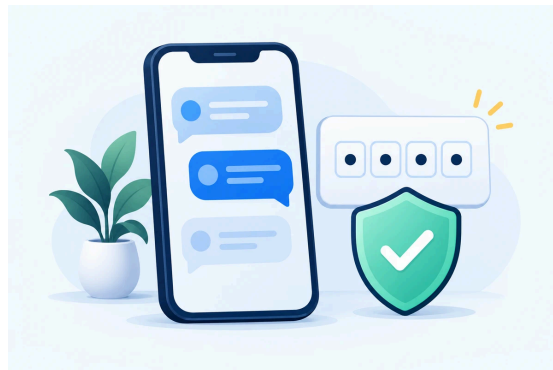


МЕТОДИЧКА КУРСА · ЦИФРОВАЯ ШКОЛА

Signal: регистрация, устройства и история

PIN и registration lock, поддельная поддержка, отзыв привязок и реальные условия восстановления сообщений.



Учебная иллюстрация

- Различать PIN, регистрационный код и ключ архива.
- Не разрешать чужому устройству доступ под видом помощи.
- Разделять возврат контроля и истории.

Иван Юрьевич

learn.ivan-it.net

Версия 1.0 · Редакционная проверка: 2026-10-27

Можно читать без интернета, отмечать на бумаге и возвращаться к нужной ситуации. Кликабельные ссылки и адреса ведут к материалам и официальным источникам.

Название проекта рабочее. Материал авторский, не государственная программа. Не вводите настоящие пароли и коды в учебные задания.

Что нужно для начала

- Понимать разницу между своим устройством и чужим подтверждением входа.

Критерии практики

- Назначения секретов объяснены без их значений.
- Выбран безопасный порядок отзыва и восстановления.

Практика ориентировочно 15 мин; можно выполнять по частям.

Платформы и границы проверки

Веб

Публичная справка; браузерный клиент не подтверждён

Signal Desktop не считается веб-клиентом. Ни аккаунт, ни сетевая доступность в России не проверялись.

Проверка: 2026-10-27

Android

Публичная справка Signal, приложение не открывалось

Названия и доступность функций сверяют со своей версией. Условия копий различаются; работа сервиса в РФ не обещается.

Проверка: 2026-10-27

iPhone

Публичная справка Signal, приложение не открывалось

Названия и доступность функций сверяют со своей версией. Условия копий различаются; работа сервиса в РФ не обещается.

Проверка: 2026-10-27

Для разных участников

- Учебные ситуации доступны без регистрации. Если возрастные правила сервиса не разрешают самостоятельную учётную запись, используйте только макет; согласие взрослого не отменяет правила сервиса.
- Не создавайте аккаунт ребёнку только ради задания. Обсуждайте вымышленные данные и помогайте без требования передать пароль или код.
- Можно выполнять один шаг за раз, увеличивать текст и остановиться. Помощник объясняет действие, а владелец вводит секрет самостоятельно.

Оглавление

1. Signal: PIN, блокировка регистрации и свои устройства
2. Signal: поддельная поддержка и чужая привязка
3. Signal: вернуть контроль и отдельно сохранить историю
4. Схемы и документированные примеры
5. Источники и редакционные ограничения

Каждая глава содержит действие, практику и разбор ответов. Общая практика приводится полностью один раз, а повторные обращения ведут к ней внутри этой методички.

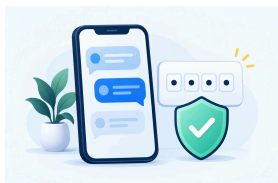
УРОК 1

Signal: PIN, блокировка регистрации и свои устройства

Разделяем четыре разных секрета и готовим безопасную проверку привязок.

Версия 1.0 · Редакционная проверка: 2026-10-27

Разложить назначения и проверить план



Учебная иллюстрация

1

Подпишите четыре вымышленные карточки секретов.

2

На схеме телефона и компьютера покажите отдельную привязку.

3

Объясните, где остановитесь, если запись устройства непонятна.

Смысловая схема по материалу. Действия и ограничения подробно описаны ниже.

Что вы сможете сделать

Понимать назначение PIN и проверять доступ дополнительных устройств без потери своего входа.

Учебный пример

Учебная ситуация: у Светланы есть телефон и домашний компьютер. После слов «PIN всё восстановит» она собирается стереть старое приложение. Сначала нужно выяснить, что именно сохраняется.

