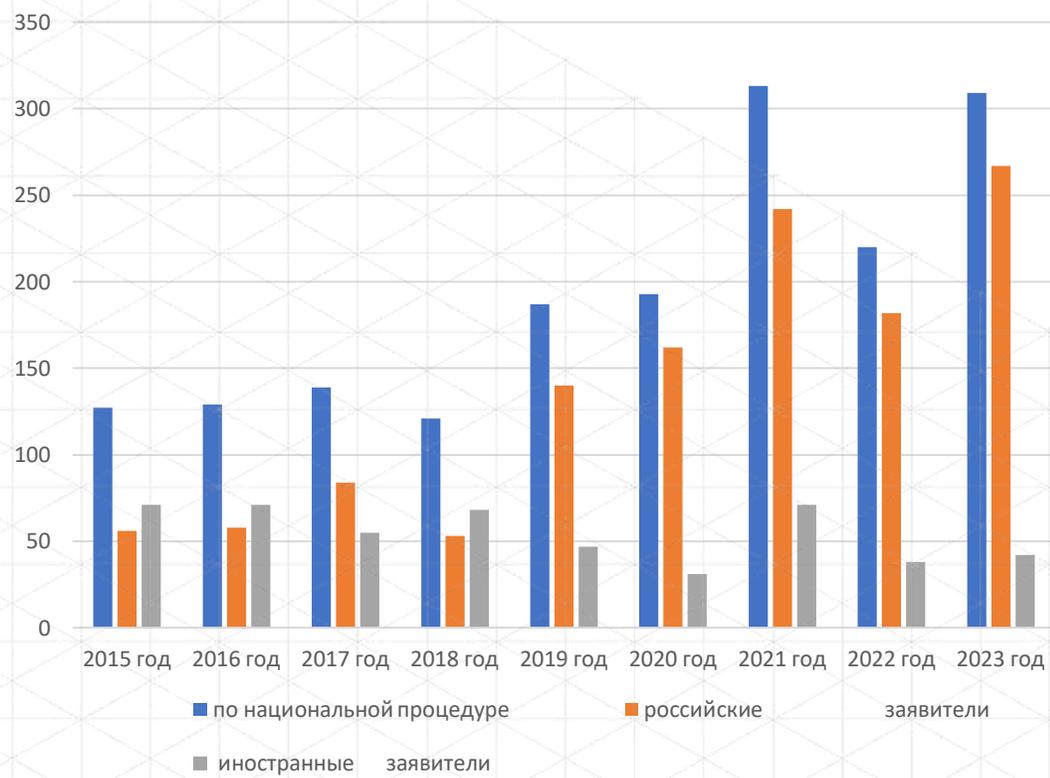
Количество изображений (допускается более 7)



RU 125820
НАБОР СТРАНИЦ
ИНТЕРФЕЙСА ГРАФИЧЕСКОГО



ДИНАМИКА ПОДАЧИ ЗАЯВОК НА ГИП, ДИСПЛЕИ, ИКОНКИ, ЯРЛЫКИ ПО НАЦИОНАЛЬНОЙ



| класс 14-04 | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год |
|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| по национальной процедуре | 127 | 129 | 139 | 121 | 187 | 193 | 313 | 220 | 309 |
| российские заявители | 56 | 58 | 84 | 53 | 140 | 162 | 242 | 182 | 267 |
| иностранные заявители | 71 | 71 | 55 | 68 | 47 | 31 | 71 | 38 | 42 |





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Бережковская наб., д. 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993, РФ

E-mail: otd49ch@rupto.ru

Тел.: +7 (499) 240-6015, факс: +7 (495) 531-6318

