



PDF/A как формат обязательного электронного экземпляра



ОЭК

Система приема, обработки,
хранения и учета обязательного
экземпляра печатного издания
в электронной форме

9523

производителя документов

2701358

экземпляров изданий

 Войти

[О проекте](#)

[Помощь и поддержка](#)

[Заявка на регистрацию](#)

[Контакты](#)

Система приема, обработки, хранения и учета обязательного экземпляра печатного издания в электронной форме создана во исполнение Федерального закона № 278-ФЗ от 3 июля 2016 года «О внесении изменений в Федеральный закон № 77-ФЗ от 29 декабря 1994 года „Об обязательном экземпляре документов“».

Согласно закону, производители документов в течение семи дней со дня выхода в свет первой партии тиража печатных изданий обязаны передать с использованием

Регулирующие
документы

[Декларация РГБ о
работе с ОЭ печатного
издания в электронной
форме](#)

[Приказ Министерства
культуры Российской
Федерации от 26.12.2017
№ 2227](#)

[Приказ Министерства
культуры РФ от 8
февраля 2019 г. N 126
"Об утверждении](#)

Порядок доставки экземпляра печатного издания в электронной форме

Приказ Минкультуры № 2227

Экземпляр в электронной форме должен быть представлен в формате **PDF/A** в целях обеспечения возможности его долгосрочного архивного хранения.

77-ФЗ

Согласно 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов», доставка печатного издания в электронной форме вступила в силу с **01.01.2017г.**

Приказ Минкультуры № 1433

Доставка обязательного экземпляра печатного издания в электронной форме осуществляется через Единое окно на сайте **oek.rsl.ru** с **01.07.2025г.**



PDF/A-1b (ISO 19005-1)

Стандарт 2005 года. Профиль вывода на основе PDF 1.4. Уровень В (basic) гарантирует одинаковый внешний вид документа на любом устройстве и в любой ОС.

Требуется	Недопустимо
✓ все используемые шрифты встроены целиком	✗ шифрование
✓ встроенный цветовой профиль Output Intent (профиль ICC)	✗ прозрачность
✓ метаданные XMP	✗ JavaScript
	✗ аудио/видео
	✗ внешние ссылки
	✗ LZW (сжатие данных)



Программы, в которых конвертируют:

- Acrobat Pro: Distiller
- Acrobat Pro: Preflight
- Онлайн-конвертеры – **регулярные ошибки по данным опроса**
- InDesign
- Ghostscript
- LibreOffice Draw

Типовые ошибки и программы для конвертации

По данным опроса поставщиков ОЭК, июнь–сентябрь 2026г.

Какое русское чувствование! И дороги Рубцова практически безлюдны. И его пространства прокрикиваются напрасно. «Зовёшь, зовёшь... Никто не отзовется...» – читаем мы в «Осенних этюдах». А дальше в них же ещё более близкое Тютчеву: «Исчезнет даже память о тебе». Пейзаж «безбрежной тишины и забвения». Забытия... Одно из самых ключевых слов и в лирике Ф. Тютчева.

И в одном из самых выдающихся стихотворений Н. Рубцова – «Старой дороге» – даже являющиеся нам поэтом «верховые» мыслятся былинными, вестниками прошлого, былого. И как снова не вспомнить Тютчева:

*Здесь великое былое
Словно дышит в забвении...*



Проверка текстового слоя

Текстовый слой – это совокупность текстовых данных PDF с корректной кодировкой, обеспечивающая выделение, копирование и поиск по содержанию.

Тест: Ctrl+A, скопировать абзац в Блокнот.

- Слоя нет – скан без OCR или текст в кривых.
- Слой есть, но не читается – нарушение кодировки.

взаимодействия они превращаются в расширенные коллегии с заслушиванием отчётов о в показателях и поиском виновных в их снижении, тогда как основным вопросом координации не «кто виноват?», а «что делать?» [5]. Существенным пробелом действующего правового регулирования является также отсутствие законодательно установленной ответственности за невыполнение координационного совещания, что на практике снижает их обязательность и результативность.

Наряду с проблемой недостаточной реализации отдельных форм координации обсуждается более глубокая коллизия – соотношение координационной и надзорной функций прокурора. Как справедливо отмечается в литературе, именно потому, что прокуратура надзор за всеми правоохранительными органами и располагает колоссальным объёмом информации о состоянии законности и преступности, она является наиболее компетентной государственной структурой для осуществления координационной деятельности, а для повышения эффективности её реализации необходимо принятие специализированного Федерального закона «О координации правоохранительных органов по борьбе с преступностью в Российской Федерации» [7]. Та же надзорная функция не противоречит координационной, а напротив, создаёт информационную и правовую основу для её реализации.

Таким образом, координационная функция прокурора представляет собой самостоятельное направление прокурорской деятельности, обеспечивающее системный характер надзора за преступностью. Предложенная классификация форм координации – организационных, информационных и методических – позволяет более точно определить направления совершенствования межведомственного взаимодействия и выявить наиболее проблемные его участки. Разрешение коллизии между координационной и надзорной функциями прокурора путём пр

Файл Изменить Просмотр Н1 ...

Êæëîä ðóññèéä ÷óññóäíäáíéä! È äíðíäè ðóáóíää
íðäèðè÷äñèè äáçèðäíú. È ääí ïðíñððäíñðää
íðíèðèèèäðòñý íäíðäñíí. «Çíä öü, çíä öü...
íèèòí íä ïòçíä ðñý...» – ÷èòääí íú ä «íñäííèò
ýòðääð». Ä ääèúðä ä íèò ðä äú. äíèää äèèèíä
òòò÷ääð: «Èñ÷äçíäð ääðä íäíýòú í ðäää». Íäèçäð
«ääçäðäííé ðèðèú è çäáúðüý». Çäáúðüý... Íäíí èç
ñäíúð èèò÷ääúð ñèíä è ä èèèèä
ò. ðòò÷ääð.
È ä íäíí èç ñäíúð äúäðüèòñý ñèèòíðäíðäíé í.
ðóáóíää – «íòäðíé äíðíää» – ääðä ýäèýðüèäñý íäí
ííýòíí «ääðóíäúä» íúñèýòñý
äúèèííüè, ääñðíèèäíè ïðíèèíäí,

Файл Изменить Просмотр Н1 ...

Наряду с проблемой недостаточной реализации отдельных форм координации в доктрине обсуждается более глубокая коллизия – соотношение координационной и надзорной функций прокурора. Как справедливо отмечается в литературе, именно потому, что прокуратура осуществляет надзор за всеми правоохранительными органами и располагает колоссальным объёмом информации о состоянии законности и преступности, она является наиболее компетентной государственной структурой для осуществления координационной деятельности, а для повышения эффективности её реализации необходимо принятие специализированного Федерального закона «О координации деятельности правоохранительных органов по борьбе с

В каком формате исходный файл?

Если программа умеет напрямую создавать PDF/A-1b, PostScript не нужен. Если прямого экспорта нет или есть проблемы с прозрачностью и шрифтами, тогда нужен контролируемый промежуточный этап.

Важно! После любого маршрута – обязательная проверка валидатором.

