

Учреждение образования «Белорусский
государственный медицинский
университет»

УТВЕРЖДЕНО
Приказ учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»
29.09.2011 № 436

ПОЛОЖЕНИЕ

г. Минск

О локальных сетях
общежитий учреждения
образования "Белорусский государственный
медицинский университет"

1. Определения и термины

Абонент – физическое или юридическое лицо являющийся потребителем, пользователем услуги доступа к единой информационной университетской сети.

Базовая сеть – опорная сеть УО «БГМУ» (учебный корпус № 1), включая магистральные каналы, сетевое и каналобразующее оборудование.

Сетевой центр (СЦ) – основные системообразующие звенья единой информационной университетской сети, интегрирующее сетевые ресурсы. СЦ обеспечивают передачу трафика между сетями Абонентов и базовой сетью БГМУ.

Информационные ресурсы – совокупность данных (отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах: библиотеках, архивах, фондах, банках данных, других видах информационных систем), организованных для эффективного получения информации.

Абонентские сети подразделений – сети конечных пользователей (компьютерные классы, кафедральные, корпусные и т.д.). Абонентские сети могут быть как самостоятельными, так и входить в состав единой информационной университетской сети.

Рабочая станция – комплекс технических и программных средств, предназначенных для решения определенного круга задач. Рабочая станция как место работы специалиста представляет собой полноценный компьютер или компьютерный терминал (устройства ввода-вывода, отделённые и часто удалённые от управляющего компьютера), набор необходимого ПО, по необходимости дополняемые вспомогательным оборудованием: печатающее устройство, внешнее устройство хранения данных на магнитных и/или оптических носителях, сканер штрих-кода и пр.

Информационная сеть — сеть, предназначенная для обработки, хранения и передачи данных.

ОИТ – отдел информационных технологий.

Персональный компьютер (ПК) — компьютер, предназначенный для эксплуатации одним пользователем, т. е. для личного использования. К ПК условно можно также отнести и любой личный компьютер

Учетная система – система учета и хранения Интернет трафика.

2. Общее положение

2.1 Настоящее Положение о локальных сетях общежитий учреждения образования "Белорусский государственный медицинский университет" (далее Положение) определяет механизм функционирования сети и регулирует взаимоотношения абонентов и персонала обеспечивающего её работу.

2.2 Локальная сеть общежития УО «БГМУ» является собственностью Белорусского государственного медицинского университета и предназначена для эффективного использования современных информационных технологий в самостоятельной подготовке студентов к учебным занятиям, информационному обеспечению студенческих научных исследований, размещения и обмена ресурсами, имеющими научное, образовательное и организационно-административное значение, а также для обеспечения доступа Пользователей к общеуниверситетским ресурсам и ресурсам сети Интернет.

2.3 Локальная сеть общежития является абонентской сетью и частью единой информационной университетской сети УО «БГМУ» (ЕИУС) и строится по тем же принципам, что и базовая сеть университета. Настоящее Положение и Правила работы в ЕИУС УО «БГМУ» в полной мере распространяются на сеть общежития.

2.4 Вопросы информационного обеспечения учебной, воспитательной и научной работы студентов в сети общежития курируют отдел воспитательной работы с молодежью, воспитатели общежитий и деканы факультетов.

2.5 Вопросы технического обеспечения функционирования сети общежития и ее интеграции в УО «БГМУ» курирует отдел информационных технологий УО «БГМУ».

2.6 Основные направления развития локальных сетей общежития и вопросы их финансирования определяются Советом по информатизации УО «БГМУ».

2.7 Проекты локальных сетей общежития и интеграция в УО «БГМУ» разрабатываются по согласованию с ОИТ.

2.8 Локальные сети создаются в соответствии с проектами и за счет средств определяемых ректором.

2.9 Развитие сети осуществляется сотрудниками ОИТ или студенческими советами общежитий по согласованию с деканатами факультетов и ОИТ в соответствии с требованиями проекта.

2.10 Оборудование и материалы, приобретённые студентами для расширения функционала локальной сети за собственные средства и по собственной инициативе становятся собственностью общежития и возврату не подлежат.