Четыре подписи вместо одного слова «код»

Начните с листа без настоящих секретов. Напишите четыре названия: подтверждение регистрации, Signal PIN, блокировка устройства, ключ резервной копии. Рядом оставьте место для назначения каждого. Такое упражнение полезнее попытки запомнить один универсальный пароль: похожие окна могут подтверждать разные действия. В семье объясняйте назначение словами, а не просите родственника продиктовать цифры для проверки. Если сейчас нет своего аккаунта, весь лист можно заполнить по учебной ситуации, ничего не устанавливая.

Signal PIN помогает сохранять определённые сведения профиля и может участвовать в блокировке повторной регистрации. Он не является архивом разговоров. Код телефона защищает сам аппарат, а ключ архива нужен для отдельной процедуры восстановления истории. Не складывайте эти понятия в обещание «зная PIN, всегда вернёшь всё». Именно

такое обещание может подтолкнуть к ненужной переустановке. Сначала сохраните работающий телефон и разберитесь, какой результат нужен: вход, настройки или сообщения.

Защита регистрации не заменяет контроль привязок

В публичной справке управление PIN и registration lock связано с разделом аккаунта. Прочитайте смысл доступного переключателя и условия потери PIN до изменения. Обсудите, где владелец сможет безопасно хранить свой секрет вне единственного телефона. Школа не принимает PIN, ключи и снимки их экранов. Если взрослый помогает настроить защиту, ввод остаётся у владельца, а результат обсуждается фразой «способ сохранён и понятен», без проверки самого значения.

Связанный компьютер - другой вопрос. Он получает разрешённый доступ и должен быть вашим или явно доверенным устройством. Название в списке само по себе не устанавливает, кто сидит за экраном. Сопоставьте запись с тем, что действительно подключали: для чего, на каком устройстве, кто им пользуется сейчас. На учебном листе достаточно отметок «мой домашний» и «не узнаю». Не переписывайте адреса, номера или технические идентификаторы в общий семейный чат.

Безопасная остановка тоже результат

Для проверки назначения карточек предложите три маленьких события: ребёнок забыл блокировку телефона, взрослый меняет компьютер, у бабушки пропала история после переноса. Спросите, какое событие вообще относится к Signal PIN, а где нужна другая инструкция. Не пытайтесь решить все три одним переключателем аккаунта. Если участник говорит «не знаю», отметьте вопрос для справки. Это помогает заметить пробел до настоящей замены устройства, сохраняя время и данные семьи.

Представьте, что в списке два знакомых устройства и одно непонятное. Не сканируйте присланный QR ради уточнения. Сначала установите, что смотрите собственные настройки и сохраняете основной доступ. Для чужой привязки используйте предусмотренное отключение; для неясной записи допустима пауза и независимая помощь. Удаление программы на компьютере и отзыв разрешения на телефоне не следует считать одним действием без проверки справки. Условия настоящего устройства важнее рисунка учебника.

Если родственник устал, не завершайте упражнение серией случайных нажатий. Запишите только следующий безопасный шаг: открыть официальную статью о нужной функции или вернуться к проверке вместе. После работы проверьте, что владелец понимает, как пользоваться текущим входом и где искать помощь. Для подростка обучение не требует новой регистрации; возрастные правила сервиса сохраняются. Работа сети и отдельные возможности в России этим уроком не подтверждаются, поэтому отсутствие соединения не доказывает взлом.

Завершите разговор маленькой проверкой понимания: какой секрет относится к сообщениям, какой к профилю, а какое действие разрешает другому устройству доступ? Ответ можно произнести или показать на карточках. Не нужно специально терять телефон, выходить из последнего сеанса или отключать registration lock. Цель подготовки - сохранить контроль заранее, пока он есть. Отметка о прохождении означает, что вы разобрали решение; она не является проверкой безопасности настоящего аккаунта специалистом.

Варианты для устройств

Android: публичная справка Signal

1. Откройте настройки своего Signal через профиль, затем раздел аккаунта или связанных устройств по задаче.
2. Если название отличается, найдите актуальную статью в support.signal.org; не отключайте защиту ради совпадения с уроком.

