

Изменения перехода на летнее время (DST) в Новой Зеландии в 2007 г

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Влияние и масштаб проблемы](#)

[Затронутые платформы Cisco](#)

[Сетевые службы приложений](#)

[Интерфейсы и модули](#)

[ПО Cisco IOS\)](#)

[Управление сетью](#)

[Оптические сети](#)

[Безопасность и VPN](#)

[TelePresence](#)

[Служебные программы и ресурсы](#)

[Видео, кабельные сети и передача контента](#)

[Системы голосовой и комплексной связи](#)

[Wireless](#)

[Конфигурации и временные решения проблемы](#)

[Последствия для протокола NTP](#)

[Устройства адаптивной защиты \(ASA\) и платформы PIX](#)

[И Content Networking System \(ACNS\) приложения](#)

[Платформы CatOS](#)

[CiscoWorks](#)

[Коммутатор контент-сервисов \(CSS\)](#)

[Обнаружение несанкционированного доступа и предотвращение](#)

[Платформы Cisco IOS](#)

[Cisco IOS XR](#)

[Коммутаторы хранилища \(SAN-OS\) - MDS хранилища, серии 9500](#)

[VPN 3000 Concentrator \(Altiga OC\)](#)

[Общие сведения](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

30 апреля 2007 Благородный Рик Баркер, Министр внутренних дел, объявил о

трехнедельном расширении периоду перехода на летнее время. Летнее время (DST) теперь выполняется с прошлого воскресенья в сентябре до первого воскресенья в апреле.

Сводка изменений к летнему времени		
	До 2007	2007 год и после
Запустить	Первое воскресенье в октябре	2:00 30 сентября 2007 (В прошлое воскресенье в сентябре)
Конец	Третье воскресенье в марте	3:00 6 апреля 2008 (Первое воскресенье в апреле)

Для получения дополнительной информации относительно Летнего времени в Новой Зеландии, посетите Отдел веб-сайта Внутренних дел:

http://www.dia.govt.nz/diawebsite.nsf/wpg_URL/Resource-material-Information-We-Provide-About-Daylight-Saving? OpenDocument#D

Изменения конфигурации, представленные в этом документе, необходимы для изменения запрограммированных дат перехода на декретное время для различных часовых поясов. Для некоторых устройств, работающих с новым программным обеспечением, это изменение может не потребоваться, если в это программное обеспечение добавлен запрос на улучшение. В программном обеспечении с этим улучшением, СТАРЫЕ даты перехода на летнее время были заменены на НОВЫЕ, и изменения конфигурации, описанные в этом документе, не требуются. [Подробные сведения об отдельных продуктах см. в разделе Затронутые платформы Cisco.](#)

Изменения ОС и конфигурации необходимо сделать на устройствах, которые используют старые правила. В этом случае время, указанное в журналах и других инструментах устройства/платформы, использующих временные метки, будет верно.

[Наверх](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

Для этого документа отсутствуют особые требования.

[Используемые компоненты](#)

Настоящий документ не имеет жесткой привязки к каким-либо конкретным версиям программного обеспечения и оборудования.

[Условные обозначения](#)

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

Влияние и масштаб проблемы

Изменение даты перехода на декретное время влияет на все устройства, поддерживающие автоматическое перевод часов и настроенные для поддержки перехода на декретное время. Изменение влияет на устройства Cisco и других производителей. Клиенты должны связаться с любым поставщиком, который использует критичный по времени обмен сообщениями или другую связь с меткой времени для определения влияния изменения ко Времени окончания летнего времени и началу.

Без изменения конфигурации затронутые устройства будут отображать время 1 на час раньше фактического времени во время периодов перехода на декретное время весной и осенью. В 2007 DST запускается одной неделей ранее и заканчивается на одну неделю позже, чем в прошлых годах. Это изменение вступает в силу впервые в сентябре 2007. Это изменение может иметь значительное воздействие на действиях корреляции событий, которые выполнены как часть устранения проблем нормальных работ и мониторинга.

В устройствах, связанных с безопасностью, которые выполняют захват, корреляцию и сохранение журналов, это изменение может сделать журналы некорректными в ситуациях, когда журнал вызывается для восстановления последовательности событий. Возможно, неверные временные метки не вызовут таких проблем с событиями, которые потребуют немедленного вмешательства. Однако в будущем для этих событий будет указываться неверное время.

Любое устройство с контролируемым по времени средствами управления и действиями, такими как AAA (Опознавательный Учет Авторизации) на серверы, Устройства Содержания (СЕs), работы крона и серверы потока видеосигналов можно повлиять и нужно проверить с соответствующим поставщиком.

Другие примеры включают вызовы, зарегистрированные в неверные времена, которые могли влиять на создание отчетов сведений вызова и информацию о выставлении счетов или неточные времена набора номера кампании, которые приводят к набору номера клиентов вне выделенных периодов времени, определенных правительственными учреждениями, которые могут быть нарушением Государственных регулирований.