Исходный файл	Маршрут
Исходный файл с версткой (InDesign, Corel, Word, LibreOffice, Scribus)	Прямой экспорт в PDF/A-1b, если программа и её версия поддерживают этот стандарт → проверка
Исходный файл с версткой без прямого экспорта PDF/A	Экспорт в обычный PDF или PostScript (.ps) → Distiller / Ghostscript → PDF/A-1b → проверка
PostScript (.ps, .prn)	PostScript → Distiller / Ghostscript → PDF/A-1b → проверка
Только готовый PDF	Диагностика → Ghostscript или Acrobat Preflight → PDF/A-1b → проверка
Скан или растровое изображение	OCR → PDF/A-1b → проверка
PDF со «сломанным» текстовым слоем	Новая сборка из исходника; для скана – OCR заново → PDF/A-1b → проверка

Сравнение программ



Программа	Возможность	Примечание	Стоимость	Результат
Acrobat Pro	Preflight, правка, OCR, конвертация	основной инструмент для проверки и финальной конвертации	лицензия	PDF/A-1b
ContentReader PDF 15	Редактор, OCR, сохранение в PDF/A-1b	Российский аналог Acrobat Pro	лицензия, есть пробная версия	PDF/A-1b
CorelDRAW 2023 и новее	Верстка/графика, прямой экспорт PDF/A-1b	есть готовые пресеты Archiving (CMYK) и Archiving (RGB)	лицензия	PDF/A-1b
CorelDRAW старые версии	Экспорт PDF	наличие и поведение PDF/A-пресета нужно проверять в конкретной версии	лицензия	зависит от версии
Adobe InDesign от 2025	Верстка, экспорт PDF	актуальный InDesign не следует считать самостоятельным генератором PDF/A-1b	лицензия	обычный PDF → PDF/A-1b через Acrobat
Adobe InDesign старые версии	Верстка, прямой экспорт PDF/A-1b	особенно важно проверять шрифты, прозрачности и PDF-версию	лицензия	PDF/A-1b
Ghostscript 10.x	Пересборка PDF: шрифты, цвет, прозрачность	командная строка; не делает OCR	бесплатно	PDF/A-1b
OCRmyPDF + Tesseract	OCR и PDF/A-1b	качество зависит от скана	бесплатно	PDF/A-1b
veraPDF	Проверка	только проверяет	бесплатно	отчет по профилю 1b
Word / LibreOffice / Scribus	Прямой экспорт PDF/A-1b	результат необходимо проверять	лицензия / бесплатно / бесплатно	обычный PDF / PDF/A-1b

