

Государственное профессиональное
образовательное учреждение
Тульской области
«Тульский колледж
профессиональных технологий и
сервиса» (ГПОУ ТО «ТКПТС»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГПОУ ТО «ТКПТС»

С.С. Курдюмов

ПОЛОЖЕНИЕ

31.01.2017г. № 202

Об информационной безопасности

1. Назначение и область применения

1.1. Положение об информационной безопасности Государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Тульский колледж профессиональных технологий и сервиса» (далее – Положение, колледж) регламентирует порядок организации и правила обеспечения информационной безопасности в колледже, распределение функций и ответственности за обеспечение информационной безопасности между сотрудниками колледжа, требования по информационной безопасности к информационным средствам, применяемым в колледже.

1.2. Положение является локальным нормативным актом колледжа. Требования настоящего Положения обязательны для всех структурных подразделений колледжа и распространяются на:

- автоматизированные системы колледжа;
- средства телекоммуникаций;
- помещения;
- сотрудников колледжа.

2. Общие положения

2.1. Информационная безопасность является одним из составных

элементов комплексной безопасности колледжа. Под информационной безопасностью колледжа понимается состояние защищенности информационных ресурсов, технологий их формирования и использования, а также прав субъектов информационной деятельности.

2.2. Информационная безопасность - деятельность, направленная на обеспечение защищенного состояния объекта информации, в том числе объектов автоматизированных телекоммуникационных систем, включающая комплексные, криптографические, компьютерные, организационные, технические средства защиты.

2.3. Информационная безопасность включает:

- защиту интеллектуальной собственности колледжа;
- защиту компьютеров и локальных сетей;
- организацию защиты конфиденциальной информации, в т. ч. персональных данных работников и обучающихся;
- учет всех носителей конфиденциальной информации.

2.4. Информационная безопасность колледжа должна обеспечивать:

- конфиденциальность (защиту информации от несанкционированного раскрытия или перехвата);
- целостность (точность и полноту информации и компьютерных программ);
- доступность (возможность получения пользователями информации в пределах их компетенции).

2.5. К объектам информационной безопасности колледжа относятся:

- информационные ресурсы, содержащие документированную информацию;
- информацию, защита которой предусмотрена законодательными актами РФ, в т. ч. и персональные данные;
- средства и системы информатизации, программные средства, автоматизированные системы управления, системы связи и передачи данных, осуществляющие прием, обработку, хранение и передачу информации с ограниченным доступом.

2.6. Правовую основу Положения составляют:

- Конституция Российской Федерации;
- Федеральный закон «О безопасности» от 28.12.2010 № 390-ФЗ;
- Федеральный закон «О связи» от 07.07.2003 № 126-ФЗ;
- Федеральный закон «О коммерческой тайне» от 29.07.2004 № 98-ФЗ;
- Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 26.07.2006 № 149-ФЗ;
- Федеральный закон «О персональных данных» от 27.07.06 № 152-ФЗ
- Другие законодательные акты, руководящие и нормативно-методические документы Российской Федерации в области обеспечения информационной безопасности.

3. Цели и задачи обеспечения безопасности информации

3.1. Главная цель обеспечения безопасности информации, циркулирующей в колледже, является реализация положений законодательных актов Российской Федерации и нормативных требований по защите информации ограниченного доступа (далее по тексту конфиденциальной или защищаемой информации) и предотвращение ущерба в результате разглашения, утраты, утечки, искажения и уничтожения информации, ее незаконного использования и нарушения работы информационно-телекоммуникационной системы колледжа.

3.2. Основными целями обеспечения безопасности информации являются:

- Предотвращение утечки, хищения, искажения, подделки информации, циркулирующей в колледже;
- предотвращение нарушений прав личности обучающихся, работников колледжа на сохранение конфиденциальности информации;
- предотвращение несанкционированных действий по блокированию информации;

3.3. Основными задачами обеспечения безопасности информации являются:

- соответствие положениям законодательных актов и нормативным

- требованиям по защите информации;
- своевременное выявление, оценка и прогнозирование источников угроз информационной безопасности, причин и условий, способствующих нанесению ущерба интересам колледжа, нарушению нормального функционирования и развития колледжа;
 - эффективное пресечение незаконных посягательств на информационные ресурсы, технические средства и информационные технологии, в том числе с использованием организационно-правовых и технических мер и средств защиты информации;
 - координация деятельности структурных подразделений колледжа по обеспечению защиты информации;
 - развитие системы защиты, совершенствование ее организации, форм, методов и средств предотвращения, нейтрализации угроз информационной безопасности и ликвидации последствий ее нарушения;
 - развитие и совершенствование защищенного электронного документооборота.