Следовательно, на любое устройство с контролируемым по времени средствами управления и действиями, такими как серверы проверки подлинности, действия синхронизации и запланированные события (т.е. пакетные задания, запланированное резервное копирование, или автоматизированные возможности набора номера или сценарии в целях [Телемаркетинга](#), и т.д.), который был настроен для использования Новозеландских правил DST, повлияют во время периода времени, когда новые Новозеландские правила DST вступят в силу, но все еще применены старые Новозеландские правила DST.

[Наверх](#)

Затронутые платформы Cisco

В таблицах в этом разделе перечисляются идентификаторы улучшений Cisco, которые были созданы для отслеживания изменений в параметрах операционных систем по умолчанию для различных платформ. Версии программного обеспечения, включающие эти улучшения, будут корректно переключать время после настройки на отслеживание декретного времени.

Версии программного обеспечения, которые не включают эти усовершенствования, но поддерживают летнее время, будут использовать предыдущие даты, которые недопустимы после 30 сентября 2007.

См. эти категории для получения дополнительной информации о вашем продукте:

- [Сетевые службы приложений](#)
- [Интерфейсы и модули](#)
- [Управление сетью](#)
- [Оптические сети](#)
- [Безопасность и VPN](#)
- [TelePresence](#)
- [Служебные программы и ресурсы](#)
- [Видео, кабельные сети и передача контента](#)
- [Системы голосовой и комплексной связи](#)
- [Wireless](#)

Для просмотра каждого усовершенствования и версии, в которой оно интегрировано, нажмите соответствующую Cisco, Отслеживающую ID, или используйте [Средство обнаружения ошибок \(только зарегистрированные клиенты\)](#). Для просмотра этой информации необходимо зарегистрироваться на веб-узле Cisco.com. [Полный список уведомлений о дефектах продукта см. на странице Сводка уведомлений о дефектах продуктов.](#)

Примечание: Таблицы в этом поле ссылки раздела Замечают, которые не были освобождены. Как только предупреждение освобождено, соответствующая ссылка будет обновлена со ссылкой на тот документ.

[Наверх](#)

[Сетевые службы приложений](#)

Продукт компании и Cisco	Прослеживающая ID Cisco	Примечания
И Content Networking System (ACNS) приложения	CSCsk20769	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62896 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco WAAS, WAFS, ACNS.
Ядро управления приложениями (ACE)	Н/Д	стандарт часового пояса <часовой пояс> , представленный в 1.4 и вне.
Устройство	Н/Д	команда clock summer-time , представленная в версии 8.10 /

коммутаторов контент-сервисов (CSS)		7.10 и вне.
Модуль коммутации контента (CSM)	Н/Д	От SUP блейда - clock calendar-valid .
Устройство глобального селектора узла (GSS)	Н/Д	команда clock user summer-time представлена в версии 1.3.2.
Сервисы WAAS (WAAS)	CSCsj93996	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62896 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco WAAS, WAFS, ACNS.
Глобальные файлы сервисов (WAFS)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62896 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco WAAS, WAFS, ACNS.

[Наверх](#)

[Интерфейсы и модули](#)

Продукт компании Cisco	Прослеживаемый ID Cisco	Примечания
Сетевой модуль обеспечения производительности приложения (APA NME) сетевой модуль Cisco Unity Express (NM-CUE) сетевой модуль модуля контента (NM-CE) модуль сетевого анализа	CSCsj75969	См. дополнительные сведения в следующих уведомлениях о дефектах: <ul style="list-style-type: none"> • Уведомление о дефекте: FN - 62888 - Новозеландские изменения

(NAM NM)		<p>политики Летнего времени эффективный сентябрь 2007 - Для Cisco Unity Express</p> <ul style="list-style-type: none"> • Уведомление о дефекте: FN - 62886 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для APA NME
----------	--	---

[Наверх](#)

[ПО Cisco IOS](#)

Продукт компании Cisco	Прослеживающая ID Cisco	Примечания
<p>Cisco IOS® Solutions.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Динамическая многоточечная VPN (DMVPN) • EasyVPN • IPSec 	Н/Д	<p>VPN 3К аппаратные средства должна быть вручную изменена через GUI. Выберите Configuration> System> General и внесите изменения в диалоговом окне Time and Date. Приложения клиента VPN должны быть изменены посредством параметров настройки Windows. SPA VPN должен быть изменен с командой часов на Cisco IOS. Посмотрите Платформы программного обеспечения Cisco IOS в разделе <i>Конфигураций и Обходных путей</i> этого документа для получения дополнительной информации.</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Мо дул и Ser v • We bV PN 		
Платформы Cisco IOS	Н/Д	Посмотрите Платформы программного обеспечения Cisco IOS в разделе <i>Конфигураций и Обходных путей</i> этого документа для получения информации об этом продукте.
Cisco IOS XR	Н/Д	Посмотрите Cisco IOS XR в разделе <i>Конфигураций и Обходных путей</i> этого документа для получения информации об этом продукте.

