

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Республики Крым
«РОМАНОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА»

УТВЕРЖДАЮ
и.о. директора ГБПОУ РК



О.А. Моцарь
Приказ № 39 от 28.03.2019 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ЛОКАЛЬНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ГБПОУ РК
«РОМАНОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА»**



г. Симферополь, 2019 г.

1. Общие положения

- 1.1. Локальная вычислительная сеть (далее ЛВС) ГБПОУ РК «Романовский колледж индустрии гостеприимства» (далее Колледж) представляет собой организационно-технологический комплекс, созданный для реализации взаимодействия вычислительных и информационных ресурсов Колледжа с глобальными сетями телекоммуникаций, а также интеграции локальных компьютерных сетей в единую образовательную сеть региона.
- 1.2. ЛВС Колледжа обеспечивает возможность выхода пользователей во внешние сети и удаленный доступ для пользователей к общим информационным и вычислительным ресурсам учреждения и других образовательных учреждений.
- 1.3. ЛВС Колледжа является технической и технологической основой эффективного функционирования информационных узлов (серверов) Колледжа, обеспечивающих информационную поддержку учебной, научной, методической и преподавательской деятельности сотрудников Колледжа, включая систему документооборота, а также сферу административного управления.
- 1.4. Настоящее Положение определяет основные принципы и правила функционирования ЛВС Колледжа, а также права, обязанности и ответственность системных администраторов и пользователей сети.

2. Основные задачи функционирования ЛВС Колледжа и распределение обязанностей

- 2.1. Основными задачами формирования и эксплуатации ЛВС Колледжа являются:
 - создание, развитие и обеспечение функционирования организационной, технической, программно-методической и технологической информационной инфраструктуры в целях использования глобальных телекоммуникационных сетей для информационного обеспечения научной, методической, преподавательской деятельности, а также административного управления;
 - обеспечение информационного межсетевого взаимодействия в рамках выполняемых проектов.
- 2.2. Техническое и технологическое развитие ЛВС с учетом потребностей Колледжа осуществляется сетевым администратором ЛВС и силами сторонних организаций, привлекаемых на договорной основе, на основании решений, утвержденных директором Колледжа.

3. Функциональная структура ЛВС Колледжа

- 3.1. Локальная сеть – организационно-технологический комплекс, состоящий из следующих функциональных частей:
 - средства доступа к глобальным сетям и передачи информации;
 - средства защиты информации;
 - средства коммутации (коммутаторы, хабы, роутеры, точки доступа);
 - серверное оборудование;
 - периферийное оборудование (принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ))
 - рабочие места на базе персональных компьютеров.
- 3.2. Хранилища информационных ресурсов ЛВС Колледжа могут быть размещены на серверах информационных узлов.

4. Управление работой ЛВС Колледжа

- 4.1. Управление работой и обеспечение работоспособности сетевых, вычислительных, программных, информационных и технологических ресурсов локальной сети осуществляются системным администратором локальной сети.
- 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 Администраторов, определение их полномочий и прав по доступу к сетевым, информационным и вычислительным ресурсам данной сети;
 - выбор используемых в локальной сети программных инструментальных средств;
 - разрешение конфликтных ситуаций «Пользователь – сеть».

4.3. Для Пользователей локальной сети требования системного администратора подразделений сети являются обязательными.

5. Информационная безопасность ЛВС Колледжа

5.1. Обеспечение информационной безопасности ЛВС Колледжа необходимо в целях:

- защиты вычислительных, 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 ее технического и технологического обеспечения;
- выполнения требований законов РФ в сфере информационной безопасности, а также соответствия положениям, нормам и актам, предъявленным надзорательными органами.

5.2. Информационная безопасность сети обеспечивается путем:

- использования технических, технологических, программных и организационных средств защиты вычислительных программных и информационных ресурсов сети от попыток причинения вреда, ущерба или несанкционированного доступа,
- использования обязательной регистрации и документирования информационных ресурсов сети,
- использования резервного копирования информационных ресурсов сети в целях обеспечения их сохранности;
- осуществления Системными администраторами мер по разграничению доступа к информационным ресурсам Корпоративной сети, путем определения конфигураций и настроек программного, технического и сетевого обеспечения.

5.3. В целях обеспечения информационной безопасности Системный администратор сети обязан контролировать трафик, адресацию и источники сообщений, приходящих в сеть и исходящих из нее, выявлять и идентифицировать попытки несанкционированного доступа к ресурсам сети.