Acrobat Pro: инструмент диагностики

Готовый PDF



Диагностика в Preflight: шрифты · цвет ·
прозрачности · текстовый слой



Исправить ошибки

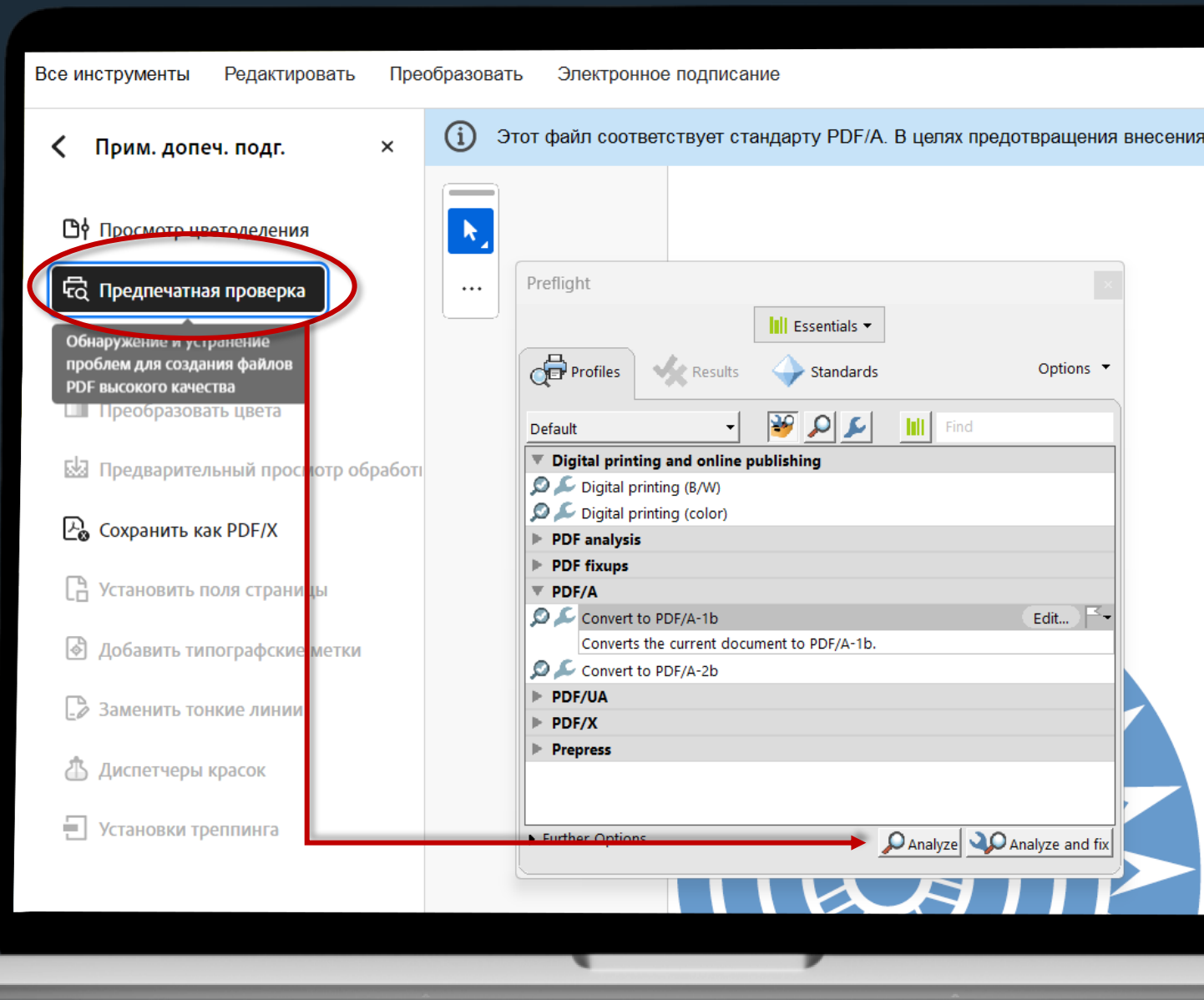


PDF/A-1b



Acrobat Pro

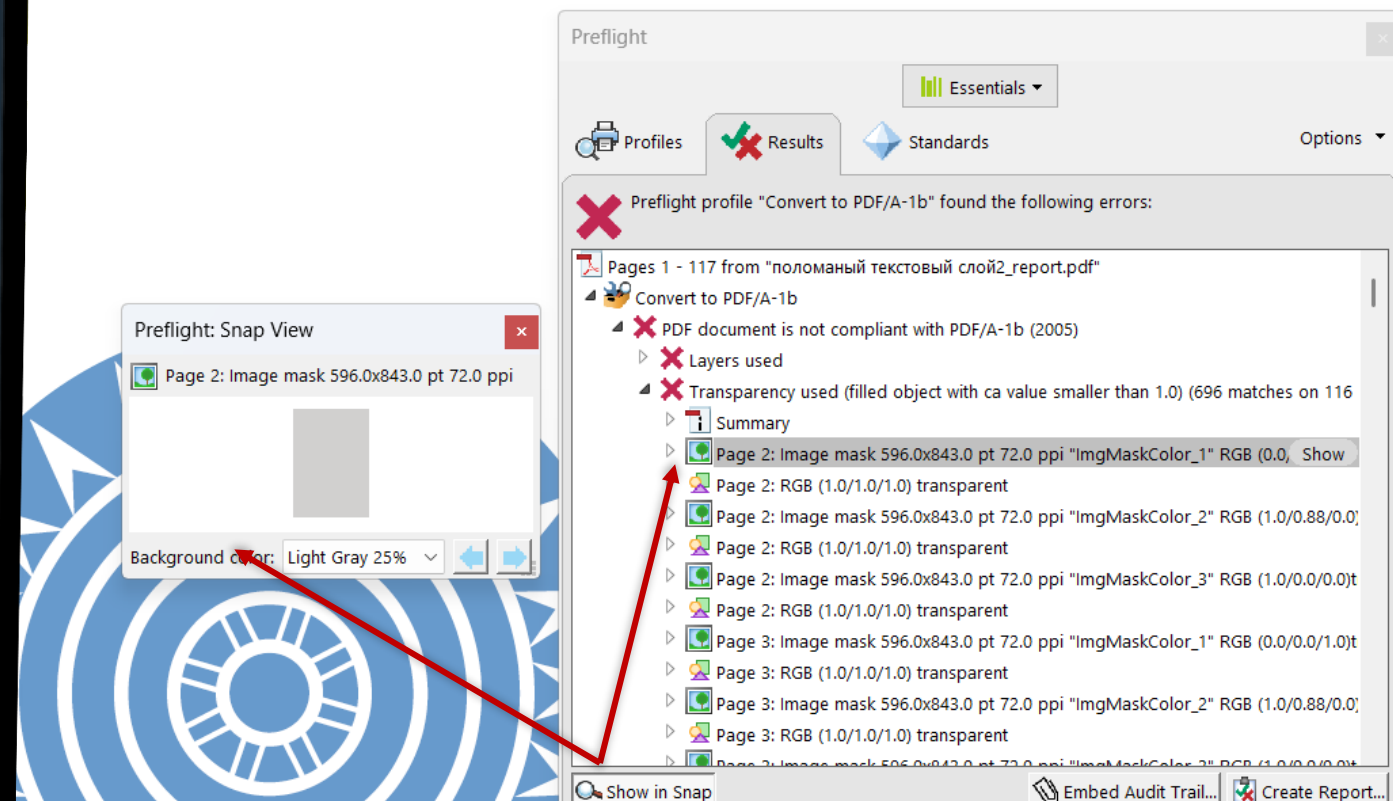
- ① Инструменты → Подготовка к печати (Print Production) → Preflight (если пункта нет в панели, найти по слову «Preflight»)
- ② Вкладка «Профили»: открыть группу PDF/A и выбрать «Преобразовать в PDF/A-1b» (Convert to PDF/A-1b)
- ③ Нажать «Анализ и исправление» (Analyze and fix), указать имя нового файла
- ④ Отчет: что исправлено, где остались ошибки (раскрывайте пункты)



Acrobat Pro

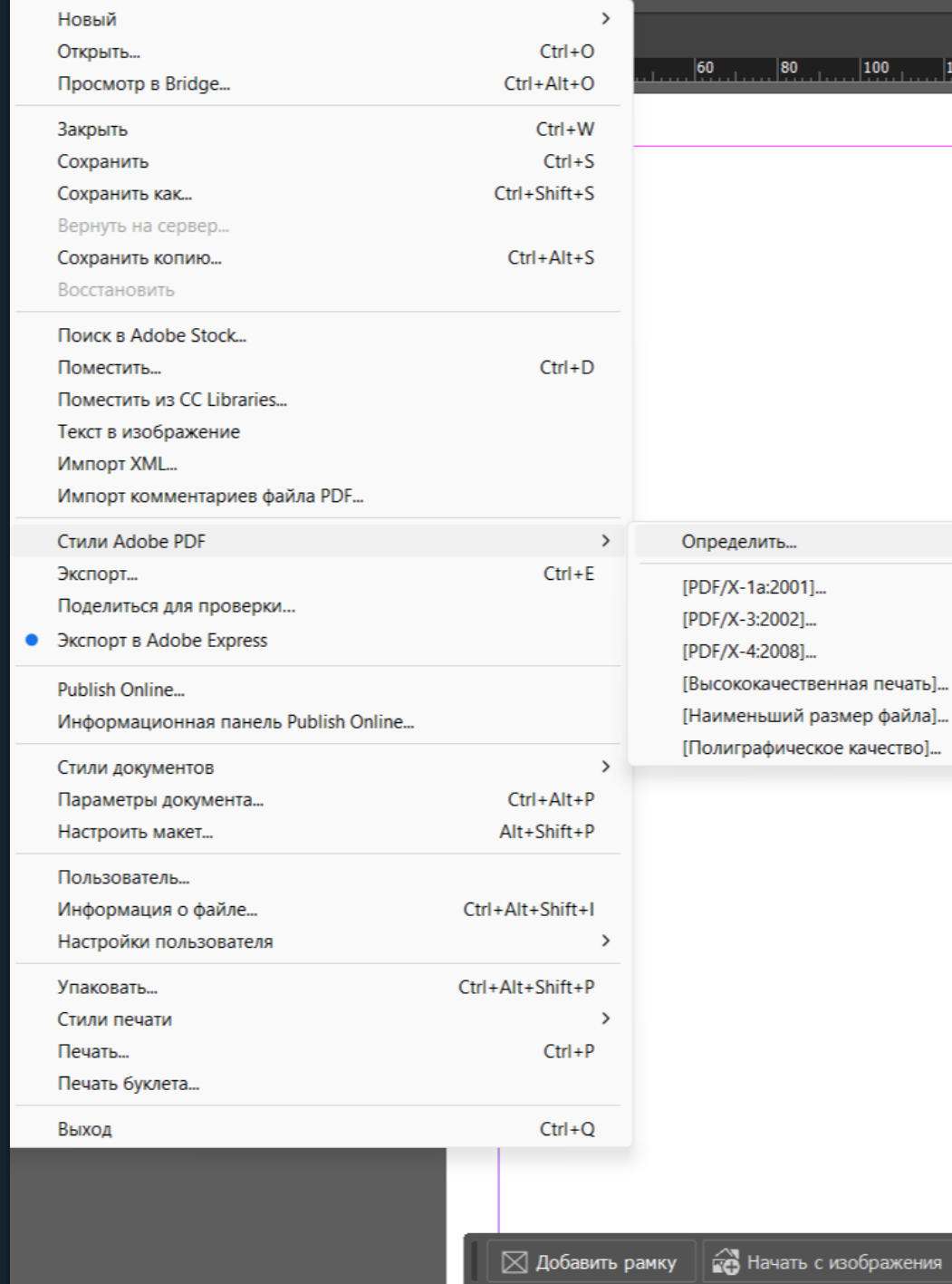
- ① Инструменты → Подготовка к печати (Print Production) → Preflight (если пункта нет в панели, найти по слову «Preflight»)
- ② Вкладка «Профили»: открыть группу PDF/A и выбрать «Преобразовать в PDF/A-1b» (Convert to PDF/A-1b)
- ③ Нажать «Анализ и исправление» (Analyze and fix), указать имя нового файла
- ④ Отчет: что исправлено, где остались ошибки (раскрывайте пункты)

All problems according to Preflight profile
Convert to PDF/A-1b



Если Preflight не исправил

Остались ошибки	Причина	Решение
Шрифт не встроен	Шрифта нет на компьютере или лицензия запрещает встраивание	Установить шрифт и пересоздать PDF из исходника; иначе заменить шрифт
CharSet, CIDSet, Widths	Сломана структура шрифта в файле	Пересоздать PDF другим способом: через PS → Distiller или Ghostscript
Прозрачность	Preflight убрал ее не на всех объектах	Экспорт в PS; Ghostscript
Цвет, OutputIntent	Нет профиля или смешаны RGB и CMYK	Ghostscript с профилем; в Acrobat Pro привести документ к одному цветовому режиму
Абсолютное реальное значение больше 32767.0	Объекты далеко за страницей	Убрать их в исходнике; Ghostscript
Метаданные XMP	Файл правили после конвертации	Повторно конвертировать оригинал, ничего не исправляя после
Ссылки, аннотации, действия	Остались активные элементы	Удалить ссылки: Инструменты → Редактировать PDF → Ссылка → удалить
Вложения	В файле есть вложенные файлы	Удалить в панели «Вложения» (скрепка) Acrobat Pro



InDesign

PDF/X-1a → не означает PDF/A

InDesign отвечает за правильную сборку страницы. Acrobat Pro отвечает за финальное соответствие PDF/A. Современные приложения Adobe напрямую в PDF/A не экспортируют.