4. Организация системы обеспечения информационной безопасности

4.1. Система обеспечения информационной безопасности распространяются на:

- автоматизированные системы колледжа;
- средства телекоммуникаций;
- помещения;
- сотрудников колледжа.

4.2. В целях реализации стоящих перед системой обеспечения информационной безопасности задач в колледже устанавливаются:

- защита персональных данных персонала и обучающихся;
- контроль за использованием электронных средств информационного обеспечения деятельности колледжа по прямому назначению;
- противодействие фактам использования при работе на электронных средствах информационного обеспечения деятельности колледжа

- электронных носителей информации способных произвести заражение программного обеспечения вирусами;
- внутрисетевой контроль за перемещением информации;
 - принятием мер к воспрещению доступа к информационным материалам, признанным в соответствии с действующим законодательством экстремистскими;
 - обучение персонала колледжа по вопросам обеспечения информационной безопасности - проведение бесед с персоналом в целях формирования у них соответствующих знаний, умений и навыков позволяющих соблюдать требования по обеспечению информационной безопасности колледжа.

5. Доступ к ресурсам сети Интернет

5.1. Для исполнения задач, связанных с производственной деятельностью сотрудникам колледжа предоставляется доступ к ресурсам Интернет.

5.2. Доступ к ресурсам Интернет может быть заблокирован инженером-электроником без предварительного уведомления при возникновении нештатных ситуаций либо в иных случаях, предусмотренных организационными документами.

Правила работы с ресурсами Интернет приведены в приложении 1.

6. Электронная почта

6.1. Для исполнения задач, связанных с производственной деятельностью сотрудникам колледжа может быть предоставлен доступ к электронной почте колледжа. Использование электронной почты колледжа в других целях запрещено.

6.2. Электронная почта может быть использована только в служебных целях. Использование электронной почты в других целях категорически запрещено.

7. Антивирусная защита

7.1. К использованию в колледже допускаются только лицензионные антивирусные средства.

7.2. Установка средств антивирусного контроля на компьютерах (серверах ЛВС) колледжа осуществляется уполномоченными сотрудниками.

Настройка параметров средств антивирусного контроля осуществляется инженером-электроником в соответствии с руководствами по применению конкретных антивирусных средств. Изменение настроек другими сотрудниками запрещено.

Ежедневно в начале работы при загрузке в автоматическом режиме должен проводиться антивирусный контроль всех дисков и файлов компьютера.

Обязательному антивирусному контролю подлежит любая информация (текстовые файлы любых форматов, файлы данных, исполняемые файлы), получаемая и передаваемая по телекоммуникационным каналам, а также информация на съемных носителях.

7.3. Антивирусная проверка должна проводиться:

- на компьютерах сотрудников - не реже одного раза в неделю;
- на серверах ЛВС - не реже двух раз в неделю.

При возникновении подозрения на наличие компьютерного вируса (нетипичная работа программ, появление графических и звуковых эффектов, искажений данных, пропадание файлов, частое появление сообщений о системных ошибках и т.п.) сотрудник самостоятельно или вместе инженером-электроником должен провести внеочередной антивирусный контроль своей рабочей станции.

8. Хранение данных

8.1. Для обеспечения целостности данных необходимо проводить резервное копирование не реже одного раза в неделю. Резервное копирование личной информации не предусмотрено.

9. Установка и обслуживание оборудования

9.1. Установка и обслуживание оборудования возможна только сотрудниками отдела информационно-программного обеспечения. Установка и обслуживание оборудования другими сотрудниками запрещена.

9.2. Ответственность за устранение сбоев в работе оборудования лежит на сотрудниках отдела информационно-программного обеспечения.

Правила работы персонала и обучающихся колледжа в компьютерных сетях

Данные правила регулируют права и обязанности обучающихся, связанные с работой в компьютерной сети колледжа и сети Интернет (далее Сетей), а также основные правила работы и полномочия преподавателей и сотрудников колледжа. Правила призваны обеспечить и организовать использование образовательного потенциала Сетей в сочетании с системой мер по обеспечению охраны и безопасности студентов.

Основными принципами политики колледжа для работы в Сетях являются:

- равный доступ для всех обучающихся;
- использование Сетей обучающимися только для образовательных целей.
- защита обучающихся от вредной или незаконной информации, содержащей: порнографию, пропаганду насилия и терроризма, этнической и религиозной нетерпимости, наркотиков, азартных игр и т.п.

Правила работы в Сетях должны быть расположены в каждом компьютерном классе.