[Наверх](#)

[Управление сетью](#)

Продукт компании Cisco	Прослеживаемая ID Cisco	Примечания
Building Broadband Service Manager (BBSM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62914 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Building Broadband Service Manager (BBSM).
CiscoWorks Common Services (CWCS)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62897-Новозеландских изменений политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для LMS CiscoWorks.
CiscoWorks LAN Management Solution (LMS) версия 2.2	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62897-Новозеландских изменений политики летнего времени эффективный

		сентябрь 2007 для LMS CiscoWorks.
CiscoWorks LAN Management Solution (LMS) версии 2.5 и 2.6	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62897-Новозеландских изменений политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для LMS CiscoWorks.
CiscoWorks Network Compliance Manager (NCM)	Н/Д	Никакой CiscoWorks Network Compliance Manager (NCM) не развернулся в Новой Зеландии. Никакие исправления не будут предоставлены.
CiscoWorks SNMS (Small Network Management Solution)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62897-Новозеландских изменений политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для LMS CiscoWorks.
CiscoWorks Voice Manager (CWVM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62904-Новозеландских изменений политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для CiscoWorks Voice Manager (CWVM).
Cisco работает Internetwork Performance Monitor (IPM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62958 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для IPM CiscoWorks.
Центр IP-решения (ISC)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62933 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Центра IP-решения (ISC).

Лицензионный менеджер (CLM)	Н/Д	Для получения дополнительной информации обратитесь к Cisco License Manager .
Мобильный беспроводной транспортный менеджер (MWTM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62909 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Мобильного беспроводной транспортного менеджера (MWTM) .
Механизм набора NetFlow (NFC)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62908 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для сборщика данных в режиме NetFlow (NFC) .
Модуль сетевого анализа (NAM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62911 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для модуля сетевого анализа (NAM) .
Монитор сетевого подключения	Н/Д	Никакие исправления не необходимы.
Network Registrar (CNR)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62920 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Network Registrar (CNR) .
Менеджер видимости производительности (PVM)	Н/Д	Никакие исправления не необходимы.
QoS Policy Manager (QPM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах:

		FN - 62912 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для QoS Policy Manager (QPM).
Сервер безопасного контроля доступа (ACS)	Н/Д	Исправленный в версии 4.1.2 и вне. Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62905 - Новозеландские Изменения политики Летнего времени Эффективный сентябрь 2007 - Для Access Control Server (ACS).
Чистые 3.1, 3.2, 3.3, и 3.4	Н/Д	Этот продукт передал Конец этапа Поддержки. См. EOS/EOL для Чистых 3.1, Чистых 3.2, Чистых 3.3, Чистые 3.4 для чтения Бюллетеня Окончания срока службы для этого продукта.
Менеджер шлюза сигнализации (SGM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62913 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Менеджера шлюза сигнализации (SGM).
Менеджер сервисов границы абонента (SESM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62929 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Менеджера сервисов границы абонента (SESM).
Перевозите менеджера (CTM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62936 Новозеландских изменений политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Transport Manager (CTM).
WAN Manager (CWM)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах:

		FN - 62917 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco WAN Manager (CWM).
--	--	---

[Наверх](#)

Оптические сети

Продукт компании Cisco	Прослеживающая ID Cisco	Примечания
Оптические продукты ONG	Н/Д	Новозеландские Исправления DST, не требуемые для Оптических продуктов.

[Наверх](#)

Безопасность и VPN

Продукт компании Cisco	Прослеживающая ID Cisco	Примечания
Платформы устройств адаптивной защиты (ASA)	Н/Д	Используйте команду <code>clock summer-time</code> для установки начала и конца периода Летнего времени.
Устройства адаптивной защиты (ASA) WebVPN	Н/Д	Используйте команду <code>clock summer-time</code> для установки начала и конца периода Летнего времени.
IPSec устройств адаптивной защиты (ASA)	Н/Д	Используйте команду <code>clock summer-time</code> для установки начала и конца периода Летнего времени.
Менеджер устройств адаптивной	Н/Д	Используйте команду <code>clock summer-time</code> для установки начала и конца периода Летнего времени.

безопасности (ASDM) (ASDM)		
Cisco Trust Agent (CTA)	Н/Д	Исправленный в версии 2.4.1.
Решение CiscoWorks Security Information Management Solution (SIMS)	CSCsk12300	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62890 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для решения CiscoWorks Security Information Management Solution (SIMS CW).
Защита DDOS и устройств о детектора	Н/Д	Пользователи должны обновить систему к версии микропрограммы 6.0 (5) для слияния новых параметров конфигурации DST. Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62741 - Изменения Летнего времени (DST) США - Все Версии Устройства Защиты и Детектора DDOS - Изменение конфигурации или Требуемое Обновление.
Система предотвращения вторжений (IPS)	Н/Д	сервисный хост> повторение опции летнего периода
НАС-устройство (Cisco Clean Access)	Н/Д	Исправленный в этих версиях: 3.005 (011.001), 3.6 (4.3), 4.0 (3.3), 4.0 (4), и 4.1 (0).
Платформы PIX	Н/Д	Используйте команду clock summer-time для установки начала и конца периода Летнего времени.
PIX Device Manager (PDM)	Н/Д	Используйте команду clock summer-time для установки начала и конца периода Летнего времени.
Безопасн	Н/Д	Дополнительную информацию