PDF/X

- производство печати
- контроль допечатных параметров
- ориентирован на подготовку к печати

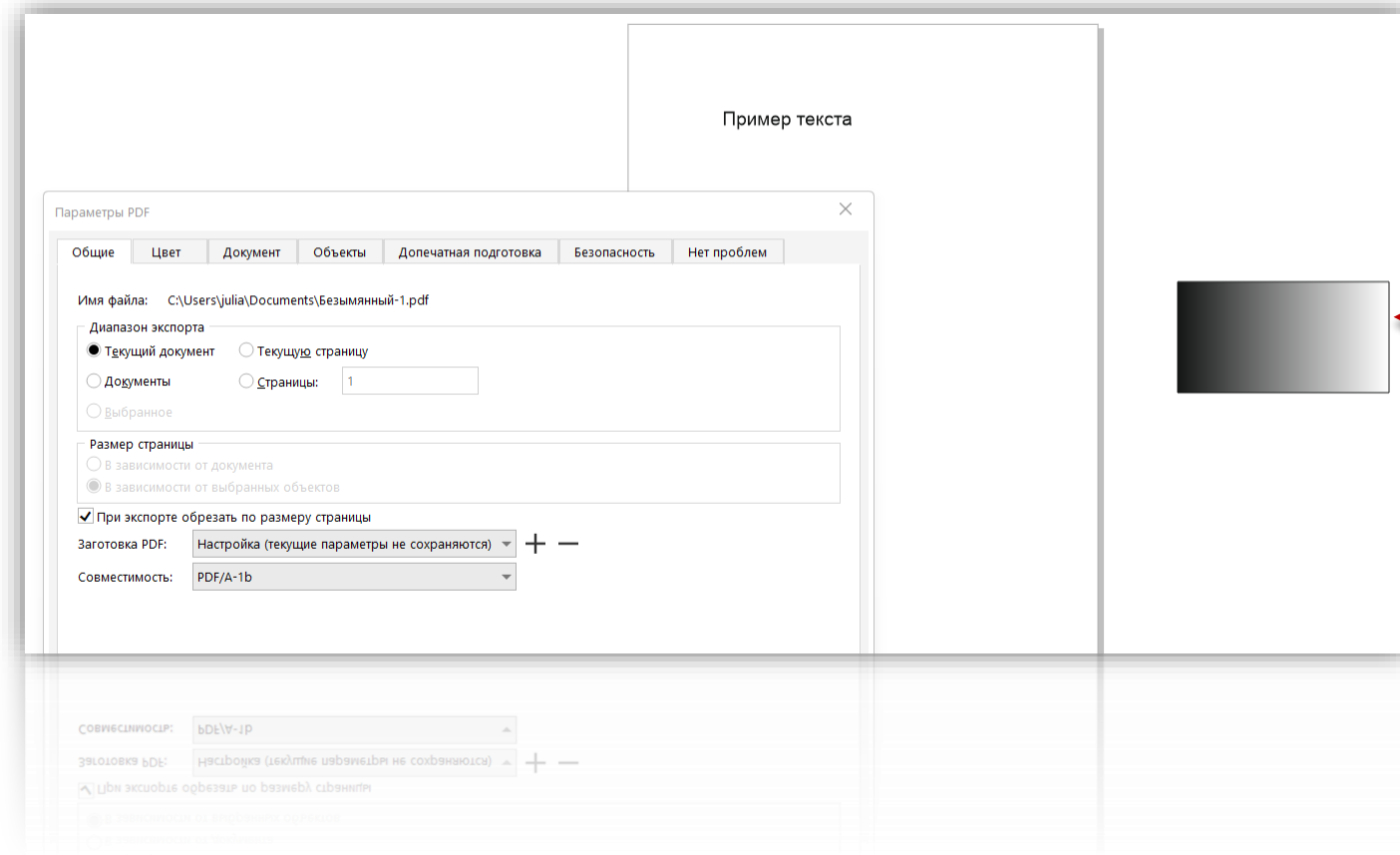
PDF/A

- долговременное хранение
- воспроизводимость файла
- ориентирован на архив

Ошибки в CorelDRAW



- ① Объекты далеко за страницей
- ② Огромный размер страницы/холста
- ③ Прозрачность и тени
- ④ Проблемные шрифты
- ⑤ Смешение RGB / CMYK



Объект может быть невидимым на странице, но всё равно попасть в PDF и сломать документ.

✓ КОГДА ЭТОТ ПУТЬ ПОДХОДИТ

- обычный текст;
- таблицы;
- формулы Word;
- стандартные шрифты;
- простая графика;
- документ создан в Word / LibreOffice / Scribus



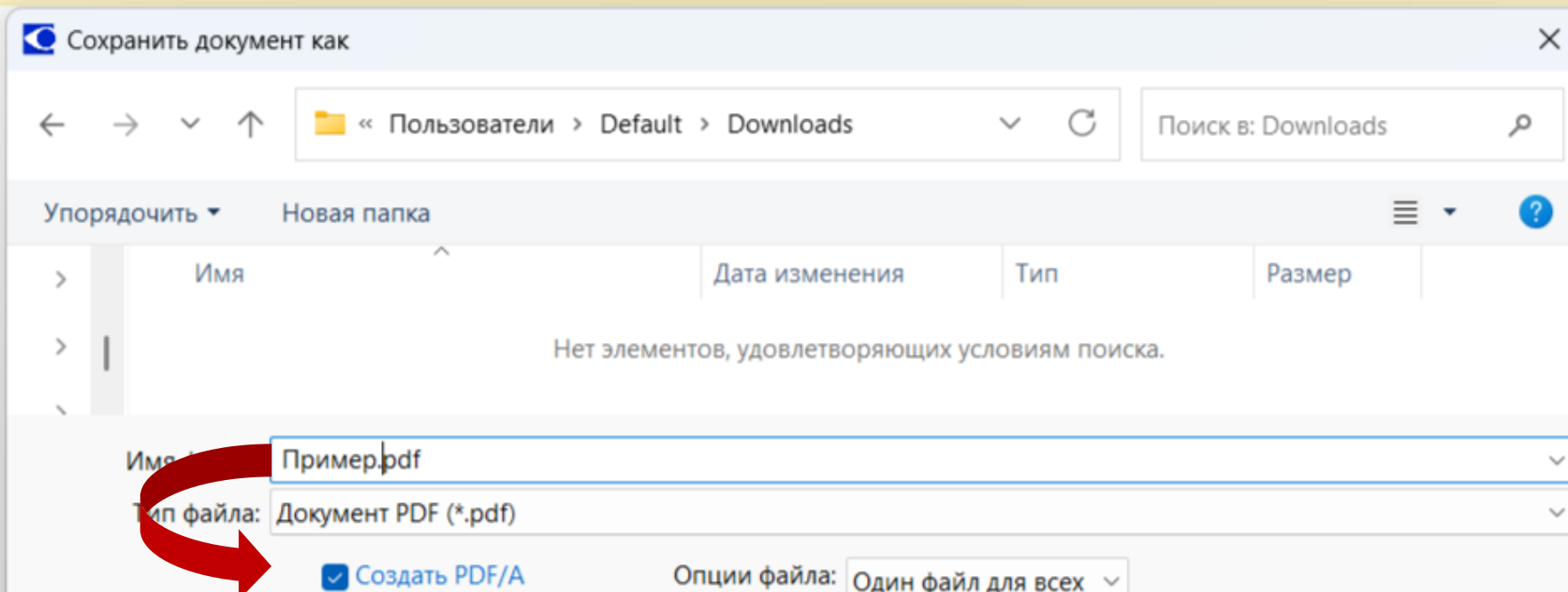
Word / LibreOffice / Scribus

Если исходная верстка простая, можно выбрать данные программы. Если верстка сложная или экспорт проблемный, необходима более детальная проверка, а при необходимости другая программа.

