

Ag

digital

Argentum Digital

**Технология цифрового
микрофильмирования
в России**

Argentum Digital

- В соответствии с нормативными документами страховой фонд документации подразумевает хранение копий документов на микроформах
- Жизнь предъявляет новые повышенные требования по скорости доступа к информации
- ■ Стремительное развитие компьютерной техники и цифровых технологий предоставляют новые возможности

Ag

digital

Argentum Digital

Технологии хранения информации

микрочип

Срок жизни сотни лет

Воспринимается человеком
непосредственно

Не подвержен внешним
воздействиям

Низкая себестоимость хранения

Медленный доступ к информации

Проблемы копирования и рассылки

цифровая

Быстрый доступ к информации

Быстрое копирование и рассылка

Не воспринимается человеком
непосредственно

Высокая себестоимость хранения

Подверженность внешним физическим
воздействиям

Подверженность воздействию человека

Argentum Digital

Выводы:

- По совокупности параметров микрофильм как носитель информации не имеет себе равных для долговременного хранения информации в СФД
- Цифровые технологии позволяют значительно ускорить поиск, копирование, рассылку информации для ее немедленного использования в случае необходимости
- Современным решением является объединение преимуществ двух технологий

Ag

digital

Argentum Digital

- Существует ли возможность объединения преимуществ двух технологий при создании СФД?

Да



СОМ-технологии

Ag

digital

Argentum Digital

Преимущества COM-технологии

Минимальное вредное воздействие
на документ (свет, перемещение)

Снижение влияния человеческого
Фактора на качество микрофильма

Высокая скорость
микрофильмирования

Высокое качество копии 2-го поколения,
идентичное мастер-копии

Не требуется оборудование для
копирования

Утраченный микрофильм может быть
восстановлен в любое время

Комфортные условия работы
оператора

Минимальные требования к
помещению

Микрофильмирование электронных
документов

COM-система



Ag

digital

Argentum Digital

COM-системы SMA

SMA 35 Plus



Характеристика	Значение
Носитель	Рулонная пленка 35мм x 30,5м
Формат входных файлов	TIFF, JPEG, PDF
Скорость печати, кадр/мин	12 - 60
Режимы работы	Черно-белый, полутоновой, цветной
Габариты, мм	760 x 680 x 1250
Вес, кг	80
Опция для работы с пленками длиной до 300 м	наличие
Опция для повышения читаемости	QuadMode

Argentum Digital

COM-системы SMA

SMA 105



Характеристика	Значение
Носитель	Микрофиши 105 x 148 мм
Формат входных файлов	TIFF, JPEG, PDF
Скорость печати, кадр/мин	12 - 60
Режимы работы	Черно-белый, полутоновой, цветной
Встроенная проявочная машина	наличие
Функционирование системы	Полностью автоматическое
Габариты, мм	950 x 1350 x 1100
Вес, кг	160
Наличие опций для повышения читаемости	QuadMode

COM-системы SMA

SMA 57 Dreamwriter



Характеристика	Значение
Носитель	Рулонная пленка 35мм x 30,5м ИЛИ микрофиши 105 x 148 мм
Формат входных файлов	TIFF, JPEG, PDF
Скорость печати, кадр/мин	12 - 60
Габариты, мм	760 x 680 x 1250
Вес, кг	80
Опциональная проявочная машина	наличие
Функционирование системы в режиме изготовления микрофиш	Полностью автоматическое
Наличие опций для повышения читаемости	QuadMode

