

АНАЛИЗАТОР ДОКУМЕНТОВ ДИСПЕТЧЕР

ЭКСПРЕСС-КОНТРОЛЬ ПОДЛИННОСТИ
ИДЕНТИФИКАЦИОННЫХ ДОКУМЕНТОВ



В МИРЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

Анализатор документов «Диспетчер» предназначен для экспресс-контроля подлинности документов, удостоверяющих личность. Может быть эффективно использован при проведении проверок документов на объектах транспортной инфраструктуры, в государственных учреждениях и службах, в офисах банков и в любых других случаях, требующих надёжной идентификации личности.

При проведении экспресс-контроля документов анализатор обеспечивает регистрацию изображений страницы документа с данными о владельце и его фотопортретом; автоматическое распознавание типа проверяемого документа, его номера и машинного (нерукописного) текста заполнения; чтение информации, размещённой в машиночитываемой зоне, и проверку её соответствия данным заполняемых полей; считывание информации о владельце с электронного носителя информации (в соответствии со стандартами ICAO); накопление данные о проверенных документах (не менее 4000 паспортов гражданина РФ), а также проведение автоматического, автоматизированного и ручного криминалистического исследования документов с целью выявления признаков подделки.

Проверка подлинности осуществляется на основе математической обработки изображений, полученных при различных видах освещения. Использование специальных алгоритмов позволяет обнаружить наличие или отсутствие необходимых защитных признаков документов, а также признаков подделки.

Для паспортов гражданина РФ дополнительно осуществляется проверка по базе данных ФМС России, содержащей сведения о недействительных паспортах граждан РФ. Возможно подключение опций проверки по другим базам данных.

Анализатор может комплектоваться цифровой лупой, обеспечивающей возможность получения цветного изображения фрагментов документов с высоким разрешением. Получаемое с помощью цифровой лупы цветное изображение может выводиться на экран анализатора или любого другого монитора.

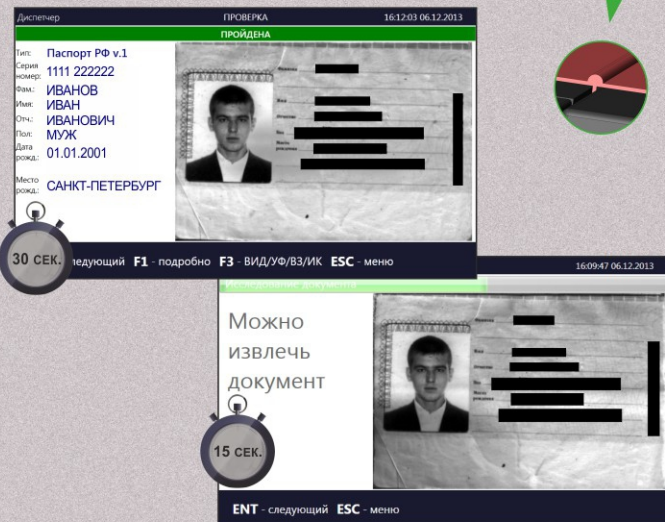
Анализатор оснащён проводными интерфейсами (USB2.0, Ethernet) и может быть оснащён беспроводными интерфейсами (WiFi, GPRS), а также программным обеспечением, необходимым для его интеграции в информационные системы различного уровня. Это позволяет использовать анализатор в системах контроля документов любого уровня сложности и иерархической структуры.

Анализатор «Диспетчер» выпускается в портативном исполнении, имеет автономное питание и расширенный эксплуатационный температурный диапазон, что позволяет проводить контроль документов в любых климатических и погодных условиях. При работе в помещениях при настольном размещении возможно использование электропитания от сети 220В.

Анализатор позволяет проверять следующие документы:

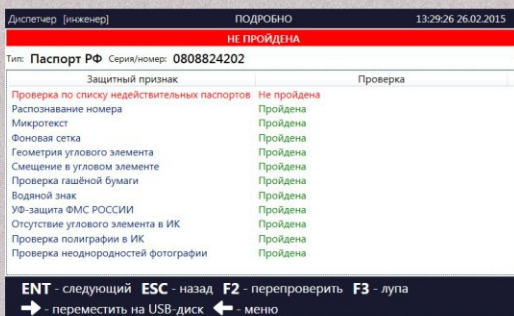
- Паспорт гражданина РФ
- Заграничный паспорт гражданина РФ образца 2007 года
- Заграничный паспорт гражданина РФ образца 2010 года (биометрический)
- Удостоверение личности моряка
- Военный билет
- Удостоверение личности военнослужащего РФ
- Универсальная электронная карта гражданина РФ (УЭК)
- Вид на жительство в РФ
- Заграничные биометрические паспорта граждан иностранных государств

Возможна адаптация анализатора к задаче контроля подлинности других документов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры изделия, мм, не более	200 x 260 x 110
Масса изделия, кг, не более	4
Питающее напряжение, В	24
Условия эксплуатации	От -40 до +40 °С
Источники излучения	УФ - 365 нм, ИК - 850 нм, Белый свет
Поле зрения оптической системы, мм	88 x 125
Типичное время исследования одного документа, с	От 10 до 30
Время автономной работы без подзарядки аккумуляторов, часов	Не менее 3
Размеры ЖК дисплея, мм	104 x 61
Интерфейсы	USB2.0, Ethernet, Wi-Fi, GPRS



Окно программы с полным отчетом анализа документа

