

**Положение
о локальной информационной сети КГБОУ «Бийский лицей-интернат Алтайского
края»**

1. Общие положения

1.1. Локальная информационная сеть (далее ЛС) Бийского лицея-интерната (далее ЛИЦЕЙ) представляет собой организационно-технологический комплекс, созданный для взаимодействия информационных ресурсов лицея, а также для интеграции локальных компьютерных сетей в единую сеть.

1.2. ЛС обеспечивает возможность использования внутренних информационных ресурсов и выхода пользователей во внешние сети.

1.3. ЛС является технической и технологической основой эффективного функционирования информационных узлов (серверов) ЛИЦЕЯ, обеспечивающих информационную поддержку образовательного процесса, включая систему документооборота, а также сферу административного управления.

1.4. Настоящее Положение определяет принципы и правила функционирования ЛС, а также права, обязанности и ответственность сетевого администратора и пользователей сети.

1.5. Настоящее Положение имеет статус локального нормативного акта Лицея. Если нормами действующего законодательства Российской Федерации предусмотрены иные требования, чем настоящим Положением, применяются нормы действующего законодательства.

1.6. Действие настоящего Положения распространяется на сотрудников и обучающихся ЛИЦЕЯ, зарегистрированных в качестве пользователей сети.

1.7. Все изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся исходя из потребностей ЛИЦЕЯ и утверждаются директором ЛИЦЕЯ.

2. Основные задачи функционирования ЛС и распределение обязанностей

2.1. Основными задачами формирования и эксплуатации ЛС являются: создание, развитие и обеспечение функционирования организационной, технической, программно-методической и технологической информационной инфраструктуры в целях использования локальных ресурсов, глобальных телекоммуникационных сетей для информационного обеспечения образовательной деятельности в лицее, а также административного управления.

2.2. Ответственным за формирование ЛС, её развитие, функционирование является руководитель работы по направлению информатизации лицея.

2.3. Непосредственная работа по выполнению решения задач п.2.2 возлагается на сетевого администратора ЛС. Возможно привлечение сторонних организаций на договорной основе.

3. Функциональная структура ЛС

3.1. ЛС – организационно-технологический комплекс, состоящий из следующих функциональных частей:

- средства доступа к глобальным сетям и передачи информации;
- средства защиты информации: межсетевые экраны для выхода в Интернет с рабочих компьютерных классов, библиотеки, учебных аудиторий;
- средства коммутации (коммутаторы, хабы);
- серверное оборудование: файловый сервер, мультимедиа-сервер, Интернет – сервер, сервер бухгалтерии;
- рабочие места на базе персональных компьютеров.

3.2. Хранилища информационных ресурсов ЛС могут быть размещены на внешних серверах информационных узлов.

3.3. ЛС функционирует в соответствии с картой (Приложение №2)

4. Управление работой ЛС

4.1. Управление работой и обеспечение работоспособности сетевых, информационных, программных, информационных и технологических ресурсов ЛС осуществляются сетевым администратором ЛС.

4.2. Управление работой сети включает в себя:

- обеспечение информационной безопасности;
- управление информационным обменом локальной сети с внешними сетями телекоммуникаций;
- управление информационными потоками внутри локальной сети;
- регистрацию информационных ресурсов и их разработчиков;
- управление доступом к информационным ресурсам;
- управление процессами размещения и модификации информационных ресурсов;
- регистрацию (подключение и отключение) рабочих мест;
- регистрацию пользователей сети и сетевых администраторов, определение их полномочий и прав по доступу к сетевым и информационным ресурсам данной сети;
- выбор используемых в локальной сети программных инструментальных средств;
- разрешение конфликтных ситуаций типа «пользователь – сеть».

4.3. Для пользователей локальной сети требования сетевого администратора являются обязательными.

5. Информационная безопасность ЛС

5.1. Обеспечение информационной безопасности ЛС необходимо в целях:

- защиты информационных, сетевых, технологических, программных и информационных ресурсов сети от попыток причинения вреда, ущерба (уничтожения, повреждения) или несанкционированного доступа;
- сохранности информационных ресурсов сети в случаях нарушений работоспособности сети и элементов её технического и технологического обеспечения;
- выполнения требований законов РФ и подзаконных актов в сфере информационной безопасности.

5.2. Информационная безопасность сети обеспечивается путём:

- использования административных, организационных и технических средств защиты информационных программных и информационных ресурсов сети от попыток причинения вреда, ущерба или несанкционированного доступа,
- использования резервного копирования информационных ресурсов сети в целях обеспечения их сохранности;

– осуществления сетевым администратором мер по разграничению доступа к информационным ресурсам сети, путём определения конфигураций и настроек программного, технического и сетевого обеспечения.

6. Функции сетевого администратора ЛС

6.1. Сетевой администратор ЛС принимает меры к обеспечению работоспособности и информационной безопасности ЛС.