6. Функции Системного администратора локальных сетей

6.1. Администратор локальной сети принимает меры к обеспечению работоспособности и информационной безопасности локальной сети.

Администратор локальной сети обязан поддерживать заданные настройки программного обеспечения и технического оборудования, выполнять рекомендации по установке программного обеспечения на серверах и компьютерах локальной сети.

6.2. Системные администраторы локальных сетей образовательных организаций обеспечивают:

- работоспособность технических, сетевых ресурсов и информационную безопасность сети;
- выполняет регистрацию Пользователей сети;
- фиксирует полномочия и права доступа к сетевым, информационным ресурсам сети;
- создание и поддержку единой технической, программно-методической и технологической инфраструктуры локальных сетей;
- документирование и регистрацию информационных ресурсов сети и разработчиков информационных ресурсов, размещение информационных ресурсов и прекращение доступа к ним;
- организационное и технологическое обеспечение выхода пользователей во внешние сети и доступа извне к информационным и вычислительным ресурсам локальных сетей через информационные узлы;
- создание и модификацию баз информационных ресурсов;
- создание учетных записей пользователей; отключение и регистрацию рабочих мест пользователей; подключение, отключение и тестирование правильности настроек серверов и маршрутизаторов локальных сетей, входящих в состав сети;
- предотвращение несанкционированного доступа извне к ресурсам сети;
- проведение учебной и консультативной работы с пользователями локальных сетей.
- эксплуатация программного обеспечения для регистрации, анализа, обработки и учета данных о пользователях.

7. Пользователи ЛВС Колледжа, их права и обязанности

7.1. Пользователями сети являются сотрудники и студенты Колледжа, прошедшие установленную процедуру регистрации в качестве Пользователей.

- Студент Колледжа – пользователь с ограниченным доступом к глобальным компьютерным сетям (далее Интернету), согласно

«Положения о системе контентной фильтрации (СКФ) Интернет-ресурсов в ГБПОУ РК «РКИГ»

- Сотрудник Колледжа – пользователь с привилегированным доступом к Интернету и с персональной ответственностью (Положение о системе контентной фильтрации (СКФ) Интернет-ресурсов в ГБПОУ РК «РКИГ»).

7.2. Пользователь сети обязан:

- использовать доступ к локальным и глобальным сетям только в учебных, профессиональных и служебных целях;
- 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 и вычислительным ресурсам локальных и глобальных сетей, доступ к которым осуществляется через сеть (в том числе, не пытаться бесплатно или за чужой счет получить платную информацию);
- перед использованием или открытием файлов, полученных из других источников, проверять файлы на наличие вирусов;
- не использовать доступ к ЛВС Колледжа и Интернету для распространения и тиражирования информации, распространение которой преследуется по закону, заведомо ложной информации и информации, порочащей организации и физические лица, а также служебной информации.
- не распространять ни в какой форме (в том числе, в электронном или печатном виде) информацию, приравненную к служебной информации, полученную из информационных ресурсов сети.

7.3. Пользователям сети запрещено:

- использование программ, осуществляющих сканирование сети (различные снiffeры, сканеры портов и тому подобные действия, без письменного предупреждения системного администратора с объяснением служебной необходимости подобных действий);

- установка дополнительных сетевых протоколов, изменение конфигурации настроек сетевых протоколов без ведома системного администратора;
- за исключением случаев, связанных со служебной необходимостью, просматривать видео через сеть;
- за исключением случаев, связанных со служебной необходимостью, отправлять по электронной почте большие файлы (особенно музыку и видео);
- открывать файлы и запускать программы на локальном компьютере из непроверенных источников или принесённых с собой на переносных носителях без предварительного сохранения на локальном жестком диске и последующей проверкой антивирусной программой;
- хранение на публичных сетевых дисках файлов, не относящихся к выполнению служебных обязанностей сотрудника (игрушки, видео, виртуальные CD и т.п.);
- просматривать сайты, запрещенные Положением о системе контентной фильтрации Интернет-ресурсов Колледжа и сайты содержание, которых не относится впрямую к служебным обязанностям сотрудника Колледжа;
- использование программ для зарабатывания денег в сети Интернет;
- скачивание музыкальных и видео файлов, а также файлов, не имеющих отношения к текущим служебным обязанностям работника;
- открывать на локальном компьютере приложения к почте из непроверенных источников без предварительного сохранения на локальном жестком диске и последующей проверкой антивирусной программой.