ый прибор ACS		см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62905 - Новозеландские изменения политики Летнего времени эффективный сентябрь 2007 - Для ACS.
Мониторинг безопасности, анализ и система ответа (MARS CS)	CSCsk11384	Исправленный в версиях 4.3.2 и 5.3.2. Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62891 - Новозеландские Изменения политики Летнего времени Эффективный сентябрь 2007 - для MARS CS Cisco.
Потоковый менеджер систем видеонаблюдения (ICEVSSW)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62885 - Новозеландские изменения политики Летнего времени эффективный сентябрь 2007 для ICEVSSW.
VPN 3К клиенты	Н/Д	VPN 3К аппаратные средства должна быть вручную изменена через GUI. Выберите Configuration> System> General и внесите изменения в диалоговом окне Time and Date. Приложения клиента VPN должны быть изменены посредством параметров настройки Windows. SPA VPN должен быть изменен с командой часов на Cisco IOS. Посмотрите Платформы программного обеспечения Cisco IOS в разделе <i>Конфигураций и Обходных путей</i> этого документа для получения дополнительной информации.

[Наверх](#)

[TelePresence](#)

Продукт компании	Прослеживающая ID Cisco	Примечания

Cisco		
Кодек TelePresence	CSCsk44933	См. CSCsk44933 — Потребность восстановить базу данных TZ в CTS для поддержки изменения времени DST для получения информации об этом продукте.
Менеджер TelePresence	Н/Д	Для получения дополнительной информации см. следующее уведомление: FN - 62918 - Новозеландское Изменение политики Летнего времени Эффективный сентябрь 2007 - для Кодека Cisco TelePresence, Cisco TelePresence Manager (CTM) и многоточечного коммутатора Cisco TelePresence (CTMS) для получения информации об этом продукте.

[Наверх](#)

[Служебные программы и ресурсы](#)

Продукт компании Cisco	Прослеживающая ID Cisco	Примечания
CiscoWorks IP Telephony Monitor (ITM) версия 2.0	Н/Д	
Унифицированный диспетчер операций (CUOM) версии 1.1 и 2.0	Н/Д	
Унифицированный монитор служб (CUSM) версии 1.1 и 2.0	Н/Д	

[Наверх](#)

[Видео, кабельные сети и передача контента](#)

Продукт компании и Cisco	Прослеживающая ID Cisco	Примечания
Решение для управления сервисом	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62641 - SCE - изменения политики летнего времени США эффективный

[Наверх](#)

Системы голосовой и комплексной связи

При использовании системы множественных продуктов Унифицированной связи Cisco, консультируйтесь с соответствующим Руководством Обновления системы для рекомендуемого заказа, в котором можно обновить продукты. Для каждой версии приложения Unified CallManager, на основе которого построена система, существует отдельное руководство по обновлению системы.

Чтобы найти информацию о тестовых версиях системы, основанной на приложении Unified CallManager 4.x (руководства по обновлению системы), выполните следующие действия:

1. Перейдите к http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/uc_system/GB_resources/ipcmatrix.htm.
2. Щелкните заголовок столбца, соответствующий используемому набору версий. (Обратите внимание, что тестовые версии системы отличаются от версии Unified CallManager.)
3. Перейдите к ссылке на руководство по обновлению системы (System Upgrade Manual).

Примечание: Если вы получаете ошибку, которая сообщает "Неспособный открыть сценарий", отключают любое программное обеспечение антипроникновения или Cisco Security Agent, который работает на Cisco CallManager перед выполнением исправления DST.

Чтобы найти информацию о системах унифицированной связи, основанных на приложении Unified CallManager 5.x (руководства по обновлению системы), выполните следующие действия:

1. [Откройте веб-страницу http://www.cisco.com/go/unified-techinfo](http://www.cisco.com/go/unified-techinfo).
2. Щелкните ссылку, которая соответствует используемой версии системы. (Версия системы как правило совпадает с версией приложения Unified CallManager, но не всегда.)
3. Выберите вкладку Prepare and Plan, а затем щелкните ссылку Planning Your System Upgrade, которая расположена в разделе "Table of Contents" в левой части страницы.

Продукт компании Cisco	Прослеживающая ID Cisco	Примечания
Рабочее место агента (CAD)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62937 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Agent Desktop.