Ограничения: Настоящее приложение не открывалось. Наличие функции, язык и версия проверяются на устройстве; доступность сети в РФ не подтверждена.

iPhone: проверка своей версии

1. Сравните задачу со справкой для iOS. PIN, привязка и резервная копия решают разные задачи.

Ограничения: Инструкции Android не переносятся на iOS автоматически. Не удаляйте приложение ради упражнения.

Компьютер - отдельное связанное устройство

1. Сверяйте приложение с официальным сайтом Signal; не используйте случайный «Signal Web».

Ограничения: Курс не подтверждает наличие браузерного клиента. Desktop не считается веб-версией и не заменяет все возможности основного телефона.

Разложить назначения и проверить план

1. Подпишите четыре вымышленные карточки секретов.
2. На схеме телефона и компьютера покажите отдельную привязку.
3. Объясните, где остановитесь, если запись устройства непонятна.

Проверьте себя

- PIN не назван архивом сообщений.
- Настоящие секреты и чужие QR не использовались.
- Основной доступ не прекращён.

Практика: Signal: что именно потеряно?

На вымышленном примере выберите первый безопасный шаг.

Сценарий вымышлен; привязывать устройство и вводить секреты не нужно.

Рабочий телефон сохранился, но в списке есть неизвестный компьютер. Что делать сначала?

- 1) Проверить и отозвать непонятную привязку через свои настройки
- 2) Стереть приложение и надеяться на PIN

Разбор вариантов

✓ Проверить и отозвать непонятную привязку через свои настройки. Адресно ограничивается дополнительный доступ, основной вход сохраняется.

Стереть приложение и надеяться на PIN. PIN не архив разговоров; удаление создаёт ненужный риск.

Вы сохранили рабочий доступ и отделили привязку от резервирования.

Самопроверка

Ответьте, затем сверьтесь с объяснениями. Несколько правильных ответов отмечены в условии. В PDF ответы приведены сразу после каждого вопроса.

1. Что Signal PIN сам по себе не восстанавливает?

Выберите один вариант.

- 1) Историю переписки
- 2) Любые данные без исключения

Ответ: 1.

1) PIN относится к определённым данным профиля, архив сообщений требует отдельного способа.

2) Такое обещание смешивает профиль, вход и резервную копию; оно неверно.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

2. Куда вводить настоящий PIN в этой школе?

Выберите один вариант.

- 1) В поле ответа помощнику
- 2) Никуда

Ответ: 2.

1) Школа не проверяет и не запрашивает секреты настоящего аккаунта.

2) Упражнение выполняется на названиях и вымышленных карточках, без значения PIN.

Ключевой навык: эту ситуацию нужно разобрать до уверенного ответа.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

3. Зачем отдельно смотреть связанные устройства?

Выберите один вариант.

- 1) Чтобы понять, каким дополнительным устройствам разрешён доступ
- 2) Чтобы проверить, узнаваемо ли название телефона

Ответ: 1.

1) Защита регистрации и уже разрешённые привязки - разные вопросы.

2) Одного знакомого названия недостаточно для проверки разрешённого доступа.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

4. Нужно ли стирать старый Signal ради подготовки?

Выберите один вариант.

- 1) Да, иначе нельзя проверить теорию
- 2) Нет, сначала сохраняют работающий доступ

Ответ: 2.

1) Удаление может лишить нужной истории; для учебного задания оно не нужно.

2) Подготовка выполняется без необратимого эксперимента с единственным устройством.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

5. Что означает отметка о прохождении урока?

Выберите один вариант.

- 1) Разобран учебный план действий
- 2) Все устройства гарантированно безопасны

Ответ: 1.

1) Отметка описывает обучение и не является аудитом настоящего аккаунта.

2) Школа не осматривала устройства и не может дать такую гарантию.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

Продолжить обучение

- 06. Потерял или украли телефон
- 09. Передал код или подтвердил чужой вход
- 10. Установил приложение или дал удалённый доступ
- 20. Семейный план защиты и восстановления

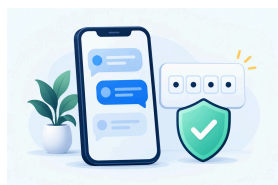
[Открыть урок на сайте](#)

УРОК 2

Signal: поддельная поддержка и чужая привязка

Проверяем смысл просьбы, даже когда сообщение выглядит заботливым.