Ag

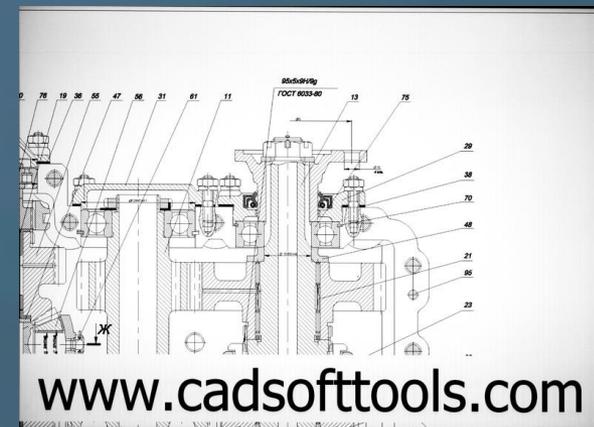
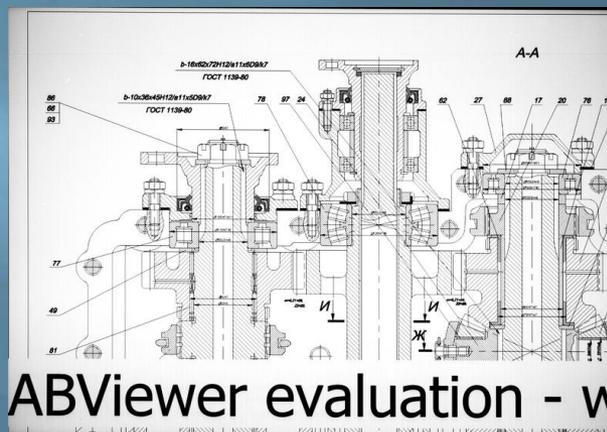
digital

Argentum Digital

Программная опция QuadMode

1

2

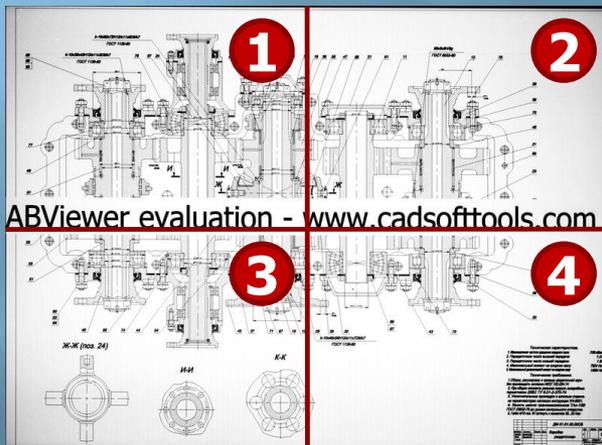


ABViewer evaluation - www.cadsofttools.com

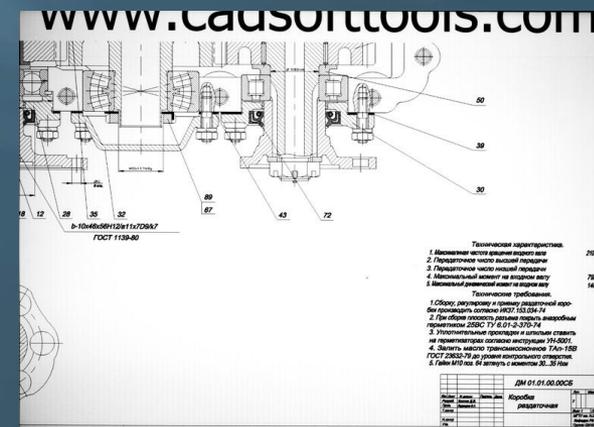
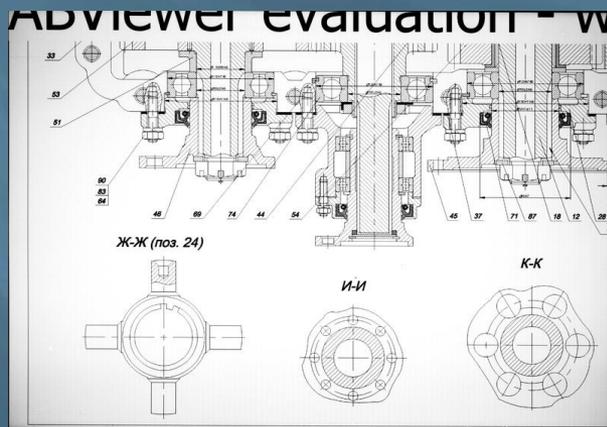
www.cadsofttools.com