Широкополосный телефонный коммутатор (BTS 10200)	Н/Д	Новозеландские изменения летнего времени не будут обращены, пока BTS10200 не был развернут в Новой Зеландии.
Сервер совместной работы (CCS) - 3.0, 4.0, и 5.0	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62907 - Новозеландские изменения политики Летнего времени эффективный сентябрь 2007 - Для CCS.
Подключение по типу конференц-связи (CCC)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62869 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Conference Connection (CCC).
Инструменты поддержки Contact Center	CSCsj47419	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62925 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для инструментов поддержки Contact Center Cisco.
Почтовый менеджер взаимодействия	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62926 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный

		сентябрь 2007 - для веб-менеджера взаимодействия Cisco и почтового менеджера взаимодействия.
Блок, реагирующий на аварийную ситуацию (CER)	Н/Д	
Сервер факсов	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62901 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Fax Server.
Предприятие Intelligent Contact Management (ICM) - 4.x, 5.0, и 6.0	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62881 - Cisco Унифицированный Contact Center / Intelligent Contact Management - Факторы для Новозеландского Изменения Летнего времени 2007-2008.
Интерактивный комплект (CIS)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: Уведомление о дефекте - FN - 62947 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco интерактивный комплект.
IP-коммуникатор (CIPC)	CSCsj83567	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62866 -

		Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для IP-коммуникатора Cisco (CIPC), Cisco Unified Video Advantage (CUVA) и Cisco Unified Personal Communicator (CUPC).
Предприятие контактного центра ip (IPCC)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62881 - Cisco Унифицированный Contact Center / Intelligent Contact Management - Факторы для Новозеландского Изменения Летнего времени 2007-2008.
IP Contact Center (IPCC) Express	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62881 - Cisco Унифицированный Contact Center / Intelligent Contact Management - Факторы для Новозеландского Изменения Летнего времени 2007-2008.
Размещенный контактный центр ip (IPCC) - 4.x и 5.0	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62881 - Cisco Унифицированный Contact Center / Intelligent Contact Management - Факторы для Новозеландского Изменения Летнего времени 2007-2008.
Совместимость IP и система	CSCsj75834	Новозеландские изменения летнего

совместной работы (IPICS)		времени будут обращены в будущем выпуске IPICS.
Программный IP-телефон	CSCsj83567	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62866 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для IP-коммуникатора Cisco (CIPC), Cisco Unified Video Advantage (CUVA) и Cisco Unified Personal Communicator (CUPC).
Блендер сред (СМВ) 5.0	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: Уведомление о дефекте - FN - 62947 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco интерактивный комплект.
Операционная система Windows сервера медиа-конвергенции (MCS ОС)	CSCsj56317	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62919 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для операционной системы Windows сервера медиа-конвергенции (MCS ОС).
Параметр Outbound - 6.0, 7.0, и 7.1	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62881 - Cisco

		Унифицированный Contact Center / Intelligent Contact Management - Факторы для Новозеландского Изменения Летнего времени 2007-2008.
Личный помощник	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62895 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Personal Assistant.
Шлюз PSTN (PGW2200)	CSCsj75847	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62889 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для PSTN - шлюза Cisco (PGW2200).
Унифицированная прикладная среда (CUAE)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62902 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified Application Environment (CUAE).
Унифицированный CallManager модуль расширения линии с 14 кнопками	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики

		летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированная Резервная копия и система восстановления (BARS) CallManager	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный ВАР CallManager	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный САР CallManager	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный ДНА CallManager	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified

		CallManager.
Unified CallManager Express (CCME)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный CallManager ITM	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный JTAPI CallManager	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный MLA CallManager	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный сервис CallManager	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление

(ccm.exe)		о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный поставщик сервиса телефонии (TSP) CallManager	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированный выпуск сервиса CallManager WinOS	Н/Д	Для получения дополнительной информации обратитесь к Уведомление о дефекте: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Менеджер Унифицированной связи версии 3.x, 4.x CUCM, и 5. x	CSCsj56236 CSCsj58771 CSCsj56299 CSCsj67456 CSCsj67059	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62883 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified CallManager.
Унифицированное предприятие/Размещать Contact Center	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62923 - Новозеландские

		<p>Изменения политики Летнего времени Эффективный сентябрь 2007 - Для Cisco Unified Contact Center Enterprise / Размещенный, Cisco Unified Customer Voice Portal и Cisco Unified Contact Center Express.</p>
<p>Унифицированный Contact Center Express</p>	<p>Н/Д</p>	<p>Дополнительные сведения см. в. См. дополнительные сведения в следующих уведомлениях о дефектах:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Уведомление о дефекте: FN - 62880 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified Contact Center Express (унифицированный ССХ) • Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62923 - Новозеландские Изменения политики Летнего времени Эффективный сентябрь 2007 - Для Cisco Unified Contact Center Enterprise / Размещенный, Cisco Unified