Версия 1.0 · Редакционная проверка: 2026-10-27



Учебная иллюстрация

Разобрать просьбу «поддержки»

1

В учебной реплике подчеркните действие и предмет: PIN, ключ или устройство.

2

Назовите независимый путь проверки.

3

Разведите ветки «только получил» и «уже разрешил».

Смысловая схема по материалу. Действия и ограничения подробно описаны ниже.

Что вы сможете сделать

Остановить запрос PIN, ключа архива или подключения неизвестного устройства.

Учебный пример

Вымышленный «отдел безопасности» пишет: «Мы сохраним ваши сообщения, только подтвердите PIN и привяжите наш компьютер». Это учебный диалог, а не сообщение настоящей службы.

Сначала действие, потом оформление

Прочитайте учебное сообщение без логотипа и имени. Что предлагается сделать: сообщить секрет, открыть адрес, установить программу или разрешить устройство? Для каждого глагола назовите последствие. «Проверить» может оказаться передачей PIN; «восстановить» - выдачей ключа архива; «защитить» - разрешением чужому компьютеру подключиться. Красивое название отдела не меняет этих последствий. Если смысл непонятен, остановиться можно до ответа, даже когда собеседник обещает срочно решить проблему.

Официальная справка Signal предупреждает об интерактивных сообщениях от мнимой поддержки. Отдельный официальный чат объявлений не означает, что любой похожий профиль вправе требовать ответ с секретом. Не нужно спорить с отправителем и просить

прислать ещё доказательства в том же разговоре. Независимая проверка начинается с самостоятельно открытого сайта поддержки, а не с новой ссылки от того, чьи полномочия вы как раз проверяете.

Зашифрованный канал и честность собеседника

Шифрование переписки не удостоверяет каждую просьбу внутри неё. На учебном листе нарисуйте защищённый конверт и неизвестного автора. Конверт может ограничивать чтение по дороге, но не решает, почему автор требует деньги или доступ. Поэтому сообщение от знакомого профиля тоже проверяют по смыслу. Представьте, что друг просит срочный перевод и запрещает звонить. Используйте сохранённый ранее контакт или другой известный способ; номер из этой же неожиданной просьбы не становится независимым.

С QR действует такой же принцип. Квадратная картинка может разрешать техническое действие, а не просто показывать информацию. Не тренируйтесь на настоящем коде, присланном незнакомцем, даже если обещают «всего посмотреть». В упражнении достаточно карточки с надписью «подключить устройство». Объясните, кто будет получать доступ после согласия и зачем вам этот компьютер. Если своего понятного ответа нет, не подтверждайте. Не просите ребёнка сканировать за вас то, чего сами не понимаете.

Разговор без стыда и лишнего раскрытия

Отдельно разыграйте просьбу от имени школьного чата: «Всем срочно подключить устройство администратора, иначе группа исчезнет». Назовите два разных действия: участие в общей переписке и разрешение доступа к собственному аккаунту. Даже привычный организатор не получает второе автоматически. Свяжитесь с ним известным способом и спросите о настоящей задаче, не повторяя подозрительный технический шаг. Для тренировки достаточно устного ответа; не отправляйте запрос настоящему администратору и не распространяйте опасную инструкцию дальше.

Допустим, родственник уже начал переписку, но ещё ничего не передал. Полезная первая фраза: «Хорошо, что остановился; теперь разберём просьбу». Затем закройте давление паузой. Не наказывайте человека за тревогу и не требуйте показать все личные разговоры. Для обсуждения достаточно пересказать действия без кодов, контактов и содержимого семейных сообщений. Полный снимок экрана может раскрыть больше, чем сама подозрительная реплика, поэтому публиковать его ради коллективного расследования не следует.

Если секрет уже отправлен или привязка одобрена, это другая ветка, а не повод продолжать уговоры. Запомните тип действия и примерное время, прекратите новые подтверждения и переходите к восстановлению контроля. Сам факт полученного сообщения ещё не доказывает успешный вход. Но отсутствие видимой беды также не превращает выданное разрешение в безопасное. Проверяйте свои устройства и условия аккаунта через официальный процесс, сохраняя доступное доверенное устройство.