⚠ КОГДА НУЖНО ПРОВЕРИТЬ ОСОБЕННО ВНИМАТЕЛЬНО

- нестандартные шрифты;
- импортированная графика;
- прозрачность и сложные эффекты;
- сложные формулы;
- не встраиваются шрифты;
- документ собирался из разных источников.

Этот документ имеет формат PDF/A-1b. Если вы внесете изменения в документ, он перестанет соответствовать стандарту PDF/A.



ContentReader PDF

Два ключевых этапа: распознавание текста и подготовка PDF/A

- ✓ OCR — 203 языка
- ✓ Работа локально
- ✓ Редактирование распознанного текста
- ✓ Конвертация в PDF/A-1b
- ✓ Есть пакетная/серверная обработка

RGB:

```
gs -dPDFA=1 -dBATCH -dNOPAUSE -dQUIET -  
sDEVICE=pdfwrite -  
dPDFACompatibiltyPolicy=1 -  
sColorConversionStrategy=RGB -  
sProcessColorModel=DeviceRGB -  
sOutputFile=out.pdf PDFA_def.ps in.pdf
```

CMYK:

```
gs -dPDFA=1 -dBATCH -dNOPAUSE -dQUIET -  
sDEVICE=pdfwrite -  
dPDFACompatibiltyPolicy=1 -  
sColorConversionStrategy=CMYK -  
sProcessColorModel=DeviceCMYK -  
sOutputFile=out.pdf PDFA_def.ps in.pdf
```

Ghostscript

Бесплатный программный движок для автоматической обработки PDF и PostScript.

Предназначен:

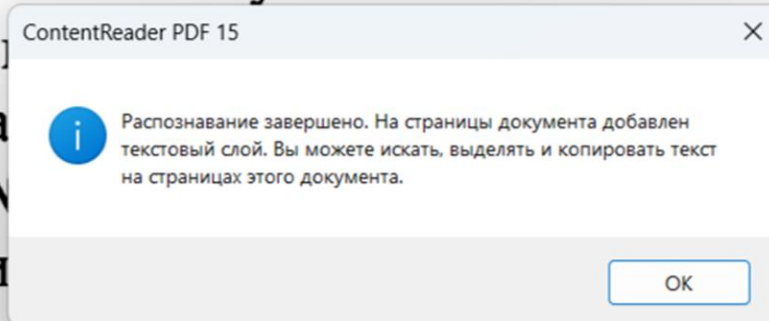
- конвертировать PDF в PDF/A-1b;
- управлять ICC-профилями;
- обрабатывать пакетно;
- работать локально, без загрузки файлов в облако.

Особенности:

- не распознает сканы;
- может изменять цвета;
- не возвращает текст из кривых.

В соответствии с пунктом 2.1 статьи 7 Федерального закона от 29 декабря 1994 г. № 52-ФЗ «Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления» (Собрание законодательства РФ, 1995, № 1, ст. 1; 2002, № 42, ст. 4211) приказываю:

1. Утвердить порядок доставки, хранения, учета обязательного экземпляра печатного издания в электронной форме, меры защиты при доставке обязательного экземпляра печатного издания в электронной форме, порядок компьютерной обработки данных обязательного



OCR (Optical Character Recognition) — распознавание текста на изображениях

Что делает OCR

Скан PDF
↓
изображение страницы
↓
OCR распознаёт буквы
↓
создаёт невидимый текстовый слой

Программы

- Adobe Acrobat Pro
- ABBYY FineReader PDF
- ContentReader PDF
- Tesseract OCR



Алгоритм конвертации

1

Диагностика

Определить источник и проверить файл в veraPDF или Acrobat Pro.

2

Исправление ошибок

Починить шрифты и графику. Привести цвет к одному профилю (OutputIntent).

3

PDF/A-1b

Конвертировать в PDF/A-1b — **последним шагом**.

4

Повторная проверка

Через валидатор повторно проверить файл и загрузить на сайт oek.rsl.ru.



Есть исходный файл

Пошаговый алгоритм

1

Проверить шрифты

Только допустимые; нет Type 1, нет «вариативных», нет отсутствующих и заменённых.

2

Убрать объекты

за пределами страницы.

3

Цветовой режим

Выбрать 1 цветовой режим: RGB или CMYK; 1 профиль.

4

Экспорт PDF

со встроенными шрифтами.

5

Если нет PDF/A

Если в программе нет PDF/A или шрифты не проходят: печать в PS → Distiller или Ghostscript.