Преподаватели компьютерных классов обязаны:

- объяснять обучающимся правила безопасного и ответственного поведения при работе в Сетях;
- использовать возможности Интернет в целях обогащения и расширения образовательной деятельности, для чего обучающимся назначать конкретные задания и приводить перечень соответствующих интернет-адресов;
- осуществлять непрерывный контроль работы обучающихся в Сетях в

учебное время;

- принимать незамедлительные меры для прекращения доступа обучающихся к ресурсам запрещенного содержания в Сетях;
- немедленно сообщать сотрудникам отдела информационно-программного обеспечения о нарушении правил или о создании незаконного контента в сети колледжа;
- не покидать учебный кабинет во время пары, и не допускать обучающихся во время перемены к работе в Сетях;

Преподаватели несут ответственность за целостность оборудования колледжа, закрепленного за учебным кабинетом, в котором проводят занятия.

Сотрудники отдела информационно-программного обеспечения обязаны:

- обеспечивать общую безопасность и эффективность работы в Сетях;
- осуществлять меры по ограничению доступа обучающихся к вредным ресурсам в Сетях в соответствии с законодательством;
- просматривать содержимое компьютеров колледжа с целью предотвращения любых возможных угроз и рисков безопасности для обучающихся;

Права и обязанности обучающихся

Обучающиеся имеют право:

- на равный доступ к Сетям с учетом политики информатизации колледжа;
- на получение доступа к сети Интернет (только под наблюдением преподавателя);
- на грамотное и ответственное обучение работе в Сетях;
- быть информированным о правилах работы в Сетях.

Обучающиеся обязаны соблюдать следующие правила:

- использовать Сети только для образовательных целей;
- запрещается выход на сайты, не включенные в перечень преподавателем для данного занятия;

- немедленно сообщить преподавателю при обнаружении материалов, содержащих порнографию, пропаганду насилия и терроризма, этнической и религиозной нетерпимости, наркотиков, азартных игр, и т.п.;
- не должны отправлять или отвечать на сообщения, оскорбительные, угрожающие или непристойные;
- запрещается проводить любую деятельность, которая угрожает целостности компьютерной сети колледжа или атаки на другие системы;
- запрещается использование чужих имен пользователя, пароля и электронной почты;
- запрещено использование нелегального программного обеспечения, защищенных авторским правом материалов без разрешения, и любой другой деятельности, которая нарушает авторские права.

Обучающиеся за нарушение положений настоящих Правил привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего распорядка колледжа.

Преподаватели и сотрудники за нарушение положений настоящих Правил несут ответственность в соответствии с Трудовым кодексом и привлекаются к дисциплинарной ответственности.

За нарушения, которые являются преступлениями, административными нарушениями или причиняют ущерб собственности, виновные несут ответственность в соответствии с законодательством РФ.

ПРАВИЛА

работы с ресурсами сети Интернет

Глобальная сеть Интернет предоставляет доступ к ресурсам различного содержания и направленности. Сотрудники отдела информационно-программного обеспечения имеют право ограничивать доступ к ресурсам сети Интернет, содержание которых не имеет отношения к исполнению служебных обязанностей, а также к ресурсам, содержание и направленность которых запрещены международным и Российским законодательством включая материалы, носящие вредоносную, угрожающую, клеветническую, непристойную информацию, а также информацию, оскорбляющую честь и достоинство других лиц, материалы, способствующие разжиганию национальной розни, подстрекающие к насилию, призывающие к совершению противоправной деятельности, в том числе разъясняющие порядок применения взрывчатых веществ и иного оружия, и т.д.

При работе с ресурсами сети Интернет недопустимо:

- разглашение коммерческой и служебной информации колледжа, ставшей известной сотруднику колледжа по служебной необходимости либо иным путем;
- распространение защищаемых авторскими правами материалов, затрагивающих какой-либо патент, торговую марку, коммерческую тайну, копирайт или прочие права собственности и/или авторские и смежные с ним права третьей стороны;
- публикация, загрузка и распространение материалов, содержащих вирусы или другие компьютерные коды, файлы или программы, предназначенные для нарушения, уничтожения либо ограничения функциональности любого компьютерного или телекоммуникационного оборудования или программ, для осуществления несанкционированного доступа, а также серийные номера к коммерческим программным продуктам и программы для их генерации, логины, пароли и прочие средства для

получения несанкционированного доступа к платным ресурсам в Интернете, а также размещения ссылок на вышеуказанную информацию.

При работе с ресурсами Интернет запрещается:

- загружать и запускать исполняемые либо иные файлы без предварительной проверки на наличие вирусов установленным антивирусным пакетом;
- использовать программные и аппаратные средства, позволяющие получить доступ к ресурсу, запрещенному к использованию.