

## Настройки записей для почтового сервера

Чтобы ваш почтовый сервер был доступен из внешней сети, необходимо правильно настроить DNS-записи. Это делается двумя способами:

1. Настроить DNS-зону при помощи DNS-сервера ИКС. Для этого вам необходимо создать новую зону, соответствующую имени вашего домена.

Добавление DNS-зоны

Настройки Доступ

Имя зоны: mymail.loc

DNS-сервер: ns1 .mymail.loc.

E-mail администратора: admin@host.ru.

TTL: 38400 сек.

Обновление: 10800 сек.

Повторение попытки: 3600 сек.

Устаревание: 604800 сек.

Отрицательное TTL: 3600 сек.

Добавить Отмена

В созданной зоне автоматически создается NS-запись для имени хоста, указанного в поле «DNS-сервер». Чтобы указать зоне ip-адрес хоста ns1.mymail.loc, необходимо добавить A-запись для этого хоста.

Добавление A-записи

Имя хоста: ns1 .mymail.loc.

Ip-адрес: 192.168.25.186

Добавить Отмена

В данном случае **192.168.25.186** - внешний адрес ИКС, поскольку он сам является DNS-сервером. Затем, для указания почтового сервера, необходимо создать MX-запись и A-запись для связанного с ней именем хоста.

Добавление MX-записи

Почтовый сервер: @ mymail.loc.

Приоритет: 10

Имя хоста: mail .mymail.loc.

Добавить Отмена

Добавление A-записи

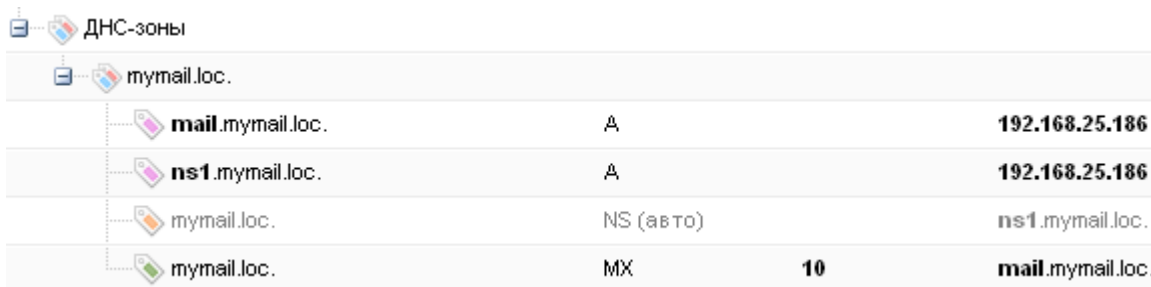
Имя хоста: mail .mymail.loc.

Ip-адрес: 192.168.25.186

Добавить Отмена

В качестве адрес хоста снова выступает внешний адрес ИКС.

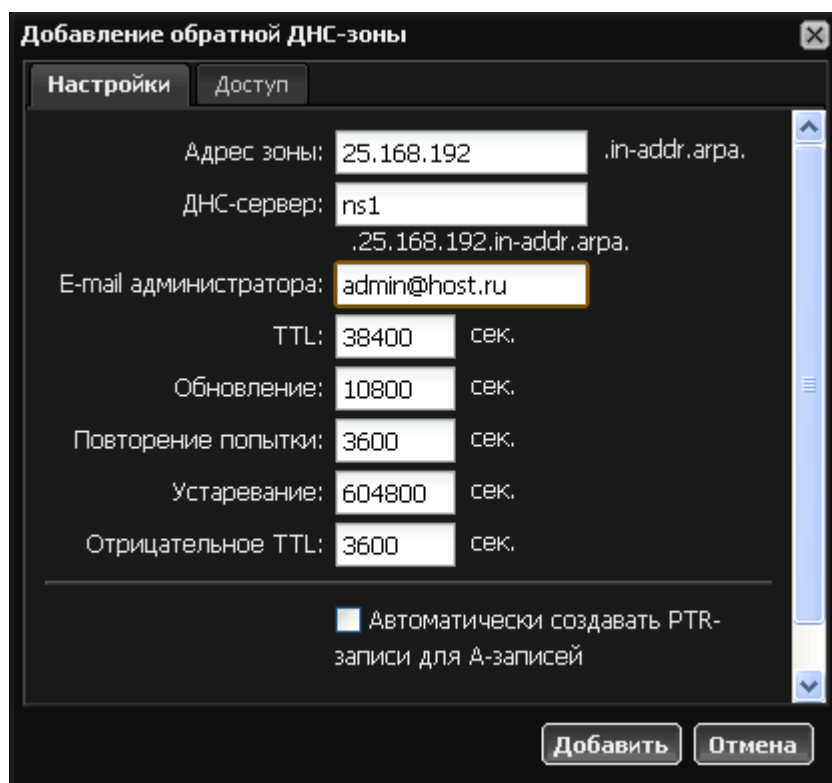
В результате мы получаем следующее дерево записей зоны почтового сервера:



The screenshot shows a tree view of DNS zones for 'mymail.loc.'. The root zone is 'mymail.loc.'. Underneath, there are four records:

Record Name	Type	Value
mail.mymail.loc.	A	192.168.25.186
ns1.mymail.loc.	A	192.168.25.186
mymail.loc.	NS (авто)	ns1.mymail.loc.
mymail.loc.	MX	10 mail.mymail.loc.

Для соответствия имени хоста и его ip-адреса также желательно добавить обратную DNS-зону.



The screenshot shows a dialog box titled 'Добавление обратной DNS-зоны' (Add Reverse DNS Zone). It has two tabs: 'Настройки' (Settings) and 'Доступ' (Access). The 'Настройки' tab is active. The fields are as follows:

- Адрес зоны: 25.168.192.in-addr.arpa.
- DNS-сервер: ns1.25.168.192.in-addr.arpa.
- E-mail администратора: admin@host.ru
- TTL: 38400 сек.
- Обновление: 10800 сек.
- Повторение попытки: 3600 сек.
- Устаревание: 604800 сек.
- Отрицательное TTL: 3600 сек.

At the bottom, there is a checkbox labeled 'Автоматически создавать PTR-записи для A-записей' (Automatically create PTR records for A records), which is currently unchecked. There are two buttons at the bottom: 'Добавить' (Add) and 'Отмена' (Cancel).

После создания зоны обратные A-записи для созданных хостов прямой зоны добавятся автоматически.

Затем необходимо отправить запрос вашему интернет-провайдеру для создания PTR-записи, связанной с внешним адресом ИКС и указать его в качестве первичного DNS-сервера для домена mymail.com в настройках DNS-сервера хостера вашего домена.

2. Вы также можете просто изменить настройки DNS-записей в панели управления хостингом вашего домена, связав их с внешним ip-адресом ИКС аналогичным образом.

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

Permanent link:  
[https://doc-new.a-real.ru/doku.php?id=dns\\_%D0%B4%D0%BB%D1%8F\\_%D0%BF%D0%BE%D1%87%D1%82%D1%8B](https://doc-new.a-real.ru/doku.php?id=dns_%D0%B4%D0%BB%D1%8F_%D0%BF%D0%BE%D1%87%D1%82%D1%8B)

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