3. Подключение к локальной сети общежитий и предоставляемые услуги

3.1. Подключение ПК абонентов к локальной сети общежитий УО «БГМУ» осуществляется на основании заявления на имя администратора сети, после ознакомления с данным положением.

3.2. Заявления регистрируются в журнале регистрации и хранятся у администратора сети общежития в течение учебного года.

3.3. Параметры настройки ПК для работы в сети определяются администратором сети общежития после согласования их с ОИТ УО «БГМУ».

3.4. Вся необходимая информация по подключению и работе в сети общежития находится на сайтах УО «БГМУ».

3.5. За несанкционированное подключение ПК к локальной сети общежития УО «БГМУ» обучающийся несет ответственность согласно Правилам работы в сети общежития УО «БГМУ» (*Приложение 1*).

4. Предоставляемые услуги

4.1. Локальная сеть общежития имеет доступ ко всем внутриуниверситетским информационным ресурсам, описанным в Положении о ЕИУС УО «БГМУ» по правилам, определенным в настоящем Положении и других локальных нормативных документах.

4.2. Регистрация обучающихся в сети УО «БГМУ» осуществляется автоматически при активизации пластиковых студенческих билетов.

4.3. Доступ к внешним сетям, включая сеть Интернет, обучающиеся из сети общежития получают через провайдера, согласно правилам этого провайдера. Условия доступа в Интернет определяются ОИТ и описаны на сайте провайдера и на сайтах УО «БГМУ».

4.4. Использование других каналов доступа во внешние сети, кроме каналов, согласованных с ОИТ УО «БГМУ», запрещено.

4.5. Работа в сети общежития регламентируется Правилами работы в сети общежития УО «БГМУ».

4.6. В случае угрозы нарушения работоспособности ЕИУС со стороны пользователей сети общежития сеть общежития отключается от ЕИУС. Повторное подключение осуществляется по служебной записке директора студенческого городка УО «БГМУ» с указанием фамилии нарушителя и мер, примененных к нарушителю.

5. Администрирование сети

5.1. Администрирование сети общежития осуществляется администратором.

5.2. Администратор сети общежития назначается деканом факультета по представлению администрации и студенческого совета общежития из числа студентов, проживающих в общежитии, по согласованию с ОИТ УО «БГМУ».

5.3. Администратор сети обеспечивает:

5.3.1. Функционирование локальной сети общежития УО «БГМУ» в целом.

5.3.2. Ознакомление всех обучающихся, членов сети общежития с настоящим Положением и Правилами работы в информационной сети общежития УО «БГМУ» (*Приложение 1*).

5.3.3. Взаимодействие с ОИТ УО «БГМУ» по всем техническим вопросам функционирования сети.

5.3.4. Взаимодействие со студенческим городком и отделом воспитательной работы с молодежью УО «БГМУ» по вопросам информационного наполнения сети общежития.

5.3.5. Определение параметров настройки ПК для работы в сети и согласование их с ОИТ УО «БГМУ».

5.3.6. Подключение компьютеров в локальную сеть общежития в соответствии с настоящим Положением.

5.3.7. Создание и ведение схемы подключения компьютеров и сетевого оборудования по комнатам, а также предоставления отчетов по требованию ОИТ.

5.3.8. Оперативное размещение всей необходимой информации по работе сети на сайтах УО «БГМУ».

5.3.9. Антивирусный контроль всех ПК пользователей локальной сети общежития УО «БГМУ».

5.3.10. Проведение тестовых проверок и профилактических осмотров всех коммуникационных узлов сети общежития с целью своевременного обнаружения неисправностей.

5.3.11. Работоспособность оборудования всех коммуникационных узлов сети общежития совместно с ОИТ и студенческим городком УО «БГМУ».

5.3.12. Составление заявок на ремонт неисправного и приобретение нового оборудования и расходных материалов.

5.3.13. По возможности самостоятельное устранение мелких неисправностей локальной сети.