6

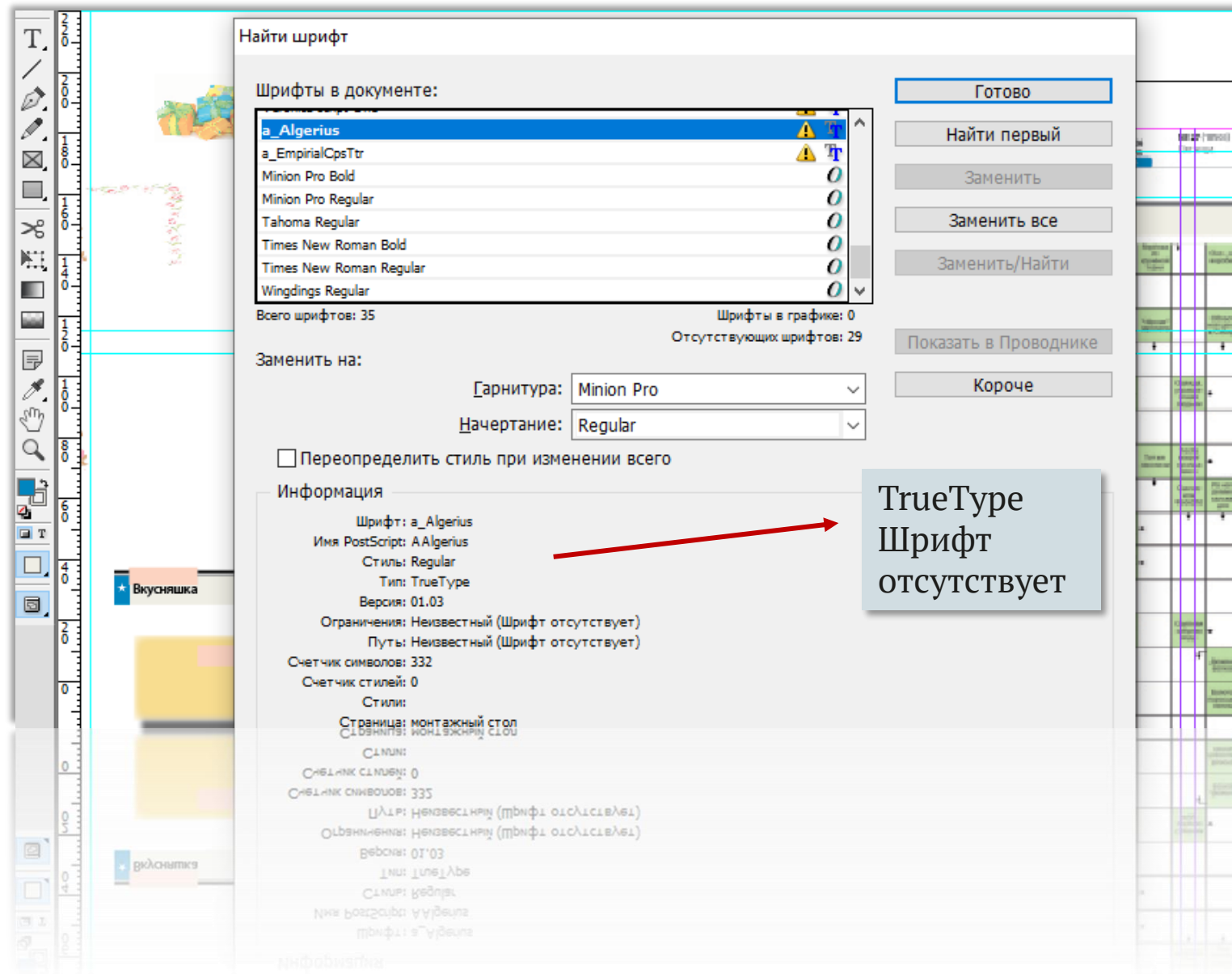
Проверка

в Preflight и veraPDF.

Допустимые шрифты

Как проверить?

- InDesign: Текст → **Найти шрифт** (значок типа шрифта и пометка «отсутствует»);
- Файл → Упаковать → список шрифтов.
- Windows: Свойства файла шрифта → «Сведения» → **«Возможность встраивания»** (Editable или Installable подходят, Restricted нет)



Шрифт	Статус	Решение
TrueType (.ttf), OpenType (.otf), статические начертания	Допустим	Использовать
Лицензия «Restricted» (встраивание запрещено); шрифт отсутствует или заменён	Недопустим	Заменить шрифт или установить, если отсутствует
Вариативный шрифт (Variable Font)	Рискованный: старые InDesign, Corel и Word его не понимают, в новых бывают ошибки	Заменить статическими файлами начертаний (Regular, Bold, Italic)
PostScript Type 1 (.pfb, .pfm); составной TrueType (CompositeTT)	Проблемный: даёт ошибки CharSet, Widths и CIDSet	Заменить на OpenType или TrueType той же гарнитуры
Type 3, растровые шрифты	Стандарт допускает, но текст не копируется	Не использовать, найти векторную версию
Символьные шрифты (Symbol, Wingdings, MT Extra)	Требуют проверки: слой часто в неверной кодировке	Проверить копирование; заменить на Unicode-шрифт (Cambria Math, STIX Two)



Формулы

Методы исправления ошибок

- Шрифты формул (Symbol, Cambria Math, MT Extra) не встроены → отказ по шрифтам
- Формулы вставлены картинками → слоя нет
- При копировании «квадраты» вместо знаков
- Старый LaTeX: шрифты Type 3 (растровые) → текст не копируется
- Переверстка формул из PDF ломает их

$$y_k = \min \{ \max_{i \in J^I} \{ \beta_i^I x_k \}, \dots, \max_{i \in J^H} \{ \beta_i^H x_k \} \} + \varepsilon_k, \quad k = \overline{1, n}, \quad (4)$$

$$y_k = \max \{ \min_{i \in J^I} \{ \alpha_i^I x_k \}, \dots, \min_{i \in J^H} \{ \alpha_i^H x_k \} \} + \varepsilon_k, \quad k = \overline{1, n}, \quad (5)$$

Используя вычислительный прием из работы [13], введем следующие обозначения:

$$v_j = \max_{i \in J^I} \{ \beta_i^I x_k \}, \quad k = \overline{1, n}, \quad j = \overline{1, H},$$

$$w_k = \min_{j = \overline{1, H}} v_j, \quad k = \overline{1, n}.$$

Тогда для вычисления оценок параметров регрессии (4) необходимо решить следующую задачу ЛБП (6)–(16):

$$v_j \geq \beta_i^I x_k, \quad k = \overline{1, n}, \quad i \in J^I, \quad j = \overline{1, H}, \quad (6)$$

$$\beta_i^I x_k, \quad v_j \geq (\varepsilon_{kq} - 1) M_{qj}, \quad k = \overline{1, n}, \quad i \in J^I, \quad j = \overline{1, H}, \quad (7)$$

$$\sum_{i \in J^I} \delta_{iq} \leq 1, \quad k = \overline{1, n}, \quad j = \overline{1, H}, \quad (8)$$

$$w_k \leq v_j, \quad k = \overline{1, n}, \quad j = \overline{1, H}, \quad (9)$$

$$w_k \leq (1 - \varepsilon_{kq}) M_{qj}, \quad k = \overline{1, n}, \quad j = \overline{1, H}, \quad (10)$$

$$\sum_{j = \overline{1, H}} r_{kj} = 1, \quad k = \overline{1, n}, \quad (11)$$

$$w_k + u_k - d_k = y_k, \quad k = \overline{1, n}, \quad (12)$$

$$u_k \geq 0, \quad d_k \geq 0, \quad k = \overline{1, n}, \quad (13)$$

$$\varepsilon_{kq} \in \{0, 1\}, \quad k = \overline{1, n}, \quad i \in J^I, \quad j = \overline{1, H}, \quad (14)$$

$$r_{kj} \in \{0, 1\}, \quad k = \overline{1, n}, \quad j = \overline{1, H}, \quad (15)$$

$$\sum_{k=1}^n (u_k + d_k) - \sum_{j=1}^H \sum_{i \in J^I} \delta_{ij} \beta_i^I \rightarrow \min. \quad (16)$$

Решение для формул

Проблема	Лечение
Шрифты не встроены → отказ по шрифтам	- Установить настоящий шрифт, проверить возможность встраивания. - Заменить символьные шрифты на Unicode-шрифт с математикой (Cambria Math, STIX Two Math)
Формулы вставлены картинками → слоя нет	Если исходника нет: OCR формул ненадежен, результат проверять вручную
При копировании «квадраты» вместо знаков	- В Acrobat «Свойства → Шрифты» найти шрифт этих знаков. - Заменить его на Unicode-шрифт. - LaTeX (pdfTeX): <code>\input{glyphtounicode}</code> и <code>\pdfgentounicode=1</code>; XeLaTeX и LuaLaTeX: <code>unicode-math</code> и OpenType-шрифт с математикой. - Пересобрать PDF из источника
Старый LaTeX: шрифты Type 3 (растровые), текст не копируется	- Перейти на pdfLaTeX, XeLaTeX или LuaLaTeX. - Подключить векторные шрифты: Latin Modern (lmodern), для кириллицы cm-super, либо newtxtext и newtxmath. - Проверить: в Acrobat нет Type 3
Переверстка формул из PDF ломает их	- Не переверстывать: взять исходник (Word, LaTeX, XML). - Править формулу в источнике и пересобрать PDF



Цветовое пространство

Как проверить?

У каждого документа InDesign есть «ярлык»: в каком цветовом профиле читать его цвета. Этот ярлык ставится автоматически при создании документа по настройкам цвета на компьютере.

Если его необходимо поменять, то переходить в Редактирование → Назначить профили.