Закончите сцену репетицией отказа: «Я не передаю PIN и ключи; нужную информацию проверю самостоятельно». Затем второй участник играет знакомого, который торопит. Поменяйтесь ролями и найдите точку остановки до передачи доступа. Упражнение не требует настоящего звонка, оплаты, регистрации или открытия опасной ссылки. В результате важна последовательность решения, а не угадывание красивых и некрасивых профилей. Подросток вправе обратиться к доверенному взрослому без необходимости сначала исправить всё самостоятельно.

Варианты для устройств

Android: публичная справка Signal

1. Откройте настройки своего Signal через профиль, затем раздел аккаунта или связанных устройств по задаче.
2. Если название отличается, найдите актуальную статью в support.signal.org; не отключайте защиту ради совпадения с уроком.

Ограничения: Настоящее приложение не открывалось. Наличие функции, язык и версия проверяются на устройстве; доступность сети в РФ не подтверждена.

iPhone: проверка своей версии

1. Сравните задачу со справкой для iOS. PIN, привязка и резервная копия решают разные задачи.

Ограничения: Инструкции Android не переносятся на iOS автоматически. Не удаляйте приложение ради упражнения.

Компьютер - отдельное связанное устройство

1. Сверяйте приложение с официальным сайтом Signal; не используйте случайный «Signal Web».

Ограничения: Курс не подтверждает наличие браузерного клиента. Desktop не считается веб-версией и не заменяет все возможности основного телефона.

Разобрать просьбу «поддержки»

1. В учебной реплике подчеркните действие и предмет: PIN, ключ или устройство.
2. Назовите независимый путь проверки.
3. Разведите ветки «только получил» и «уже разрешил».

Проверьте себя

- Шифрование не названо подтверждением личности.
- Для проверки не открывался чужой QR.
- Человек после ошибки получил помощь без обвинений.

Повторите знакомую практику

[Signal: что именно потеряно?: полный учебный пример и разбор приведены выше в этой методичке.](#)

Самопроверка

Ответьте, затем сверьтесь с объяснениями. Несколько правильных ответов отмечены в условии. В PDF ответы приведены сразу после каждого вопроса.

1. «Поддержка» в личном чате просит ключ Secure Backup. Как поступить?

Выберите один вариант.

- 1) Не передавать и открыть официальный способ связи самостоятельно
- 2) Отправить только часть ключа

Ответ: 1.

- 1) Ключ архива остаётся у владельца; интерактивное требование не подтверждает полномочия.
- 2) Частичная выдача тоже раскрывает секрет и не является проверкой поддержки.

Ключевой навык: эту ситуацию нужно разобрать до уверенного ответа.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

2. Значит ли шифрование, что знакомый профиль честно просит перевод?

Выберите один вариант.

- 1) Да, защищённая доставка проверяет автора просьбы
- 2) Нет, просьбу проверяют независимо

Ответ: 2.

- 1) Защита канала не подтверждает намерения собеседника и обстоятельства перевода.
- 2) Смысл сообщения и личность автора требуют отдельной проверки известным каналом.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

3. Что важно до одобрения QR-привязки?

Выберите один вариант.

- 1) Понять, своему ли устройству разрешается доступ
- 2) Проверить, ровно ли нарисован QR

Ответ: 1.

1) Именно разрешение и получатель доступа определяют последствия подтверждения.

2) Качество картинки ничего не говорит о законности запроса на привязку.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

4. Для семейного разбора нужно опубликовать все личные чаты?

Выберите один вариант.

- 1) Да, иначе никто не поможет
- 2) Нет, достаточно описать действия без секретов

Ответ: 2.

1) Такой сбор раскрывает лишние сведения и не нужен для разбора просьбы.

2) Суть ситуации можно разобрать, сохраняя чужую и собственную приватность.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

5. Сообщение пришло, но вы ничего не сделали. Что установлено?

Выберите один вариант.

- 1) Есть подозрительная просьба, но успешный вход ещё не доказан
- 2) Аккаунт уже обязательно захвачен

Ответ: 1.

1) Получение сообщения и передача доступа - разные события, их нельзя смешивать.

2) Одного входящего текста недостаточно для такого вывода о состоянии аккаунта.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

Продолжить обучение

- 06. Потерял или украли телефон

- 09. Передал код или подтвердил чужой вход
- 10. Установил приложение или дал удалённый доступ
- 20. Семейный план защиты и восстановления

[Открыть урок на сайте](#)

УРОК 3

Signal: вернуть контроль и отдельно сохранить историю

Различаем чужое устройство, потерю телефона, PIN и доступность резервного архива.