6.2. Сетевой администратор обеспечивает:

- поддержку заданных настроек программного обеспечения и технического оборудования на серверах и компьютерах ЛС.
- работоспособность технических, сетевых ресурсов и информационную безопасность сети;
- реализацию полномочий и прав доступа к сетевым, информационным ресурсам сети.
- регистрацию пользователей в ЛС, формирование и выдачу логинов и паролей для доступа к ресурсам ЛС
- создание и поддержку единой технической, программно-методической и технологической инфраструктуры локальных сетей;
- организационное и технологическое обеспечение выхода пользователей во внутреннюю и внешние сети к информационным ресурсам других локальных сетей через информационные узлы;
- подключение, отключение и тестирование правильности настроек серверов и маршрутизаторов локальных сетей, входящих в состав ЛС;
- предотвращение несанкционированного доступа извне к ресурсам сети;
- установку и сопровождение антивирусного программного обеспечения;
- эксплуатацию программного обеспечения для регистрации, анализа, обработки и учёта данных о пользователях.

7. Пользователи ЛС, их права и обязанности

7.1 Пользователями ЛС являются сотрудники, обучающиеся ЛИЦЕЯ, прошедшие установленную процедуру регистрации в качестве пользователей. Пользователь имеет право использовать ресурсы, предоставляемые ЛС в целях, совместимых с задачами воспитания и образования;

7.2. Пользователь ЛС обязан:

- соблюдать инструкцию работы в локальной сети(ЛС) обучающихся (Приложение №1)
- входить в ЛС только под своим именем и паролем, полученными в ходе регистрации пользователя в сети. Передача пользователем имени и пароля другому лицу запрещена.
- использовать доступ к локальным и глобальным сетям в целях, совместимых с задачами воспитания и образования;
- не использовать информационные и технические ресурсы сети в коммерческих целях и для явной или скрытой рекламы услуг, продукции и товаров любых организаций и физических лиц, за исключением образовательных услуг, а также продукции и товаров, предназначенных для обеспечения образовательного процесса;
- исключить возможность неосторожного причинения вреда (действием или бездействием) техническим и информационным ресурсам сети;

– не предпринимать попыток несанкционированного доступа к информационным ресурсам локальных и глобальных сетей, доступ к которым осуществляется через сеть (в том числе не пытаться бесплатно или за чужой счёт получить платную информацию);

– перед использованием или открытием файлов, полученных из других источников, проверять файлы на наличие вирусов;

– не использовать ЛС для распространения и тиражирования информации, распространение которой преследуется по закону и/ или не совместимо с задачами образования, заведомо ложной информации и информации, порочащей организации и физические лица.

7.2. Пользователям ЛС запрещено:

– использование программ, осуществляющих сканирование сети (различные sniffеры, сканеры портов) и тому подобные действия;

– устанавливать программное обеспечение, дополнительные сетевые протоколы, вносить изменения в конфигурации настроек сетевых протоколов;

– загружать трафик путем скачивания объемной информации или ее передачи из ЛС, кроме случаев, связанных с учебными заданиями;

– открывать на локальном компьютере файлы и запускать приложения к почте из непроверенных источников, а также программы, принесённые на переносных носителях, без предварительного сохранения на локальном жёстком диске и без последующей проверки антивирусной программой;

– хранить на публичных сетевых дисках файлы, не относящиеся к выполнению текущих задач работы в сети или к образовательному процессу в целом (игры, фото, видео, виртуальные CD и т.п.);

– просматривать и распространять в сети ссылки на сайты, содержащие информацию, противоречащую законодательству РФ или не совместимую с целями воспитания и образования;

– использовать программы для зарабатывания денег в сети Интернет;

– пользоваться чужими учётными данными при использовании ресурсов ЛС, сетевых сервисов, предполагающих авторизацию.

8. Ответственность, возникающая в связи с функционированием ЛС

8.1. Ответственность, возникающая в связи с функционированием сети, определяется в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим Положением.

8.2. Пользователь сети, за которым закреплено определённое рабочее место, несёт ответственность за соблюдение установленных настоящим Положением требований.

8.3. Пользователь сети обязан при невозможности обеспечить выполнение требований данного Положения немедленно информировать об этом сетевого администратора сети (по электронной почте, письменно, по телефону или лично).

8.4. Сетевой администратор обо всех случаях нарушения настоящего Положения обязан информировать руководителя, ответственного за направление информатизации ЛИЦЕЯ.

8.5. При систематическом нарушении требований настоящего Положения пользователями конкретного подразделения производится отключение зарегистрированного рабочего места (локальной сети) соответствующего подразделения (пользователя) от ЛС.

8.6. В случае возникновения ущерба или причинения вреда имуществу, правам, репутации в результате деятельности пользователя ЛС возмещение ущерба является обязанностью пользователя, чьи действия послужили причиной возникновения

конкретного ущерба или вреда. Такое возмещение производится в соответствии с действующим законодательством РФ и локальными актами ЛИЦЕЯ.

9. Порядок регистрации пользователей ЛС

9.1. Регистрация пользователей ЛС производится бессрочно.

