

# Информационно-аналитическая система сопровождения технической эксплуатации компонентов воздушных судов «Аэросила» ИАС «АЭРОСИЛА»

## **Контактная информация**

142800, Российская Федерация, г.Ступино, Московская обл.,

ул. Жданова, 6

Телефоны:

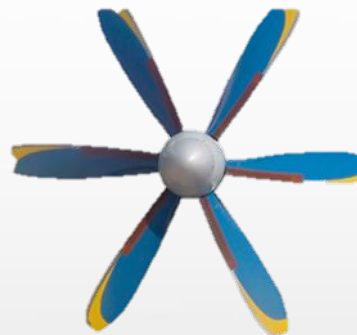
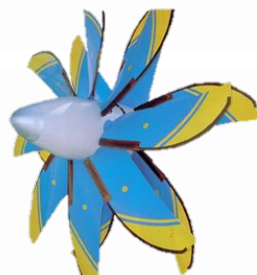
+7(496) 642 33 30

+7(496) 642 04 24 Факс

E-mail: [vint@aerosila.ru](mailto:vint@aerosila.ru)

---

**ИАС «АЭРОСИЛА»** – Совокупность аппаратно-программных средств, алгоритмов обработки информационных потоков и нормативно-правовых условий, обеспечивающих принятие решений в сфере сопровождения технической эксплуатации АТ, Системы Управления Безопасностью Полетов, Системы Качества



# ИАС «АЭРОСИЛА»

Реализован  
В  
Разработка  
Реализация в заделе

## ФМ Эксплуатант / Организация по

- ПК Электронная пономерная документация
- ПК Электронная эксплуатационная документация
- ПК Надежность
- ПК Обмен данными

## ФМ ОАК / Вертолеты

- ПК Электронная пономерная документация
- ПК Надежность
- ПК Обмен данными

## ФМ Платформа

Разработчик, изготовитель,  
ТОиР

**БАЗА ДАННЫХ**

Алгоритмы обработки информации

- ПК Электронная пономерная документация
  - КЗ электронный формуляр
  - КЗ Электронный паспорт
  - КЗ Нормативно-справочная информация
- ПК Эксплуатация
  - КЗ Ресурсное состояние КВС
  - КЗ Надежность
- ПК Электронная эксплуатационная документация
- ПК Обмен данными

## ФМ

Изготовитель  
Изготовитель

- ПК Электронная пономерная документация
- ПК Обмен данными

Информационная среда  
«АЭРОСИЛА»

## ФМ Уполномоченный

Авиационная

- ПК Электронная эксплуатационная документация
- ПК Обмен данными
- ПК Надежность

## ФМ Разработчик

- ПК Электронная пономерная документация
- ПК Надежность
- ПК Обмен данными
- ПК Электронная эксплуатационная документация

Модуль ППО обеспечивает информационную **поддержку** послепродажного сопровождения эксплуатации АТ производства и разработки НПП «Аэросила», а именно:



Авторского сопровождения АТ



Гарантийное обслуживание АТ



Оптимизация затрат и сроков технического обслуживания и ремонта, выполнение доработок и модернизации, установление ресурса и срока службы АТ



Поддержка и актуализации эксплуатационно-технической документации

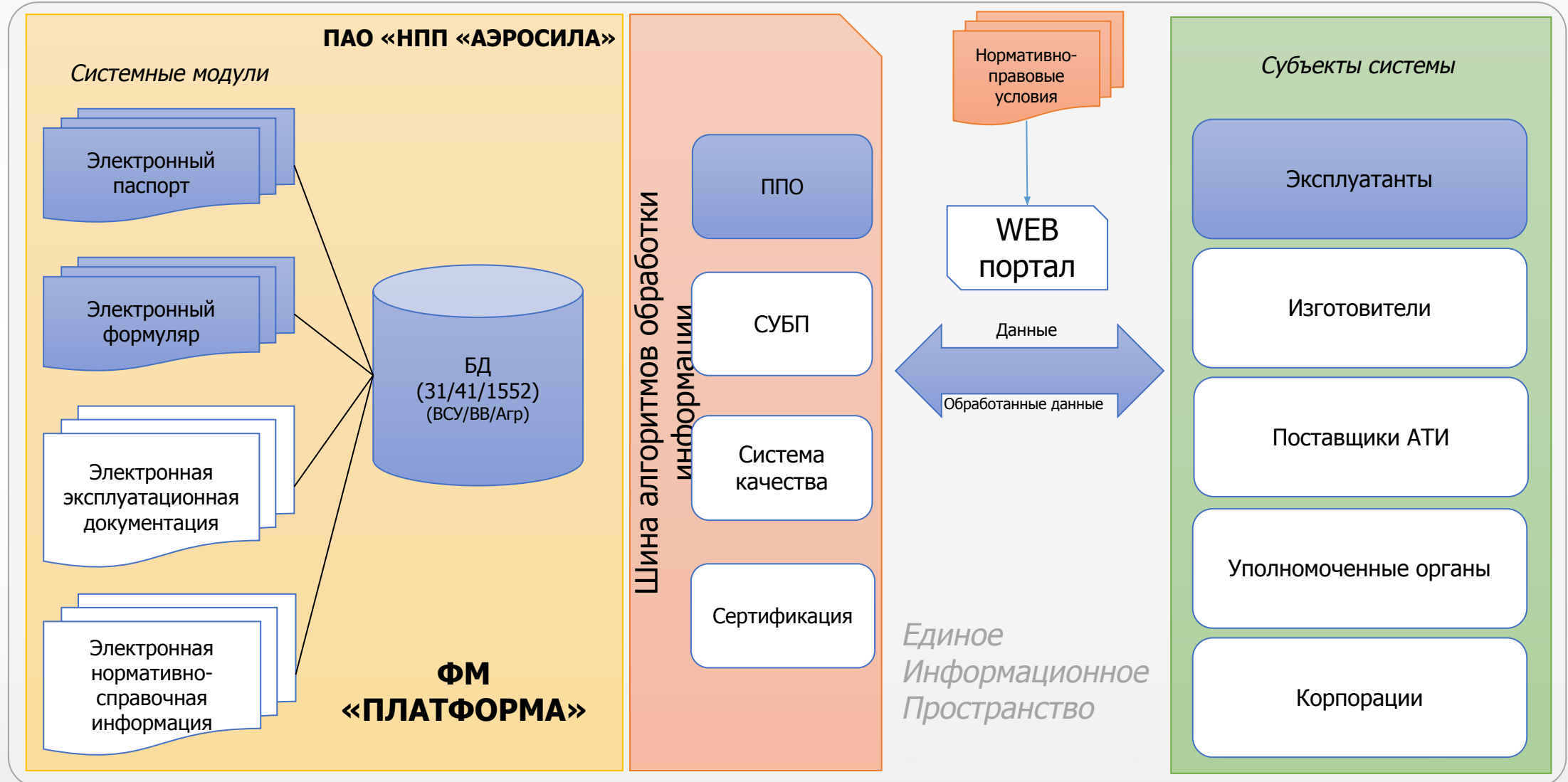


Контроль аутентичности компонентов ВС



Защита изготавливаемой продукции от фальсификации

# Многофункциональная интегрированная платформа сопровождения ТЭ АТ



# Автоматический обмен данными в ИАС АЭРОСИЛА