		Customer Voice Portal и Cisco Unified Contact Center Express.
<p>Унифицированный клиентский голосовой портал (CVP)</p>	<p>Н/Д</p>	<p>См. дополнительные сведения в следующих уведомлениях о дефектах:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Уведомление о дефекте: FN 62924 - Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) - факторы для изменения летнего времени 2007 для Новой Зеландии • Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62923 - Новозеландские Изменения политики Летнего времени Эффективный сентябрь 2007 - Для Cisco Unified Contact Center Enterprise / Размещенный, Cisco Unified Customer Voice Portal и Cisco Unified Contact Center Express.
<p>Унифицированный ACD Intelligent Contact Management (ICM)</p>	<p>Н/Д</p>	<p>Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62881 - Cisco Унифицированный Contact Center / Intelligent Contact</p>

		Management - Факторы для Новозеландского Изменения Летнего времени 2007-2008.
Унифицированное предприятие Intelligent Contact Management и размещенный - 7.0 и 7.1	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62881 - Cisco Унифицированный Contact Center / Intelligent Contact Management - Факторы для Новозеландского Изменения Летнего времени 2007-2008.
Унифицированные IP-телефоны (серии 7900)	CSCsj58806	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62878 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для унифицированных IP-телефонов Cisco.
Унифицированный MeetingPlace	CSCsj62747 CSCsj64680 CSCsj62766	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62873 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для MeetingPlace Cisco (MP) продукты.
Unified MeetingPlace Express	CSCsj64732	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62872 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для

		Cisco MeetingPlace Express (MPE).
Унифицированный персональный коммуникатор (CUPC)	CSCsj83567	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62866 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для IP-коммуникатора Cisco (CIPC), Cisco Unified Video Advantage (CUVA) и Cisco Unified Personal Communicator (CUPC).
Унифицированное присутствие (CUP)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62952- Новозеландских изменений политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified Presence (CUP).
Унифицированное предприятие центра контактной информации системы (системный IPCC) - 7.0, 7.1	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62881 - Cisco Унифицированный Contact Center / Intelligent Contact Management - Факторы для Новозеландского Изменения Летнего времени 2007-2008.
Унифицированное видео преимущество (CUVA)	CSCsj83567	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62866 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный

		сентябрь 2007 - для IP-коммуникатора Cisco (CIPC), Cisco Unified Video Advantage (CUVA) и Cisco Unified Personal Communicator (CUPC).
Унифицированная видеоконференцсвязь (CUVC)	CSCsj83445	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62871 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для продуктов Cisco унифицированной видеоконференцсвязи (CUVC).
Унифицированная оптимизация трудовых ресурсов (WFO)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62931 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unified Workforce Optimization (WFO).
Unity Connection	CSCsj72840	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62874 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco Unity Connection.
Unity Express	CSCsj75969	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62888 - Новозеландские

		изменения политики Летнего времени эффективный сентябрь 2007 - Для Cisco Unity Express.
Голосовая почта Unity	CSCsj81705 CSCsj81671 CSCsj81527	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62868 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 для Cisco Unity.
Шлюз для аналоговых телефонов VG248	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62870 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для Cisco VG248.
Речевое программное средство инициализации (VPT)	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62899 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для речевого программного средства инициализации.
Опция веба - взаимодействия - 5.0	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62923 - Новозеландские Изменения политики Летнего времени Эффективный сентябрь 2007 - Для Cisco Unified Contact

		Center Enterprise / Размещенный, Cisco Unified Customer Voice Portal и Cisco Unified Contact Center Express.
Веб-менеджер взаимодействия	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62926 - Новозеландские изменения политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - для веб-менеджера взаимодействия Cisco и почтового менеджера взаимодействия.

[Наверх](#)

[Wireless](#)

Продукт компании Cisco	Прослеживаемая ID Cisco	Примечания
Точки доступа и контроллеры беспроводной локальной сети	Н/Д	Дополнительную информацию см. в разделе Уведомление о дефектах: FN - 62894 - Новозеландское изменение политики летнего времени эффективный сентябрь 2007 - беспроводные продукты.

[Наверх](#)

[Конфигурации и временные решения проблемы](#)

В этом разделе представлены временные решения и конфигурации, задаваемые вручную, для платформ Cisco, которые поддерживают декретное время (DST).

Доступные конфигурации	
Платформа cisco	Доступный обходной путь
Устройства адаптивной защиты (ASA) и платформы PIX	Да

И Content Networking System (ACNS) приложения	Да
Платформы CatOS	Да
CiscoWorks	Исправление
Коммутатор контент-сервисов (CSS)	Да
Обнаружение несанкционированного доступа и предотвращение	Да
Платформы Cisco IOS	Да
Cisco IOS XR	Да
Коммутаторы хранилища (SAN-OS) — MDS хранилища, серии 9500	Да
VPN 3000 Concentrator (Altiga ОС)	Нет - Установить вручную в марте и ноябре

[Наверх](#)

[Последствия для протокола NTP](#)

Несмотря на то, что могло бы казаться, что использование Протокола NTP предотвратит любые проблемы, отнесенные к этим изменениям времени, NTP и летнее время является взаимоисключающим, и каждый не помогает или препятствует другому. Протокол NTP используется для синхронизации времени между различными устройствами. Как правило, NTP использует эталонные часы из источника, основанного на стандарте универсального времени (UTC), который не поддерживает переход на декретное время.