7.4. Пользователь сети может входить в сеть только под своими именем и паролем, полученными в ходе регистрации Пользователя сети. Передача Пользователем имени и пароля другому лицу запрещена (Положение о системе контентной фильтрации (СКФ) Интернет-ресурсов в ГБПОУ РК «РКИГ»).

8. Порядок регистрации и перерегистрации пользователей ЛВС ОУ

8.1. Регистрация Пользователя Корпоративной сети производится бессрочно.

8.2. Студент Колледжа не регистрируется персонально, а имеет авторизированный доступ под общезвестным именем

пользователя (**ученник**) с общеизвестным паролем (1234567890). Доступ данного пользователя ограничен «Белым списком», согласно «Положения о системе контентной фильтрации (СКФ) Интернет-ресурсов в ГБПОУ РК «РКИГ» и «Правил доступа к глобальным вычислительным сетям в ГБПОУ РК «РКИГ»

- 8.3. В ходе регистрации Сотрудник пишет заявление на имя Директора Колледжа, определяются сетевое имя Пользователя и его пароль, проводится инструктаж по работе в ЛВС Колледжа и доступу к Интернету. (Положение о системе контентной фильтрации (СКФ) Интернет-ресурсов в ГБПОУ РК «РКИГ»)
- 8.4. Регистрация Пользователя сети аннулируется:
 - по представлению руководителя образовательной организации, в которой работает Пользователь;
 - по представлению Системного администратора сети в случае нарушения Пользователем требований настоящего Положения;
 - в связи с прекращением трудовых отношений.
- 8.5. В случае прекращения регистрации Пользователя в связи с прекращением трудовых отношений, Директор Колледжа, в котором работает Пользователь извещает об этом системного администратора не менее, чем за неделю до даты увольнения.

9. Порядок подключения и отключения информационных ресурсов ЛВС Колледжа

- 9.1. Документирование и регистрация конкретных информационных ресурсов ЛВС Колледжа производится Системным администратором по окончании работ по созданию или модификации каждого ресурса, после передачи копии ресурса на магнитном носителе и предоставления заявки на регистрацию информационного ресурса.
- 9.2. Отключение ресурса и прекращение доступа к нему производится:
 - в установленный в ходе регистрации срок,
 - при нарушении установленных при регистрации сроков обязательной модификации ресурса,
 - по представлению владельцев ресурса.
- 9.3. Перерегистрация информационных ресурсов и их владельцев производится планово, не реже одного раза в год.

10. Ответственность, возникающая в связи с функционированием ЛВС Колледжа

- 10.1. Ответственность, возникающая в связи с функционированием сети, определяется в соответствии с действующим законодательством РФ и настоящим Положением.
- 10.2. Пользователь сети, за которым закреплено определенное рабочее место, несет ответственность за соблюдение установленных настоящим Положением требований.
- 10.3. Пользователь сети обязан при невозможности обеспечить выполнение требований данного Положения немедленно информировать об этом Системного администратора сети (по электронной почте, письменно, по телефону или лично).
- 10.4. Администратор сети обо всех случаях нарушения настоящего Положения обязан в письменном виде информировать руководителя ОО, в которой работает пользователь-нарушитель.
- 10.5. При систематическом нарушении требований настоящего Положения Пользователями конкретного подразделения производится отключение зарегистрированного рабочего места (локальной сети) соответствующего подразделения (пользователя) от ЛВС Колледжа.
- 10.6. В случае возникновения ущерба или причинения вреда имуществу, правам, репутации в результате деятельности Пользователя(ей) сети, возмещение ущерба является обязанностью пользователя(ей), чьи действия послужили причиной возникновения конкретного ущерба или вреда. Такое возмещение производится добровольно или по решению суда в соответствии с действующим законодательством РФ.

11. Заключительные положения

- 11.1. Действие настоящего Положения распространяется на лиц, работающих или обучающихся в Колледже, зарегистрированных в качестве Пользователей сети.
- 11.2. Все изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся исходя из потребностей Колледжа и утверждаются Директором Колледжа.

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью

М.И. Пальчук
Директор
10.01.2019 г. М.П.



УВС изъятое имущество в лице и вложенных в него
кредитов