Назначить профили

Профиль RGB

☐ Игнорировать (использовать рабочее пространство)

☐ Назначить рабочее пространство:

sRGB IEC61966-2.1

☒ Назначить профиль:

sRGB IEC61966-2.1

Профиль CMYK

☐ Игнорировать (использовать рабочее пространство)

☐ Назначить рабочее пространство:

U.S. Web Coated (SWOP) v2

☒ Назначить профиль:

Coated FOGRA39 (ISO 12647-2:2004)

Рендеринг векторных объектов:

Заданный в диалоговом окне "Настройка цветов" ▾

Метод рендеринга растровых изображений:

Заданный в диалоговом окне "Настройка цветов" ▾

Метод рендеринга прозрачных областей:

Заданный в диалоговом окне "Настройка цветов" ▾

OK

Отмена

☐ Просмотр

Исходный вариант	Решение
Макет сверстан под печать, иллюстрации в CMYK, важно сохранить печатные цвета	CMYK с профилем (для мелованной бумаги, например, ISO Coated v2 / FOGRA39)
Много фото из цифровых источников, сайтов	RGB (sRGB, ICC версии 2)
Чёрно-белый журнал	Проще RGB (sRGB) или CMYK с профилем; DeviceGray без профиля нельзя
Смесь RGB и CMYK	Выбрать преобладающий режим, остальное преобразовать



Есть только PDF файл

Пошаговый алгоритм

1

Диагностика

Определить источник и проверить файл в veraPDF или Acrobat Pro.

2

Пересборка шрифтов и цвета

Починить шрифты и графику. Привести цвет к одному профилю (OutputIntent).

3

PDF/A-1b

Конвертировать в Acrobat Preflight → PDF/A-1b или **ContentReader**.

4

Повторная проверка

Через валидатор повторно проверить файл и загрузить на сайт oek.rsl.ru.



Есть только PDF файл

без текстового слоя

1

Диагностика

Определить источник и проверить файл в veraPDF или Acrobat Pro.

2

OCR

Распознать текст в PDF в отдельный текстовый слой. Проверить после распознавания.

3

Починить графику

Привести цвет к одному профилю (OutputIntent).

4

PDF/A-1b

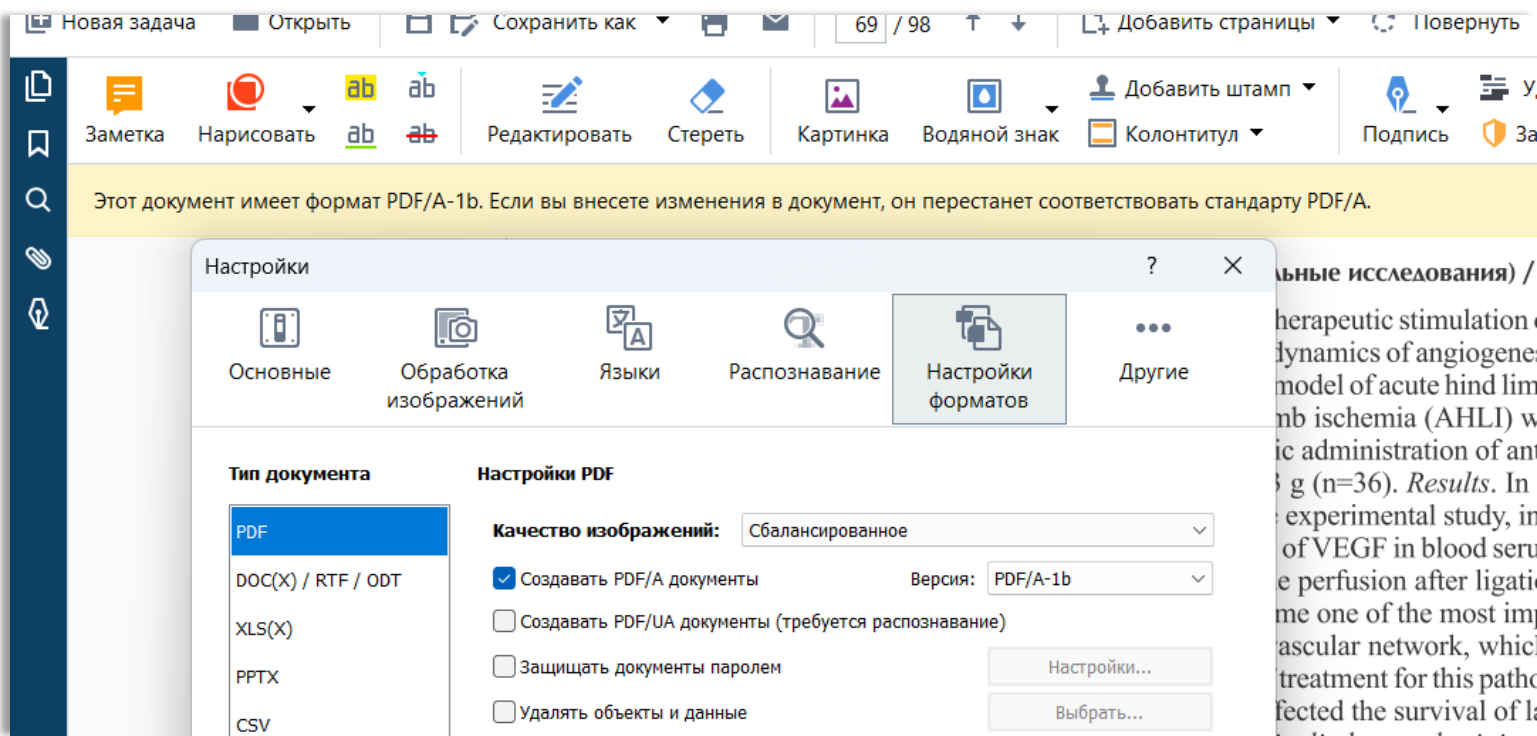
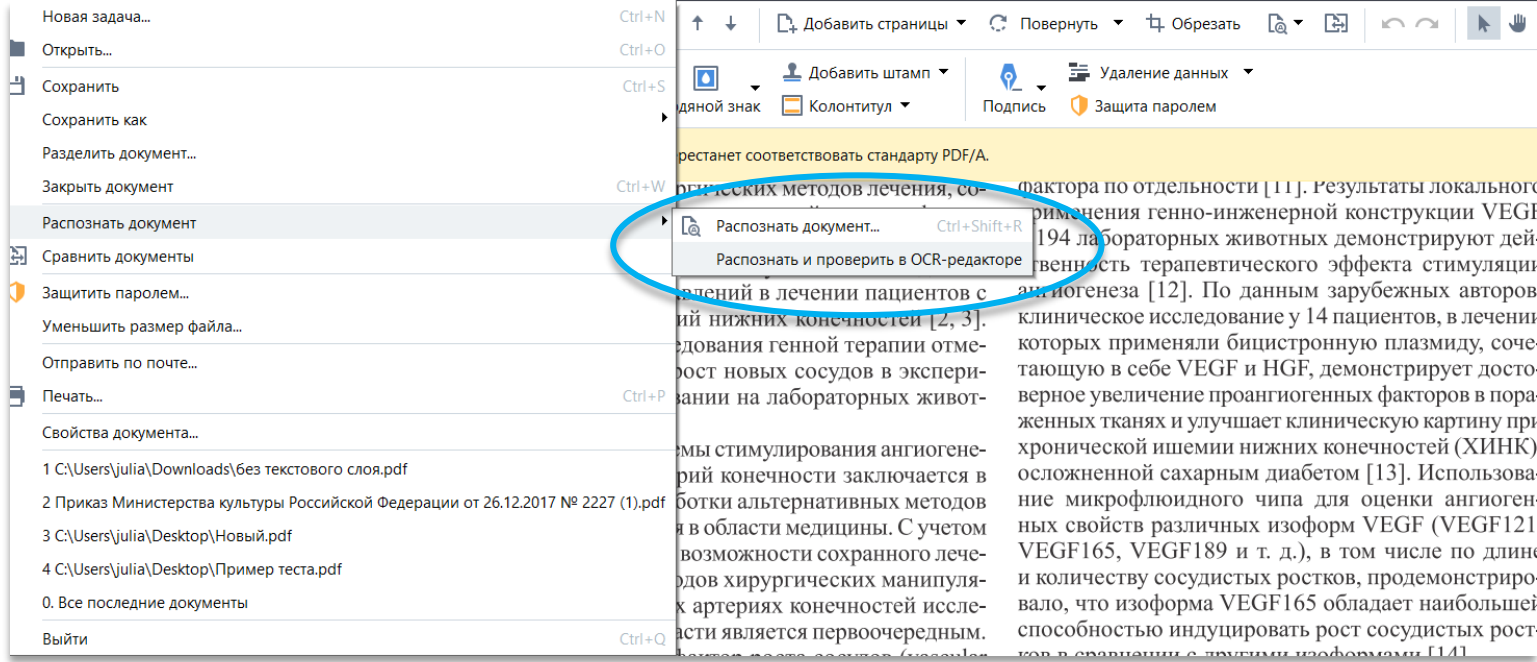
Конвертировать в Acrobat Preflight → PDF/A-1b или **ContentReader**.