3

4



ABViewer evaluation - www.cadsofttools.com



ABViewer evaluation - www.cadsofttools.com

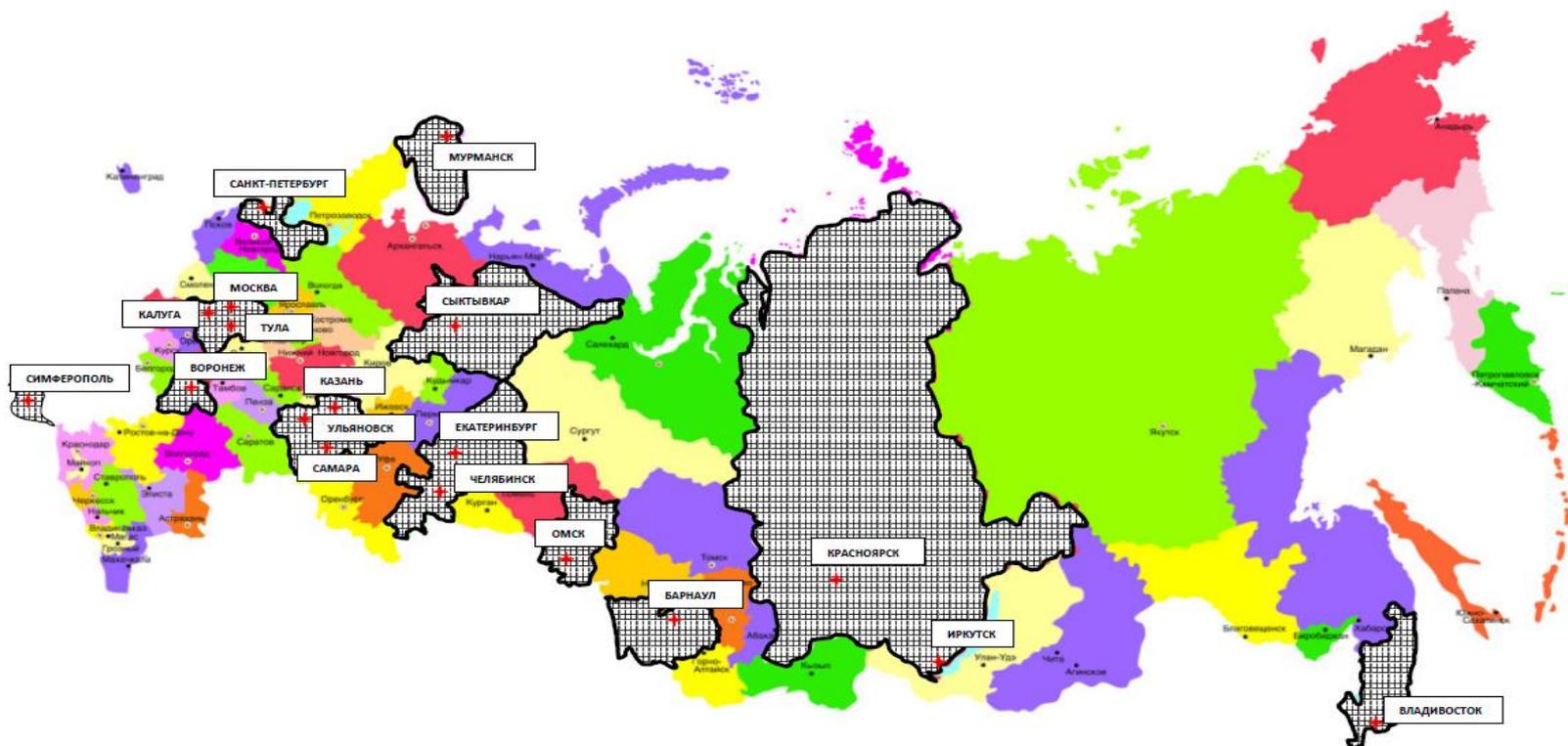
www.cadsofttools.com

Ag

digital

Argentum Digital

**25% регионов России
используют технологию электронного микрофильмирования с
помощью СОМ-систем SMA**



Ag

digital

Argentum Digital

Спасибо за внимание !

Ю.А. Беленький

**Генеральный директор ООО «АРГЕНТУМ ДИДЖИТАЛ»
г. Москва**

www.argentumdigital.ru

+7-495-660-9764

info@argentumdigital.ru

Москва, 24–25 октября 2017 г.