

## Положение об информационно-вычислительной сети

Информационно-вычислительная сеть НИУ «МЭИ» (далее ИВС) - корпоративная компьютерная сеть НИУ «МЭИ», объединяющая все подразделения университета и обеспечивающая предоставление сетевых и информационных услуг для учебно-научных и управленческих целей. Доступ к ИВС предоставляется преподавателям, сотрудникам, студентам, аспирантам и докторантам университета, а также организациям и физическим лицам, заключившим договор о предоставлении доступа к ИВС. Обеспечение функционирования и развития ИВС осуществляет Информационно-вычислительный центр, обеспечивающий бесперебойную работу ИВС и предоставляющий следующие базовые сервисы:

- обеспечение мониторинга и поддержки работоспособности сети до окончания кабелей связи у подключаемого оборудования с IP адресом ИВС;
- обеспечение мониторинга и поддержки работоспособности беспроводного сегмента ИВС;
- обеспечение подключения к ИВС вычислительных средств и локальных сетей кафедр и подразделений НИУ «МЭИ» по протоколам IPv4 и IPv6;
- обеспечение доступа мобильных устройств к беспроводному сегменту ИВС;
- выделение адресного пространства IPv4 и IPv6;
- поддержку службы разрешения имен (DNS);
- поддержку служб динамической конфигурации DHCP;
- поддержку единой централизованной службы регистрации пользователей в ИВС;
- поддержку промежуточного почтового сервера с фильтрацией сообщений (Mail Relay);
- поддержку централизованного сервиса косвенного запроса (Proxy-сервер);
- поддержку централизованного сервиса предотвращения вторжений и фильтрации нежелательного трафика;
- размещение информационных ресурсов НИУ «МЭИ», информационных ресурсов кафедр и подразделений и обеспечение доступа к ним.

Выделение адресного пространства для подключения к ИВС вычислительных средств и локальных сетей кафедр и подразделений осуществляется на основе следующих правил:

- кафедры и учебные подразделения – по 2 подсети, одна подсеть используется для подключения компьютеров, используемых в учебном процессе, вторая для компьютеров персонала;

- отдельная подсеть для бухгалтерии и финансово-экономической части;
- отдельные подсети для подразделений АХЧ, НИЧ, УВС, Учебной и общей части;
- отдельные подсети для учебных компьютерных классов ИВЦ НИУ «МЭИ»;
- отдельная подсеть дирекций институтов;
- отдельная подсеть серверов общего пользования ИВС;
- отдельная сеть беспроводного доступа НИУ «МЭИ»;
- подсети учебных корпусов.

Зоны ответственности устанавливаются регламентами подключения и сопровождения пользователей ИВС.

Не допускается использовать ИВС НИУ «МЭИ» для доступа и распространения информации, противоречащей законодательству Российской Федерации.

Запрещается передавать имена, пароли и другую идентификационную информацию посторонним лицам.