Версия 1.0 · Редакционная проверка: 2026-10-27

Составить две независимые ветки восстановления



Учебная иллюстрация

Выберите ветку по своей ситуации.

А

Разделите «вернуть регистрацию» и «вернуть историю».

Б

Для учебного архива укажите условие: ранее включённый способ и нужный секрет.

В

Назовите безопасный шаг при забытом PIN без угадывания и оплаты.

Смысловая схема по материалу. Действия и ограничения подробно описаны ниже.

Что вы сможете сделать

Выбирать подходящую ветку помощи без ложного обещания восстановить все сообщения.

Учебный пример

Учебный пример: телефон утрачен, PIN записан, но неизвестно, включалась ли резервная копия. Семья отделяет регистрацию аккаунта от восстановления разговоров.

Опишите факты, не ставя диагноз по одному симптому

Возьмите четыре учебные карточки: «телефон со мной и работает», «есть непонятная привязка», «телефона больше нет», «не помню PIN». Это разные исходные условия. Приложение может не соединяться по причинам сети, а уведомление о повторной регистрации требует своей проверки. Запишите, что именно наблюдаете и какое действие совершали перед этим, без значения кода. Такой короткий рассказ поможет официальной поддержке лучше, чем утверждение «взломяно всё» без описания событий.

Если основной доступ сохранился, начните с проверки связанных устройств по официальной статье. Не подключайте «компьютер специалиста» для диагностики и не выходите из последнего работающего телефона ради чистоты эксперимента. Отзыв неизвестной привязки решает конкретную задачу разрешённого доступа; он не отменяет

того, что получатель уже мог увидеть. Если сообщения ушли знакомым, предупредите их другим доступным способом не выполнять подозрительные просьбы. Удаление текста у себя не гарантирует исчезновение чужих копий.

Вход, профиль и сообщения возвращаются по разным условиям

При потере телефона подготовьте доступ к своему номеру вместе с оператором связи и найдите действующую инструкцию регистрации Signal. Не вводите много раз случайный PIN. Справка объясняет ограничения registration lock и невозможность произвольного сброса PIN сотрудником. Не покупайте обещание «ускорить таймер» и не рассчитывайте, что истечение любого срока обязательно вернёт весь профиль. Условия активности и состояние аккаунта имеют значение, поэтому ориентируйтесь на официальный процесс и его текущие сообщения.

История разговоров требует отдельного плана. В Signal есть добровольные Secure Backups; утверждение «облачных копий никогда не бывает» уже не подходит. Для восстановления такого архива нужен собственный ключ и подходящий процесс. Перенос между устройствами и локальные файлы имеют другие ограничения. Перед удалением или ремонтом выясните, какой способ действительно был настроен и что ещё сохранено. Наличие PIN не доказывает наличия архива, а значок приложения на новом телефоне не доказывает, что сообщения уже восстановлены.

Проверка результата без разрушительного теста

Для смены телефона подготовьте план до покупки или ремонта: какой старый аппарат останется доступен, где находятся нужные данные, есть ли подтверждённый способ переноса и кто разрешает работу с семейной перепиской. Не отдавайте единственный аппарат на очистку, пока эти вопросы не решены. На тренировке отметьте зависимости галочками без адресов и секретов; затем объясните, какое условие остановит перенос.

На вымышленной схеме отметьте отдельно номер, работающий телефон, дополнительный компьютер, файл или архив и место хранения ключа. Не вписывайте настоящие значения. Стрелка «знаю PIN» должна вести к его назначению, а не автоматически к каждому разговору. Если ключ архива утрачен, не отправляйте остатки секретов людям, обещающим подобрать его. Объяснение ограничений честнее гарантии восстановления. Важные семейные сведения лучше заранее сохранять разрешённым понятным способом с согласия участников, а не ожидать аварии.

После возвращения контроля проверьте, что видимые устройства соответствуют вашим, непонятные просьбы прекращены и контакты получили предупреждение при необходимости. Если были финансовые действия, отдельно свяжитесь со своим банком; восстановленный мессенджер не отменяет перевода. При подозрении на программу, управляющую телефоном, не меняйте секреты на этом устройстве до безопасной

технической помощи. Курс не требует полного сброса, покупки ремонта или передачи телефона незнакомому помощнику. Описывайте специалисту факты и заранее выясняйте последствия предлагаемых действий.