5.3.14. Локализацию участка информационной сети общежития, на котором обнаружилась сетевая неисправность, и оповещение о нем ОИТ УО «БГМУ» в случае серьезных повреждений.

5.3.15. Осуществление мониторинга локальной сети и разработку предложений по совершенствованию инфраструктуры сети.

5.3.16. Оперативное реагирование на извещение ОИТ УО «БГМУ» об обнаружении различного рода атак на сеть УО «БГМУ» или другие сети из общежитий.

5.3.17. Контроль за соблюдением морально-этических норм при пользовании ЕИУС УО «БГМУ».

5.3.18. Осуществляет обучение пользователей работе в локальной сети общежития УО «БГМУ».

5.3.19. Ведение необходимой документации.

5.3.20. Выявление нарушителей Правил работы в сети общежития УО «БГМУ» (*Приложение 1*), проведение их локализации и самостоятельное вынесение им следующих взысканий: предупреждение, отключение.

5.3.21. Ходатайствует о принятии мер административного воздействия к пользователям локальной сети нарушающим установленные правила.

5.3.22. Создание и реализацию собственной политики безопасности в соответствии с общеуниверситетской политикой безопасности (в случае необходимости).

5.4. Деятельность пользователей сети общежития регламентируется Правилами работы в сети общежития (*Приложение 1*).

6. Иные вопросы функционирования локальных сетей общежитий УО «БГМУ».

6.1. Иные вопросы функционирования локальных сетей общежитий УО «БГМУ», не учтенные настоящим положением, рассматриваются и осуществляются в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь.

Правила работы в локальной сети общежития БГМУ

1. Пользователь обязан:

1.1. Заполнить заявление на подключение к информационной сети общежития УО «БГМУ» (*Приложение 2*).

1.2. Установить антивирусную программу из предложенных ему администратором сети, своевременно устанавливая критические обновления системы.

1.3. Соблюдать настройки сети.

1.4. Уважать права других пользователей на конфиденциальность и право на пользование общими ресурсами.

1.5. Не создавать препятствий в работе других пользователей и не нарушать их прав.

1.6. Немедленно сообщать администратору сети общежития УО «БГМУ» в случаях появления у пользователя сведений или подозрений о фактах нарушения настоящих Правил, особенно о фактах несанкционированного доступа к информации, размещенной на компьютере пользователя либо ином компьютере.

2. Пользователю запрещено:

2.1. Передавать имя входа или пароль другому лицу.

2.2. Распространять информацию:

2.2.1. Нарушающую общепринятые этические нормы,

2.2.2. Пропагандирующую национализм, расизм,

2.2.3. Противоправного характера,

2.2.4. Носящую порнографический характер,

2.2.5. Запрещенную действующим законодательством РБ.

2.3. Нарушать авторские права на информацию, представленную в сети.

2.4. Изменять сетевые настройки без уведомления системного администратора.

2.5. Рассылать обманные, беспокоящие или угрожающие сообщения.

2.6. Распространять информацию, оскорбляющую честь и достоинства других пользователей.

2.7. Несанкционированно подключаться к сети.

2.8. Наносить любое физическое повреждение оборудованию сети.

2.9. Проводить сетевые атаки и сетевые взломы.

2.10. Осуществлять действия, направленные на получение несанкционированного доступа к ресурсу ЕИУС УО «БГМУ» (компьютеру, другому оборудованию или информационному ресурсу), последующее использование такого доступа, а также уничтожение или модификация программного обеспечения или данных, не принадлежащих пользователю, без согласования с владельцами этого программного обеспечения или данных либо администраторами данного информационного ресурса. Под

несанкционированным доступом понимается любой доступ способом, отличным от предполагавшегося владельцем ресурса.

2.11. Нарушать нормальное функционирование элементов сетей УО «БГМУ» и общежитий (компьютеров, другого оборудования или программного обеспечения), не принадлежащих пользователю.

