



## Время и дата


Модуль «Время и дата» расположен в Меню – Обслуживание. Данный модуль предназначен для работы со временем и датой в «ИКС», а также содержит следующие вкладки: «Время и дата», «Сервер времени», «Временные промежутки» и «Журнал».

### Время и дата

ИКС > Время и дата > Время и дата Администратор   8

Время и дата    Сервер времени    Временные промежутки    Журнал

---

Дата\*      Время\*

Временная зона

Сервера для синхронизации NTP-сервера

Автоматически создавать разрешающее правило для доступа к серверу времени

Доступ к NTP-серверу

Вкладка «Время и дата». На данной вкладке обязательными полями являются «**Дата**» и «**Время**». Если сервер времени выключен, то можно задать необходимые значения времени и даты. Поле «**Временная зона**» предназначено для указания текущей временной зоны. Поле «**Сервера для синхронизации NTP-сервера**» содержит предустановленные URL пулов NTP-серверов. В данное поле возможно указывать ip-адреса NTP-серверов или иных пулов. Встроенный NTP-сервер в «ИКС» использует данные URL для синхронизации времени и даты. При установке флага в поле «**Автоматически создавать разрешающее правило для доступа к серверу времени**» будет выполнена установка разрешающего правила в межсетевом экране на доступ от локальных и DMZ сетей на порт **ntp (123)**.

### Сервер времени

ИКС > [Время и дата](#) Администратор 8

[Время и дата](#) **Сервер времени** [Временные промежутки](#) [Журнал](#)

**Сервер времени** запущен  
Отвечает за синхронизацию системного времени

Сервер синхронизации: hnapel.xs4all.nl  
Уровень точности сервера: 2

[Выключить](#)

**Журнал**

|   |
|---|
| 11:17:13  |
| basedate set to 2018-08-07<br>11:17:13                          |
| gps base set to 2018-08-12 (week 2014)<br>11:17:13              |
| restrict default: KOD does nothing without LIMITED.<br>11:17:13 |
| restrict ::: KOD does nothing without LIMITED.<br>11:17:13      |
| switching logging to file /var/log/ntp.log<br>11:17:13          |

Отображает текущее состояние сервера времени (NTP-сервера «ИКС»). А именно, URL NTP-сервера с которым синхронизирован «ИКС» (0.0.0.0 означает, что сервера NTP не доступны), а также уровень точности данной синхронизации (1 – максимальная точность, 16 – сервера не доступны). Кнопка «**Выключить**»/«**Включить**» для останова или запуска сервера времени. Также на данной вкладке представлен журнал сервера времени за текущую дату.

## Временные промежутки

ИКС > [Время и дата](#) > **Временные промежутки** Администратор 9

[Время и дата](#) [Сервер времени](#) **Временные промежутки** [Журнал](#)

[Добавить](#) [Удалить](#) [Редактировать](#)

**Обеденное время**  
Временной промежутков

Время: Пн-Пт 12:00-13:00

[Удалить](#) [Редактировать](#)

Позволяет задать временные промежутки по дням недели и времени «с... по...». На данной вкладке отображаются созданные временные промежутки. Временные промежутки можно

добавлять, удалять и редактировать нажав на соответствующие кнопки. Созданные временные промежутки возможно будет применить в различных модулях «ИКС», где необходимо задавать время действия.

Название \*  
Новый временной промежуток

Дни недели \*  
 Пн  Вт  Ср  Чт  Пт  Сб  Вс

Время с \* до \*  
12:00 13:00

Добавить Отмена

При добавлении временного промежутка будет открыто новое диалоговое окно, в котором необходимо: задать **название**, указать **дни недели**, а так же **время действия** данного временного промежутка. Все поля являются обязательными.

## Журнал

ИКС > Время и дата > Журнал Администратор

Время и дата Сервер времени Временные промежутки **Журнал**

10.10.2019 - 10.10.2019 **Сегодня** Неделя Месяц Другой период

Экспорт Удалить логи Поиск...

ntpd 4.2.8p12-a (1): Starting 11:17:13  
Command line: /usr/sbin/ntpd -p /var/run/ntpd.pid 11:17:13  
proto: precision = 0.090 usec (-23) 11:17:13  
basedate set to 2018-08-07 11:17:13  
gps base set to 2018-08-12 (week 2014) 11:17:13  
restrict default: KOD does nothing without LIMITED. 11:17:13

Стр 1 из 1 Показаны записи 1 - 8 из 8

Отображает сводка всех системных сообщений модуля с указанием даты и времени. Журнал разделен на страницы, кнопками «вперед» и «назад» возможно переходить со страницы на страницу, либо ввести номер требуемой страницы. Записи в журнале выделяются цветом в зависимости от вида сообщения. Обычные сообщения системы отмечены белым цветом, сообщения о состоянии системы (включение/выключение, подключение пользователя) - зеленым, предупреждения - желтым, ошибки - красным. В правом верхнем углу модуля находится строка поиска. А также возможность выбора периода отображения журнала событий. По умолчанию журнал отображает события за текущую дату. При необходимости можно сохранить данные журнала в файл, нажав кнопку «**Экспорт**», или удалить данные журнала за определенный период, нажав кнопку «**Удалить логи**».

From:

<https://doc-old.a-real.ru/> - **Документация**

Permanent link:

<https://doc-old.a-real.ru/doku.php?id=ics70:date&rev=1573395422>

Last update: **2020/01/27 16:28**

