

# Объявление об изменении протоколов, используемых для чтения почты с мейл-сервера ПИЯФ

(версия 15 июня 2011, коррекция 15 ноября 2011)

## Предупреждение

Если текст объявления покажется вам трудным для понимания — не отчаивайтесь. Можете сразу перейти к пункту «**Если возникнут трудности**», а также посмотреть описание ряда терминов, например, в [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org).

## Уважаемый коллега,

на мейл сервере **ПИЯФ** [mail.pnpi.spb.ru](mailto:mail.pnpi.spb.ru) долгое время использовался программный сервер IMAP/POP типа UW (University of Washington), который обеспечивал взаимодействие с машинами пользователей с использованием протоколов IMAP и POP3. Однако этот программный сервер перестал поддерживаться некоторое время назад (в 2008 году). Все ядерно-физические центры переходят (многие уже перешли) к использованию других IMAP/POP программных серверов. Мы провели испытания сервера **dovecot**, который уже используется в ряде институтов.

## Ниже следующий текст не имеет к вам отношения если:

- *вы пользуетесь мейл сервером ПИЯФ только находясь за пределами Института;*
- *вы постоянно пользуетесь в ПИЯФ вэб мейл порталом “Белка” [по адресу <https://mail.pnpi.spb.ru/mail/>];*
- *вы уже используете безопасные протоколы (с буквой 'S' в конце);*
- *вы постоянно используете программу **pine** (т. е. логируетесь прямо в мейл сервер).*

Планируется, что новый сервер **dovecot** будет введён в эксплуатацию на мейл сервере **ПИЯФ 15-ого декабря 2011 года**<sup>1</sup>. В связи с этим некоторым потребителям потребуется изменить протокол обмена с мейл сервером. Тем кто ранее пользовался протоколами IMAP или POP будет необходимо перейти к использованию IMAPS или POP3S. Буква 'S' в конце названия протокола означает

---

<sup>1</sup> Возможно дата будет уточняться.

'secure' (безопасный, т.е. передача по сети паролей и информации осуществляется с использованием шифрования). Такое изменение на компьютере занимает несколько минут. В зависимости от клиентской части (т.е. программы чтения мейлов) могут иметь место особенности конфигурационного диалога. После указанной даты использование на мейл сервере **ПИЯФ** протоколов без буквы 'S' в конце имени протокола **станет невозможным**.

При конфигурировании среди диалектов безопасных методов передачи данных следует выбирать **SSL/TLS**. Если в вашем конфигурационном диалоге предоставляется на выбор **SSL** или **TLS**, то следует выбирать **SSL**. Обычно, после выбора **SSL** правильные номера портов устанавливаются автоматически. Если в конфигурационном диалоге предлагается только **TLS** (возможность **SSL** отсутствует), тогда следует установить номера портов в соответствии с используемыми протоколами как показано в справке ниже.

Справка: номера портов при конфигурировании клиентской части

должны использоваться: imaps – 993  
pop3s - 995

**Заключительное важное замечание:** конфигурацию протокола **SMTP** (порт 25) менять не следует.

Чем раньше вы измените конфигурацию, тем лучше.

**Если возникнут трудности** при внесении изменений, то можно использовать целый ряд методов:

- посмотреть интернетовские сайты, например,
  - <http://mail.google.com/support/?ctx=about&hl=ru>
  - <http://help.yandex.ru/neomail/?id=1111463>
  - <http://hepd.pnpi.spb.ru/help/mail.html>
- посоветоваться с коллегами, которые уже имели такой опыт;
- проконсультироваться со специалистами, которые занимаются персональными компьютерами.

С надеждой на понимание,

администрация мейл сервера **ПИЯФ**