2.12. Передавать компьютерам или оборудованию сетей УО «БГМУ» и общежитий бессмысленную или бесполезную информацию, создающую паразитную нагрузку на эти компьютеры или оборудование, а также промежуточные участки сети, в объемах, превышающих минимально необходимые для проверки связностей сетей и доступности отдельных ее элементов.

2.13. Осуществлять целенаправленные действия по сканированию узлов сетей с целью выявления внутренней структуры сетей, списков открытых портов и т.п.

2.14. Осуществлять массовую рассылку сообщений (спамов) посредством электронной почты и других средств персонального обмена информацией (включая службы немедленной доставки сообщений, такие как SMS, IRC и т.п.).

2.15. Рассылать электронные письма и другие сообщения (в том числе единичные):

2.15.1. Носящие рекламный, коммерческий или агитационный характер.

2.15.2. Содержащие грубые и оскорбительные выражения и предложения.

2.15.3. Содержащие просьбу переслать данное сообщение другим доступным пользователям (chain letters).

2.16. Осуществлять деятельность по техническому обеспечению рассылки спама (spam support service), как то:

2.16.1. Целенаправленное сканирование содержимого информационных ресурсов с целью сбора адресов электронной почты и других служб доставки сообщений.

2.16.2. Распространение программного обеспечения для рассылки спама.

2.16.3. Создание, верификация, поддержание служб доставки сообщений (за исключением случая, когда владельцы всех адресов, включенных в такую базу данных, выразили свое согласие на включение адресов в данную конкретную базу данных; открытая публикация адреса таковым согласием считаться не может).

3. Пользователь несет ответственность:

3.1. За несоблюдение Положения об локальной сети общежития УО «БГМУ»ф, настоящих Правил.

3.2. За весь информационный обмен между его компьютером и другими компьютерами в локальной сети.

3.3. В соответствии с Уголовным кодексом Республики Беларусь за нарушения законодательства в области высоких технологий.

Градация нарушений и меры воздействия

№	Нарушение	Взыскание
3.1.	Несоблюдение морально-этических норм принятых в обществе	Предупреждение
3.2.	Порча имущества сети	Отключение, восстановление поврежденного имущества за свой счет
3.3.	Препятствие нормальной работе сети	Предупреждение
3.4.	Распространение в сети вирусов	Предупреждение, отключение
3.5.	Самовольное подключение к сети	Отключение
3.6.	Использование чужого или незарегистрированного IP-адреса	Отключение
3.7.	Несанкционированное использование чужих паролей	Отключение
3.8.	«Взлом» серверов компьютеров пользователей сети, приведение сети в неработоспособное состояние, «флуждение» портов и т.п	Отключение
3.9.	Несоблюдение настроек сети	Предупреждение

Примечание:

1. Срок отключения (от 1 дня до 2 месяцев) определяется администратором сети в зависимости от нарушения.
2. При наличии 3 предупреждений пользователь отключается на 2 недели.
3. При повторном отключении, срок действия взыскания увеличивается в 2 раза. При третьем – направляется служебная записка декану факультета для принятия решения о применении к нарушителю мер дисциплинарного воздействия.

Администратору локальной сети общежития № ____
студента _____
ФИО _____

Факультет, курс, группа _____
Проживающего в комнате № _____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу разрешить подключение моего компьютера к локальной сети общежития БГМУ.

С положением о единой информационной университетской сети БГМУ и общежития, а также правилами работы в них ознакомлен.

Обязуюсь соблюдать требования антивирусной защиты в сети БГМУ и общежития.

*С рекомендацией установить домашней страницей интранет версии студенческого сайта *Student.bsmtu.by* ознакомлен, так как на нем отражается вся оперативная информация по работе сети.*

Я уведомлен, что по всем вопросам настройки и работы сети я должен обращаться к администратору сети общежития.

Я также уведомлен, что нарушение правил работы в сети БГМУ и общежития влечет за собой отключение от сети БГМУ или общежития, если это не связано с уголовной ответственностью.

IP-адрес компьютера _____

Имя входа в сеть (латиница) _____

Пароль (не менее 6 символов) _____

Число _____

Подпись _____

Администратор сети общежития БГУ _____