Например, стандартное восточное время (EST) США отстает от универсального времени на 5 часов, когда декретное время не действует. EST отстает от универсального времени на 4 часа, когда декретное время действует. Конфигурация DST сильно зависит от часового пояса, в котором развернуто устройство, и универсальное время NTP используется в качестве эталона при расчете DST на отдельных устройствах.

[Наверх](#)

[Устройства адаптивной защиты \(ASA\) и платформы PIX](#)

Можно изменить параметры конфигурации DST для системы, которая выполняет PIX Cisco или ASA ОС с одиночной командой настройки. Это команду можно выполнить в любое время и на любом устройстве, чтобы изменить параметры конфигурации по умолчанию для этого устройства.

```
clock summer-time zone recurring [{week} {day} {month} {hh:mm} {week | day | month | hh:mm} [offset]]
```

Чтобы обеспечить соответствие измененной политике DST, выполните эту команду на любом устройстве под управлением ОС Cisco PIX или ASA:

```
clock summer-time EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

Примечание: Если вы не используете опцию **летнего периода**, на вас не влияет эта проблема. Чтобы убедиться, что параметр `summer-time` не используется, выполните следующую команду:

Примечание: `show run | include summer-time`

Если команда не возвращает выходные данные, проблема перехода на DST не влияет на устройство. [Если выходные данные выводятся и устройство подвержено влиянию проблемы, обратитесь в центр технической поддержки Cisco \(TAC\), чтобы получить временный образ 6.3\(5.123\).](#)

[Наверх](#)

[И Content Networking System \(ACNS\) приложения](#)

Можно изменить параметры конфигурации DST для Cisco Application and Content Networking System (ACNS) или Модуль контента с одиночной командой настройки. Это команду можно выполнить в любое время и на любом устройстве, чтобы изменить параметры конфигурации по умолчанию для этого устройства.

```
clock summertime zone recurring [{week} {day} {month} {hh:mm} {week | day | month | hh:mm} [offset]]
```

Чтобы обеспечить соответствие измененной политике DST от 2007 г., выполните эту команду на любом устройстве ACNS:

```
clock summertime EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

[Наверх](#)

[Платформы CatOS](#)

Можно изменить параметры конфигурации DST для системы, которая выполняет выпуск 5.4 CatOS Cisco и позже с одиночной командой настройки. Это команду можно выполнить в любое время и на любом устройстве, чтобы изменить параметры конфигурации по умолчанию для этого устройства.

```
set summertime recurring [{week} {day} {month} {hh:mm} {week | day | month | hh:mm} [offset]]
```

Чтобы обеспечить соответствие измененной политике DST, выполните эту команду на любом устройстве под управлением Cisco CatOS версии 5.4 или выше:

```
set summertime enable EDT set summertime recurring second Sunday March 02:00 first Sunday November 02:00 60
```

[Наверх](#)

[CiscoWorks](#)

Приложения управления сетью, такие как CiscoWorks и Cisco Secure ACS, используют время, предоставленное операционной системой. Поэтому, чтобы решить проблему DST,

необходимо установить исправление для ОС, которое устраняет эту проблему для используемой ОС (Windows, Solaris и др.).

Если платформа включает операционную систему, которая поддерживается Cisco, например Unified CallManager или ACS, Cisco предоставит исправление. [Ознакомьтесь со списком затронутых продуктов в разделе Управление сетями, чтобы определить, когда исправление будет доступно для вашего продукта.](#)

[Наверх](#)

[Коммутатор контент-сервисов \(CSS\)](#)

Можно изменить параметры конфигурации DST для Коммутатора контент-сервисов (CSS), который выполняет WebNS с одиночной командой настройки. Это команду можно выполнить в любое время в режиме SuperUser на коммутаторе CSS, чтобы изменить текущие параметры по умолчанию для коммутатора.

```
clock summer-time zone recurring [{week} {day} {month} {hh:mm} {week | day | month | hh:mm} [offset]]
```

Чтобы обеспечить соответствие измененной политике DST, выполните эту команду на коммутаторе CSS под управлением WebNS:

```
clock summer-time EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

Примечание: Команда `clock summer-time` CSS впервые появилась в версии 7.50.

[Наверх](#)

[Обнаружение несанкционированного доступа и предотвращение](#)

Для изменения настроек летнего периода на устройствах Обнаружения несанкционированного доступа и Предотвращения Cisco используйте опцию настройки от CLI:

```
Modify summer time settings? [no]:yes Recurring, Date or Disable[recurring]: Start Month[mar]: Start Week[2]: Start Day[sun]: Start Time[02:00:00]: End Month[nov]: End Week[1]: End Day[sun]: End Time[02:00:00]: DST Zone[]: EDT Offset[60]:
```

Примечание: На основе GUI пакеты управления могли бы включать контролируемый по времени экран установки, который можно использовать для создания необходимых изменений.

Примечание: [Наверх](#)

[Платформы Cisco IOS](#)

Параметры конфигурации DST Cisco IOS могут быть изменены с одиночной командой настройки. Можно выполнить эту команду в любое время и на любом устройстве для изменения текущих настроек по умолчанию устройства.