PDF/A в ContentReader

Принцип работы аналогичен Acrobat Pro.

Дополнительно встроен модуль OCR для распознавания текста на страницах.





ИИ и PDF/A

Файлы выпусков не рекомендуем отправлять в сеть.

неопубликованные материалы · права авторов · персональные данные

Можно отправлять	Не рекомендуем
✓ Код ошибки и текст сообщения ОЭК	✗ Файл выпуска или его страницы
✓ Скриншот отчета Preflight или veraPDF	✗ Скриншот страницы с текстом статьи
✓ Программы и версии (например: InDesign → Acrobat → Ghostscript 10)	✗ Файлы с персональными данными

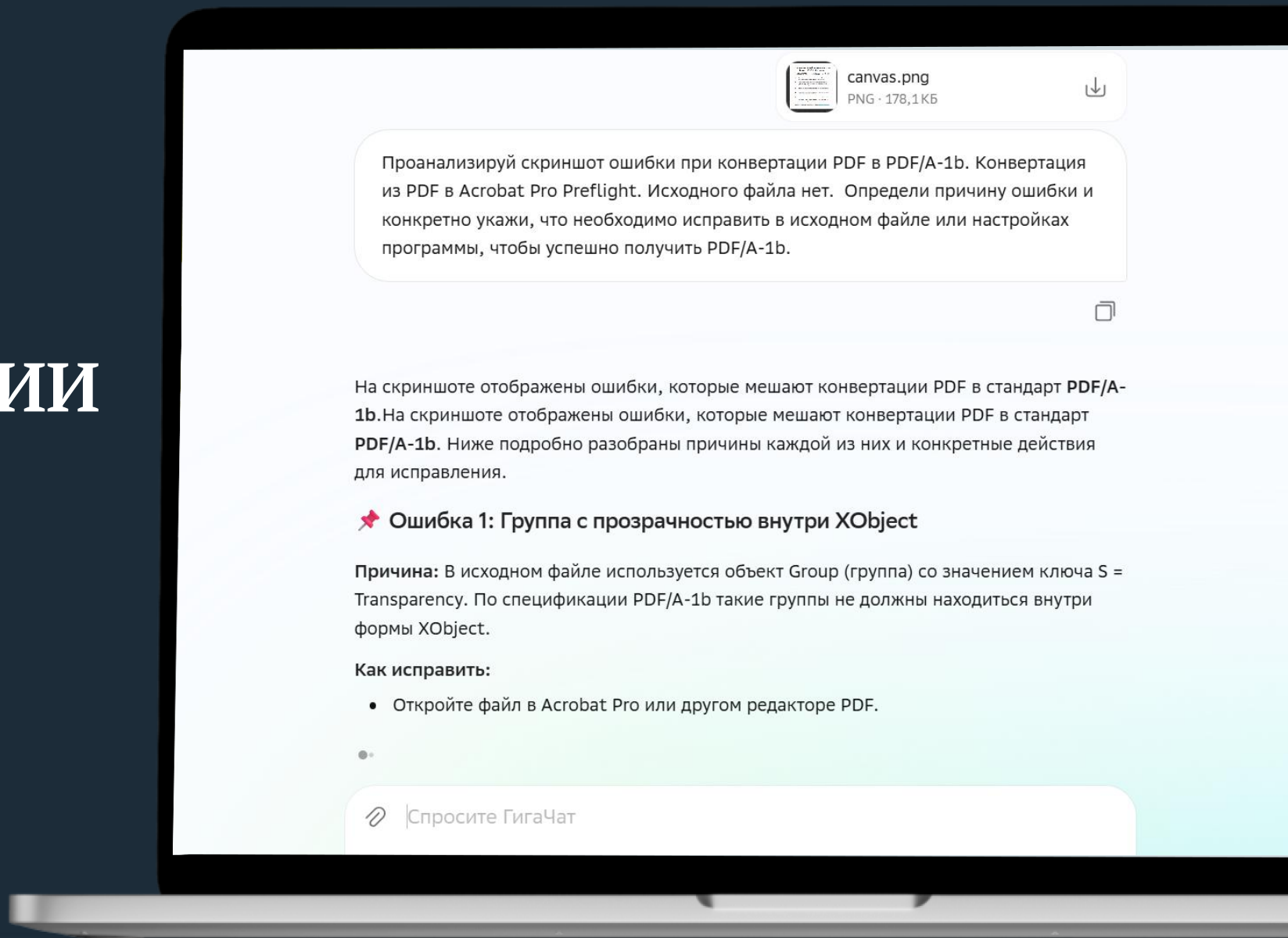
Проверяйте настройки безопасности нейросети:

- Используются ли ваши запросы для обучения модели?
- Сколько хранятся данные?
- Кто имеет к ним доступ?
- Какие настройки приватности доступны?

Обычно можно найти в разделе: Настройки → Приватность | Данные

Пример запроса к ИИ

[ПРОАНАЛИЗИРУЙ СКРИНШОТ ОШИБКИ] при конвертации PDF в PDF/A-1b. [ПРОГРАММА И ВЕРСИЯ], в которой создан исходный файл. [МАРШРУТ ВЕРСТКИ]. Определи причину ошибки и конкретно укажи, что необходимо исправить в исходном файле или настройках программы, чтобы успешно получить PDF/A-1b.



Помощь и поддержка

Поиск по справке

Найти

1. Изменения в работе приема обязательного электронного экземпляра



2.1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ. Системные требования и браузеры



2.2. Требования по работе с ЭЦП



3.1. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР ПЕЧАТНОГО ИЗДАНИЯ. Что является



Регулирующие
документы

[Декларация РГБ о
работе с ОЭ печатного
издания в электронной
форме](#)

[Приказ Министерства
культуры Российской
Федерации от 26.12.2017
№ 2227](#)

[Приказ Министерства
культуры РФ от 8
февраля 2019 г. N 126
"Об утверждении
порядка доставки
обязательного
экземпляра диссертации
в электронной форме"](#)

[Приказ Министерства
культуры РФ от 8 августа
2025г. № 1433 "О](#)

OEK.RSL.RU

На сайте oek.rsl.ru регулярно обновляется раздел «Помощь и поддержка». Добавлены новые инструкции и разбор типовых ошибок. Также действует удаленная техническая поддержка.

tyumentsevayua@rsl.ru

OEK.RSL.RU

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР