Linux без паники

Как попробовать Linux и сохранить Windows

Марк Системов



Марк Системов

Linux без паники. Как попробовать Linux и сохранить Windows

https://litres.ru/74787143
SelfPub; 2026

Аннотация

Хотите попробовать Linux и сохранить Windows? Запишите Ubuntu на флешку и запустите пробный рабочий стол без установки. Марк Системов шаг за шагом показывает, как проверить WiFi, звук, принтер и привычные документы, а затем вернуться в Windows. Если компьютер не видит флешку или нужная программа недоступна, в книге есть отдельный раздел с подсказками. В конце — чек-лист совместимости, который поможет решить, готовы ли вы к переходу. Первая книга серии «Linux без паники».

Содержание

От автора 4
1. Решите, что хотите проверить 5
2. Подготовьте Windows и флешку 6
Конец ознакомительного фрагмента. 8

Марк Системов
Linux без паники. Как попробовать Linux и сохранить Windows

От автора

Однажды я спросил знакомого, чего он ждёт от Linux. Он ответил: «Хочу узнать, смогу ли я на нём работать. И чтобы завтра компьютер включился как обычно». Это разумный запрос. Для ответа хватит одного вечера, флешки и нескольких привычных задач.

Мы запустим Ubuntu Desktop с USB. Такой запуск называется пробной, или live-сессией. Компьютер загрузит Linux с флешки, а на экране появится рабочий стол. По окончании проверки выключим компьютер, вынем флешку и снова загрузим Windows. Внутренний диск трогать не понадобится. Саму флешку при подготовке придётся стереть.

Примеры рассчитаны на обычные компьютеры с 64-разрядными процессорами Intel или AMD. Для устройства с ARM или рабочего компьютера, которым управляет организация, потребуется свой порядок проверки.

1. Решите, что хотите проверить

Представьте обычный вторник. Вы включаете ноутбук, отправляете документ, подключаете наушники, открываете таблицу и печатаете одну страницу. Эти действия и будут вашим испытанием. Рабочий стол может понравиться с первого взгляда, а нужный принтер или сложный документ всё равно потребуют отдельной проверки.

Запишите три задачи, которые нельзя потерять при переходе. Формулируйте их так, чтобы результат можно было увидеть. «Работа с документами» слишком расплывчато. «Открыть мой шаблон счёта, сверить суммы и сохранить PDF на одну страницу» годится. Для видеозвонка подойдёт «собеседник слышит меня, я слышу его, камера показывает изображение».

Если компьютер общий, спросите домашних, что они делают на нём. В вашем списке может не быть сканера, которым пользуются раз в месяц, или школьной программы, запускающейся только в Windows. Такие вещи лучше обнаружить до решения о переходе.

Задание. Выберите три обязательные и две желательные задачи. Рядом укажите, без какого устройства или программы каждая из них не работает.

2. Подготовьте Windows и флешку

Откройте в Windows «Параметры → Система → О системе» и найдите «Тип системы». Для примеров в книге нужен компьютер с процессором архитектуры x64. Для загрузочной флешки возьмите накопитель на 16 ГБ или больше, который можно полностью очистить. Если на нём лежат нужные файлы, скопируйте их и откройте несколько копий, прежде чем стирать исходники.

Сохраните копии незаменимых файлов Windows на другом носителе или в облаке. Если компьютер использует BitLocker или шифрование устройства, заранее проверьте, что можете найти ключ восстановления по инструкции Microsoft. Храните его в доступном вам защищённом месте. На рабочем компьютере сначала согласуйте загрузку с внешнего устройства с администратором.

Для испытания документов подготовьте отдельную папку с копиями: небольшая таблица, документ с типичным форматированием и один PDF. Используйте обезличенные файлы, если в оригиналах есть рабочие или личные сведения. Файлы можно взять с отдельной флешки, которую вы подключите уже после запуска Ubuntu.

Есть простой способ сократить риск при записи образа: выньте остальные съёмные накопители. Перед вами останется одна флешка, и её всё равно надо будет сверить по объёму

и названию.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, купив полную легальную версию на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.