```
clock summer-time zone recurring [{week} {day} {month} {hh:mm} {week | day | month | hh:mm} [offset]]
```

Для получения дальнейшей информации о команде **clock summer-time**, обратитесь к [Ссылке Команды управления Cisco IOS network](#).

Для соответствия изменению времени DST NZ 2007 года используйте команду **clock summer-time** на любом устройстве, которое выполняет Cisco IOS. Данный пример для часового пояса NZST/NZDT:

```
clock summer-time NZDT recurring last Sun Sep 2:00 1 Sun Apr 3:00
```

[Наверх](#)

[Cisco IOS XR](#)

Можно изменить параметры конфигурации DST для системы, которая выполняет Cisco IOS XR с одиночной командой настройки. Это команду можно выполнить в любое время и на любом устройстве, чтобы изменить параметры конфигурации по умолчанию для этого устройства.

```
clock summer-time zone recurring [{week} {day} {month} {hh:mm} {week | day | month | hh:mm} [offset]]
```

Чтобы обеспечить соответствие измененной политике DST от 2007 г., выполните эту команду на любом устройстве под управлением Cisco IOS XR:

```
clock summer-time EDT recurring 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

[Наверх](#)

[Коммутаторы хранилища \(SAN-OS\) - MDS хранилища, серии 9500](#)

По умолчанию SAN-OS MDS не отрегулировал в течение летнего времени, и программное обеспечение не предоставляет значений по умолчанию для параметров настройки DST. Поэтому любая конфигурация, подразумевающая переход на декретное время, должна включать даты начала и конца декретного времени.

```
clock summer-time zone start_week start_day start_month start_time end_week end_day end_month end_time daylight_offset
```

Чтобы обеспечить соответствие измененной политике DST от 2007 г., используйте следующую команду:

```
clock summer-time Eastern 2 Sun Mar 2:00 1 Sun Nov 2:00
```

Примечание: “Восточный” часовой пояс является определенным пользователем значением и может быть определен с этой командой: **show running | clock**.

Поскольку MDS SAN-OS не содержит параметров по умолчанию для перехода на летнее время, изменение кода не требуется. Параметр DST для SAN-OS настраивается через интерфейс командной строки по следующим причинам:

- Приложение Fabric Manager нельзя использовать для задания этого параметра на нескольких коммутаторах, так как оно не поддерживает конфигурацию DST.
- Приложение Cisco Fabric Services не поддерживает конфигурацию перехода на

декретное время, так как одна фабрика может охватывать несколько часовых поясов.

[Наверх](#)

VPN 3000 Concentrator (Altiga OS)

Параметры конфигурации DST для системы, которая выполняет ОС Altiga, не могут быть изменены. В настоящий момент в версиях 4.1 и 4.7 Altiga OS можно включить функцию перехода на летнее время, которая использует параметры DST по умолчанию, заданные ранее. Чтобы обойти эту проблему, необходимо перевести время на один час вперед при переходе на декретное время во второе воскресенье марта. DST необходимо отключить, чтобы устройство не пыталось перевести часы в первое воскресенье апреля.

Примечание: Информацией, предоставленной в этом разделе, является обходной путь для тех, кто принимает решение не обновить к фиксированной длине кодового, как только это доступно.

Процедура отключения перехода на декретное время (DST) и перевода времени вперед вручную показана на рисунке ниже:

Общие сведения

Информация в этом разделе была скопирована с Новозеландского Отдела Внутренних дел (http://www.dia.govt.nz/diawebsite.nsf/wpg_URL/Resource-material-Information-We-Provide-About-Daylight-Saving? OpenDocument).

Переход на летнее время, который будет расширен

Хонь Рик Баркер

Министр внутренних дел

30 апреля 2007

У новозеландцев будет три недели большим количеством перехода на летнее время с 30 сентября в этом году после решения ведомого Лейбористской партией правительства расширить период до 27 недель, объявил министр Внутренних дел Рик Баркер сегодня.

Часы продвинулись час неделей ранее чем обычно - в прошлое воскресенье в сентябре - и поддержат час в первое воскресенье в апреле вместо третьего воскресенья в марте. Это - первое изменение в переходе на летнее время с 1990.

“Решение означает, что у людей будет дополнительный час дневного света по вечерам с конца сентября по начало апреля для наслаждения улицей. Это полагается на дополнительное полчаса, уже встроенное во время Новой Зеландии в течение года”, сказал Рик Баркер.

[Наверх](#)

ID документа: 98600

Дополнительные сведения

- [Новозеландский отдел внутренних дел](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)