Завершите учебный план двумя колонками: что доступно сейчас и чего нельзя обещать. Например, можно найти официальную процедуру и подготовить сведения о событии; нельзя обещать возврат любой удалённой истории. Сохраните памятку офлайн до поездки или замены телефона. Для родственника распечатайте только порядок действий без ключей и PIN. Даже если процесс остановился на ограничении сервиса, урок может быть завершён: вы выбрали безопасную остановку, сохранили оставшиеся данные и знаете следующий официальный шаг.

Варианты для устройств

Android: публичная справка Signal

1. Откройте настройки своего Signal через профиль, затем раздел аккаунта или связанных устройств по задаче.
2. Если название отличается, найдите актуальную статью в support.signal.org; не отключайте защиту ради совпадения с уроком.

Ограничения: Настоящее приложение не открывалось. Наличие функции, язык и версия проверяются на устройстве; доступность сети в РФ не подтверждена.

iPhone: проверка своей версии

1. Сравните задачу со справкой для iOS. PIN, привязка и резервная копия решают разные задачи.

Ограничения: Инструкции Android не переносятся на iOS автоматически. Не удаляйте приложение ради упражнения.

Компьютер - отдельное связанное устройство

1. Сверяйте приложение с официальным сайтом Signal; не используйте случайный «Signal Web».

Ограничения: Курс не подтверждает наличие браузерного клиента. Desktop не считается веб-версией и не заменяет все возможности основного телефона.

Составить две независимые ветки восстановления

1. Разделите «вернуть регистрацию» и «вернуть историю».
2. Для учебного архива укажите условие: ранее включённый способ и нужный секрет.
3. Назовите безопасный шаг при забытом PIN без угадывания и оплаты.

Проверьте себя

- PIN не подменяет ключ архива.
- Не обещан перенос любой копии между любыми платформами.

- Последний рабочий доступ и единственные данные сохранены.

Повторите знакомую практику

[Signal: что именно потеряно?: полный учебный пример и разбор приведены выше в этой методичке.](#)

Самопроверка

Ответьте, затем сверьтесь с объяснениями. Несколько правильных ответов отмечены в условии. В PDF ответы приведены сразу после каждого вопроса.

1. Телефон утрачен, PIN известен. Все разговоры вернутся автоматически?

Выберите один вариант.

- 1) Нет, история зависит от отдельно настроенного способа
- 2) Да, PIN хранит каждый разговор

Ответ: 1.

1) PIN не является резервной копией, условия архива нужно выяснять отдельно.

2) Такое обещание противоречит разделению профиля и истории сообщений.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

2. Кто выдаст забытый ключ Secure Backup?

Выберите один вариант.

- 1) Любой сотрудник поддержки
- 2) Служба не может выдать его вместо владельца

Ответ: 2.

1) Шифрование архива не предполагает выдачу забытого ключа сотрудником.

2) Без собственного нужного ключа нельзя обещать расшифровку такого архива.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

3. Что делать с неизвестной привязкой, когда свой телефон работает?

Выберите один вариант.

- 1) Проверить и отозвать её официальным способом
- 2) Сначала удалить единственное приложение с телефона

Ответ: 1.

1) Это адресная мера против разрешённого доступа, сохраняющая основной телефон.

2) Такой эксперимент может ухудшить положение и не является необходимым первым шагом.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

4. Как трактовать разные способы резервирования Signal?

Выберите один вариант.

- 1) Любой файл годится для любой операционной системы
- 2) У каждого свои требования и процедура

Ответ: 2.

1) Способы и платформы имеют ограничения, универсальный перенос не подтверждён.

2) Нужно узнать, какой способ был настроен, какие устройства и секреты доступны.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

5. Знакомым отправлены просьбы перевести деньги от вашего имени. Что добавить?

Выберите один вариант.

- 1) Предупредить их независимым доступным каналом
- 2) Ничего: удаление сообщения у себя всё исправит

Ответ: 1.

1) Возврат своего контроля не отменяет уже доставленных чужих просьб.

2) Чужие копии и уже начатые действия не исчезают от локального удаления.

