

РЕГЛАМЕНТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ДОСТУПА В СЕТЬ ИНТЕРНЕТ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ СЕТИ ПГУ

Настоящий регламент описывает механизмы и правила предоставления доступа в сеть Интернет для пользователей компьютерной сети ПГУ.

В целях удовлетворения разнообразного, растущего по объему спроса на ресурсы сети Интернет вводятся два независимых механизма предоставления доступа в эту сеть. Для реализации этих механизмов соответственно используются два независимых сервера контроля и управления доступом (прокси-сервера).

Механизм 1 (свободный) Все пользователи сети ПГУ (студенты, сотрудники и преподаватели) для удовлетворения своих учебных, научных, рабочих и других потребностей могут воспользоваться ресурсами прокси-сервера расположенного по адресу freeproxu.pomorsu.ru порт 3128.

Аутентификация пользователей в этом случае производится с помощью персональных учетных записей в домене pomorsu (они же имя и пароль для доступа к персональной электронной почте, системе дистанционного образования moodle и многим другим сетевым ресурсам ПГУ).

Регистрация учетных записей студентов производится с помощью web-интерфейса расположенного на сайте университета в разделе «ИВЦ» по ссылке «Активация учетной записи студента». Регистрация учётных записей сотрудников и преподавателей производится по адресу: пр. Ломоносова 4, каб. 22 (1-й уч. корпус ПГУ) в специально отведенное для этого время в течение рабочего дня. При регистрации учетных записей пользователи должны предоставить документы удостоверяющие их личность и принадлежность к университету (паспорт и, например, страховой медицинский полис).

Формальная часть данного механизма предельно сокращена, пользователи, имеющие персональную учетную запись в домене pomorsu, не должны подавать специальные заявки для получения доступа в сеть интернет через данный механизм. Но, в случае возникновения проблем в работе университетского канала доступа в сеть Интернет, действие Механизма 1 (свободного) может быть приостановлено (ограничено), а ресурсы канала направлены для обеспечения бесперебойной работы Механизма 2 (нормированного). Объемы потребляемого через Механизм 1 трафика не ограничены, но в качестве ограничительной меры, пользователи, получившие более 1Гб трафика за 1 сутки, отключаются от Механизма 1 сроком на 1 сутки. Кроме этого, сотрудники ИВЦ обязаны принимать технические и организационные меры, обеспечивающие равноправную и более комфортную работу всех пользователей Механизма 1.

Механизм 2 (нормированный) Данный механизм предназначен для организации высокоскоростного доступа в сеть Интернет. Высокая скорость обеспечивается резервированием полосы университетского канала доступа в сеть Интернет, а так же нормированием использования данного ресурса и экспертной оценкой необходимости обеспечения заявок пользователей этим механизмом.

В данном механизме используется прокси-сервер расположенный по адресу proxy.pomorsu.ru порт 3457. В настоящее время аутентификация пользователей производится по учетным записям из отдельной базы данных. Регистрация этих учётных записей производится так же по адресу: пр. Ломоносова 4, каб. 22 (1-й уч. корпус ПГУ) в течение рабочего дня.

В ПГУ установлены следующие нормы использования данного механизма на одну учетную запись (разделенные по видам деятельности) рекомендованные Координационным советом по информатизации:

а) для научной работы – 1 Гб/мес. или, при дополнительных потребностях, через Управление научного планирования и развития – сводная заявка от Управления научного планирования и развития подается в Отдел сетевого администрирования на каждое полугодие;

б) для организации учебной работы – 3 Гб/мес. или, при дополнительных потребностях, через Учебно-методическое управление – сводная заявка от Учебно-методического управления подается в Отдел сетевого администрирования на каждое полугодие;

в) для обеспечения административно-хозяйственных нужд – 1 Гб/мес. или, при дополнительных потребностях, через координационный совет по информатизации по мере возникновения потребности;

г) для обеспечения потребностей факультетов – 3 Гб/мес. или, при дополнительных потребностях, через Учебно-методическое управление – сводная заявка от Учебно-методического управления подается в Отдел сетевого администрирования на каждое полугодие;

д) для обеспечения хозрасчетных и имеющих целевое финансирование подразделений и проектов – напрямую в отдел сетевого администрирования, расходы относятся на внебюджетные (целевые) сметы расходов соответствующих подразделений и проектов;

е) для обеспечения деятельности рабочих (проектных) групп и проведения общеуниверситетских мероприятий – напрямую в отдел сетевого администрирования.

Таблица 1. Информация для настройки интернет браузеров

Механизм	Прокси-сервер	Порт	Аутентификация пользователя	Авторизация доступа
№1 (свободный)	freeproxy.pomorsu.ru	3128	домен pomorsu	при активной учётной записи
№2 (нормированный)	proxy.pomorsu.ru	3457	база данных	при положительном остатке выделенных объемов

Данный регламент вводится с 1 февраля 2011 года взамен действующего в Поморском государственном университете имени М.В.Ломоносова с 1 февраля 2008 года.

Настоящий регламент может быть пересмотрен в связи с изменением ситуации на рынке услуг связи или изменении структуры потребностей в доступе к сети Интернет.

« ____ » _____ Г.

Директор ИВЦ ПГУ

_____/А.Е.Гильдебрант/