Выбор под задачу, устройство и формат

Вымышленный учебный сценарий. Ноутбук Windows, нестабильный интернет. Нужно передать краткий обзор к семинару, сохранить редактируемый оригинал и записи об источниках. Это модель решения, а не испытание установленных программ.

Ограничение	Решение в примере
Текст должен остаться доступным для правки	LibreOffice Writer: локальный рабочий ODT; PDF готовится отдельно.
Нужны записи об источниках	Zotero: проверенные библиографические записи и отдельный RIS для обмена.
Получателю нужен один пакет	7-Zip: ZIP с четырьмя согласованными файлами.
Нужна возможность восстановления библиотеки	Полная резервная копия Zotero хранится отдельно. RIS её не заменяет.

Итог выбора: три инструмента. Календарь, сканер и графический редактор в этот сценарий не добавлены: для них нет отдельной операции.

План проверки: сверить записи об источниках; сравнить PDF с оригиналом; открыть ZIP и проверить состав. Передача пакета и резервное копирование - разные задачи.

Критерий успеха: получатель открывает нужные файлы, а автор сохраняет возможность правки и отдельного восстановления данных.

Готовый результат и состав пакета

Имя	Назначение и проверка
notes.odt	Редактируемый оригинал: открывается, заголовки и таблица доступны для правки.
submission.pdf	Копия для чтения: страницы, формулы и подписи совпадают с оригиналом.
sources.ris	Обмен библиографическими записями: авторы и названия сверены. Это не полная копия Zotero.
plan.txt	Пояснение состава и порядка проверки для получателя.
study-pack.zip	Контейнер с четырьмя файлами выше: распаковывается, нет ярлыков и лишних черновиков.

Готовая запись решения: «Основной текст сохраняю в notes.odt, копию для чтения - в submission.pdf. В sources.ris передаю записи об источниках. В plan.txt объясняю состав и проверку. Собираю study-pack.zip из четырёх файлов. ODT оставляю для исправлений, полную копию Zotero храню отдельно. Перед отправкой открываю PDF и распаковываю ZIP в другую папку».

Проверка количества: четыре самостоятельных файла + один ZIP = пять имён в исходной папке. Внутри ZIP - четыре файла. Сам архив в себя не вложен.

Отдельный авторский пример проверки вычисления: 2(3x - 1) = 16; 6x - 2 = 16; 6x = 18; x = 3. Подстановка: 2(3 × 3 - 1) = 16. Это наш разбор, не результат Photomath.

Лист выбора для своей задачи

Одна задача - один проверяемый результат. Сначала заполните условия, затем выберите инструмент и небольшой пробный файл. Это печатный рабочий лист, без интерактивных полей.

Учебная задача и требуемый результат

Устройство, система и версия

Что должно работать без интернета

Точный продукт и разработчик

Что доступно бесплатно / по условиям аккаунта

Рабочий оригинал и формат для получателя

Куда сохранить независимую копию

Решение: выбираю _____, потому что _____. Отказываюсь от _____, пока не появится отдельная задача.

Приёмка файла и источники

1. Создать небольшой пробный материал и сохранить оригинал.
2. Проверить файл без сети, если автономность обязательна.
3. Подготовить требуемый формат и открыть отдельно от редактора.
4. Сверить таблицы, формулы, подписи и порядок страниц.
5. Проверить состав архива и распаковку в другую папку.
6. Убедиться, что получателю доступны именно конечные файлы.
7. Сохранить независимую копию; отделить обмен от восстановления.

Не смешивайте: PDF для чтения, ODT для правки, RIS для обмена записями и полную копию каталога Zotero. Это разные результаты.

Документация для самостоятельной проверки

LibreOffice: экспорт PDF
https://help.libreoffice.org/latest/en-US/text/shared/01/ref_pdf_export.html

LibreOffice: офисные форматы
https://help.libreoffice.org/latest/en-ZA/text/shared/guide/ms_user.html?DbPAR=SHARED

Zotero: создание библиографии
https://www.zotero.org/support/creating_bibliographies

Zotero: каталог данных и резервные копии
https://www.zotero.org/support/zotero_data

7-Zip: упаковка и распаковка
https://www.7-zip.org/

Проверено по доступным текстам разработчиков 05.11.2026. Условия версий могут меняться. Учебная модель не подтверждает установку, замер скорости или фактический экспорт в перечисленных программах.