Вернитесь к разделу с действиями, объясните решение своими словами и повторите вопрос. Ошибка - повод потренироваться, а не наказание.

Продолжить обучение

- 06. Потерял или украли телефон

- 09. Передал код или подтвердил чужой вход
- 10. Установил приложение или дал удалённый доступ
- 20. Семейный план защиты и восстановления

[Открыть урок на сайте](#)

Разборы схем и учебные примеры

«Спасём Signal, сообщите ключ»

Учебная адаптация · Версия 1.0 · Редакционная проверка: 2026-10-27

Вымышленная переписка подражает предупреждению о безопасности.

Что подтверждено

- Незнакомец предлагает передать PIN и ключ архива.
- Владелец ещё пользуется своим телефоном.

Последовательность

1. Получено тревожное сообщение.
2. Предложена привязка чужого устройства.
3. Владелец останавливает подтверждение и самостоятельно открывает справку.

На чём строится давление

- Угроза потерять все разговоры.
- Подмена передачи доступа словом «помощь».

Не выдавать секреты и проверить свои привязки официальным способом.

Независимая проверка

- Открыть support.signal.org самостоятельно.
- Если знакомым ушли просьбы, предупредить их отдельным каналом.

ИСТОЧНИКИ И РЕДАКЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Проверяйте по первоисточнику

Каналы, возможности и названия разделов могут изменяться. Материалы помогают выбрать действие, но не гарантируют восстановление аккаунта, возврат денег или отсутствие риска. При денежном происшествии обращайтесь в банк сразу.

1. Signal. Назначение Signal PIN

<https://support.signal.org/hc/en-us/articles/360007059792-Signal-PIN>

Содержание проверено · 2026-10-27

PIN профиля отличается от SMS, блокировки экрана и ключа архива. С ним может работать registration lock; служба не восстанавливает забытый PIN.

Ограничения: Прочитан полный публичный текст. Условия таймера зависят от активности; ожидание не обещается как безусловное восстановление.

2. Signal. Связанные устройства Signal

<https://support.signal.org/hc/en-us/articles/360007320551-Linked-Devices>

Содержание проверено · 2026-10-27

Привязку дополнительного устройства контролирует основной телефон. Это отдельный разрешённый доступ.

Ограничения: Прочитана публичная справка; сами устройства и конкретная версия приложения не открывались. Состав поддерживаемых устройств меняется.

3. Signal. Фишинг и поддельная поддержка Signal

<https://support.signal.org/hc/en-us/articles/9932566320410-Staying-Safe-from-Phishing-Scams-and-Impersonation>

Содержание проверено · 2026-10-27

Интерактивная неожиданная переписка от якобы поддержки с просьбой кода/PIN/ключа не является официальным способом помощи.

Ограничения: Прочитан официальный текст, не расследование конкретной российской жертвы. Существует отдельный односторонний официальный чат объявлений.

4. Signal. Проверка активности и приватности Signal

<https://support.signal.org/hc/en-us/articles/9932632052378-How-to-protect-yourself-on-Signal>

Содержание проверено · 2026-10-27

Справка разделяет активность аккаунта, связанные устройства и отображаемое имя. Имя профиля не подтверждает личность.

Ограничения: Публичные рекомендации прочитаны. Сетевая доступность в РФ и работа на настоящем устройстве не проверены; обход ограничений не предлагается.

5. Signal. Способы сохранения истории Signal

<https://support.signal.org/hc/en-us/articles/10074659364122-Backups-and-Device-Transfers-on-Signal>

Содержание проверено · 2026-10-27

Архив Secure Backups, перенос между совместимыми устройствами и локальная копия имеют разные условия.

Ограничения: Обзорная таблица имеет платформенные различия. При расхождении общего обзора и конкретной процедуры используют актуальную профильную справку; не обещается перенос любого архива на любую ОС.

6. Signal. Ключ и условия Signal Secure Backups

<https://support.signal.org/hc/en-us/articles/9708267671322-Signal-Secure-Backups>

Содержание проверено · 2026-10-27

Функция включается добровольно; зашифрованный архив восстанавливается со своим ключом. Потерянный ключ служба не выдаёт, объединение архивов не поддерживается.

Ограничения: Прочитан полный текст. Состав медиа, тарифы и доступность функции зависят от условий; оплата не требуется для урока, цены не фиксируются.