9.2. В ходе регистрации определяются сетевое имя пользователя и его пароль. При этом пользователь обязательно знакомится с ИНСТРУКЦИЕЙ по организации парольной защиты информационных систем персональных данных в КГБОУ «Бийский лицей-интернат Алтайского края»

9.3. Получение имени пользователя и пароль фиксируется в журнале выдачи паролей ЛС;

9.4. Регистрация пользователя ЛС аннулируется:

- по представлению системного администратора сети в случае нарушения пользователем требований настоящего Положения;
- в связи с прекращением трудовых отношений;
- в связи с выпуском из лицея, переходом в новое образовательное учреждение.

9.5. Возможно изменение пароля пользователя

Приложение №1
к Положению о локальной
информационной сети КГБОУ «Бийский
лицей-интернат Алтайского края»

**ИНСТРУКЦИЯ
РАБОТЫ В ЛОКАЛЬНОЙ СЕТИ(ЛС) ОБУЧАЮЩИХСЯ
КГБОУ «БИЙСКИЙ ЛИЦЕЙ-ИНТЕРНАТ АЛТАЙСКОГО КРАЯ»**

Пользователями ЛС являются обучающиеся ЛИЦЕЯ, прошедшие установленную процедуру регистрации в качестве пользователей.

1. Пользователь имеет право:

- использовать ресурсы, предоставляемые ЛС в целях, совместимых с задачами воспитания и образования;
- использовать ресурсы ЛС из кабинетов компьютерных классов, библиотеки, учебных кабинетов с разрешения учителя, ответственных за кабинет в режиме, определенных расписанием данных кабинетов.

2. Пользователь сети обязан:

- входить в ЛС только под своим именем и паролем, полученными в ходе регистрации пользователя в сети. Передача пользователем имени и пароля другому лицу запрещена.

– использовать доступ к локальным и глобальным сетям в целях, совместимых с задачами воспитания и образования;

– не использовать информационные и технические ресурсы сети в коммерческих целях и для явной или скрытой рекламы услуг, продукции и товаров любых организаций и физических лиц, за исключением образовательных услуг, а также продукции и товаров, предназначенных для обеспечения образовательного процесса;

– исключить возможность неосторожного причинения вреда (действием или бездействием) техническим и информационным ресурсам сети;

– не предпринимать попыток несанкционированного доступа к информационным ресурсам локальных и глобальных сетей, доступ к которым осуществляется через сеть (в том числе не пытаться бесплатно или за чужой счёт получить платную информацию);

– перед использованием или открытием файлов, полученных из других источников, проверять файлы на наличие вирусов;

– не использовать ЛС для распространения и тиражирования информации, распространение которой преследуется по закону и/ или не совместимо с задачами образования, заведомо ложной информации и информации, порочащей организации и физические лица.

3. Пользователям ЛС запрещено:

– использование программ, осуществляющих сканирование сети (различные снифферы, сканеры портов) и тому подобные действия;

– устанавливать программное обеспечение, дополнительные сетевые протоколы, вносить изменения в конфигурации настроек сетевых протоколов;

– загружать трафик путем скачивания объемной информации или ее передачи из ЛС, кроме случаев, связанных с учебными заданиями;

– открывать на локальном компьютере файлы и запускать приложения к почте из непроверенных источников, а также программы, принесённые на переносных носителях, без предварительного сохранения на локальном жёстком диске и без последующей проверки антивирусной программой;

– хранить на публичных сетевых дисках файлы, не относящиеся к выполнению текущих задач работы в сети или к образовательному процессу в целом (игры, фото, видео, виртуальные CD и т.п.);

– просматривать и распространять в сети ссылки на сайты, содержащие информацию, противоречащую законодательству РФ или не совместимую с целями воспитания и образования;

– использовать программы для зарабатывания денег в сети Интернет;

– пользоваться чужими учётными данными при использовании ресурсов ЛС, сетевых сервисов, предполагающих авторизацию.

4. Ответственность, возникающая в связи с функционированием ЛС

4.1. Ответственность, возникающая в связи с функционированием сети, определяется в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим Положением.

4.2. Пользователь сети, за которым закреплено определённое рабочее место, несёт ответственность за соблюдение установленных настоящим Положением требований.

4.3. Пользователь сети обязан при невозможности обеспечить выполнение требований данной Инструкции немедленно информировать об этом сетевого администратора сети (по электронной почте, письменно, по телефону или лично к.309,).

4.4. Сетевой администратор обо всех случаях нарушения настоящего Положения обязан информировать руководителя, ответственного за направление информатизации ЛИЦЕЯ.

4.5. В случае возникновения ущерба или причинения вреда имуществу, правам, репутации в результате деятельности пользователя ЛС возмещение ущерба является обязанностью пользователя, чьи действия послужили причиной возникновения конкретного ущерба или вреда. Такое возмещение производится в соответствии с действующим законодательством РФ и локальными актами ЛИЦЕЯ.