

УТВЕРЖДАЮ

ДИРЕКТОР МБОУ ГИМНАЗИЯ № 21

Г.Н. Боровикова

2015 года

4/2 от 31.03.2015



ИНСТРУКЦИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ АНТИВИРУСНОЙ ЗАЩИТЫ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1 Инструкция по организации антивирусной защиты (далее - Инструкция) разработана в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным законом от 29.12.2010 г. № 436 «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию», Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», письмом Минобрнауки России от 13 августа 2002 г. № 01-51-088ин «Об организации использования информационных и коммуникационных ресурсов в общеобразовательных учреждениях», письмом Минобрнауки России от 11 мая 2011 г. № АФ-12/07вн «Правила подключения общеобразовательных учреждений к единой системе контент-фильтрации доступа к сети Интернет, реализованной Министерством образования и науки Российской Федерации».
- 1.2 Настоящая Инструкция предназначена для организации порядка проведения антивирусного контроля в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении муниципального образования "Город Архангельск" "Гимназия № 21" (далее по тексту – Гимназия) с целью предотвращения несанкционированных вредоносных воздействий на информационные ресурсы учреждения и возникновения фактов заражения программного обеспечения (далее по тексту - ПО) гимназии.
- 1.3 В настоящей Инструкции использованы следующие термины и определения:
- ✓ **Антивирусное ПО** - набор программ для обнаружения компьютерных вирусов и других вредоносных программ и лечения инфицированных файлов, а также для профилактики - предотвращения заражения файлов или операционной системы вредоносным кодом.
 - ✓ **Антивирусные базы** - файлы, используемые антивирусным ПО при поиске вредоносных программ, периодически обновляемые разработчиком антивирусного ПО.
 - ✓ **Антивирусный контроль** - проверка информации (файла, сообщения и т.п.) на предмет наличия вредоносных программ.

- ✓ **Вредоносная программа** - компьютерная программа, предназначенная для осуществления несанкционированного доступа и (или) воздействия на информационные ресурсы.
- ✓ **Защищаемый компьютер** - электронно-вычислительная машина (персональный компьютер), используемая для обработки данных.
- ✓ **Персональные данные** - любая информация, относящаяся к определенному или определяемому на основании такой информации физическому лицу, в том числе его фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата и место рождения, адрес, семейное, социальное, имущественное положение, образование, профессия, доходы, другая информация.
- ✓ **Съемный носитель информации** - носитель информации, предназначенный для ее автономного хранения и независимого от места записи использования (съемные винчестеры, флэш-память, CD, DVD, дискеты и др.).

1.4 Требования настоящей Инструкции обязательны для выполнения всеми участниками образовательного процесса гимназии.

2. УСТАНОВКА АНТИВИРУСНОГО ПО

- 2.1 Директором гимназии назначается лицо, ответственное за антивирусную защиту гимназии.
- 2.2 В гимназии могут использоваться только лицензионное антивирусное ПО.
- 2.3 Установка антивирусного ПО производится только лицом (лицами), ответственным за установку, удаление, отладку антивирусного ПО гимназии.
- 2.4 Установка антивирусного ПО производится индивидуально на каждый защищаемый компьютер с обязательным предохранением настроек от изменения паролем.
- 2.5 Пользователям запрещается отключать средства антивирусной защиты и самостоятельно вносить изменения в настройки антивирусного ПО.
- 2.6 Антивирусное ПО запускается автоматически при запуске системы.

3. ПОРЯДОК ОБНОВЛЕНИЯ АНТИВИРУСНЫХ БАЗ

- 3.1 Актуализация антивирусных баз на защищаемых компьютерах, подключенных к локальной сети гимназии, должна осуществляться ежедневно в автоматическом режиме.
- 3.2 Обновление антивирусных баз на защищаемых компьютерах, не подключенных к локальной сети гимназии, должно осуществляться с использованием маркированных съемных носителей информации, в обязательном порядке проверяемых антивирусным ПО перед их использованием или принудительным подключением к локальной сети гимназии.
- 3.3 Актуализация антивирусных баз на защищаемых компьютерах, подключенных к локальной сети, контролируется пользователем самостоятельно ежедневно и в случае нарушения пользователь должен не принимать никаких мер и срочно сообщить лицу (лицам), ответственному за установку, удаление, отладку антивирусного ПО гимназии.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ АНТИВИРУСНОГО КОНТРОЛЯ

- 4.1 Пользователь осуществляет контроль за целевым использованием автоматизированного рабочего места, а также всех его внешних устройств.
- 4.2 Обязательному антивирусному контролю подлежит любая информация (исполняемые файлы, файлы данных, сообщения электронной почты и т.д.), получаемая и передаваемая по телекоммуникационным каналам, а также данные на съемных носителях информации. Контроль входящей и исходящей информации на защищаемых компьютерах должен осуществляться непрерывно посредством постоянно работающего компонента антивирусного ПО («монитора»).
- 4.3 Все программное обеспечение, устанавливаемое на защищаемые компьютеры, должно предварительно проверяться на наличие вредоносных программ.
- 4.4 Не реже одного раза в четыре недели должна проводиться полная проверка всех файлов, хранящихся на жестких дисках защищаемого компьютера.
- 4.5 Внеочередной антивирусный контроль всех дисков и файлов защищаемого компьютера должен выполняться:
- ✓ сразу после установки или изменения ПО;
 - ✓ после подключения автономного компьютера к локальной сети;
 - ✓ при возникновении подозрения на наличие вредоносных программ (нетипичная работа программ, появление графических и звуковых эффектов, искажение данных, пропадание файлов, частое появление сообщений о системных ошибках и т.п.).
- 4.6 В сомнительных случаях для определения факта наличия или отсутствия вредоносных программ к проверке необходимо привлечь лицо (лица), ответственное за установку, удаление, отладку антивирусного ПО гимназии.

5. ДЕЙСТВИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ВРЕДОНОСНЫХ ПРОГРАММ

- 5.1 В случае обнаружения при проведении антивирусной проверки вредоносных программ пользователи обязаны:
- ✓ приостановить все операции, связанные с обработкой файлов на защищаемом компьютере;
 - ✓ немедленно поставить в известность о факте обнаружения вредоносных программ владельцев зараженных или поврежденных вредоносными программами файлов, а также лицо (лица), ответственное за установку, удаление, отладку антивирусного ПО гимназии;
 - ✓ совместно с владельцем зараженных вирусом файлов провести анализ необходимости дальнейшего их использования;
 - ✓ провести лечение зараженных файлов (при необходимости привлечь лицо (лица), ответственное за установку, удаление, отладку антивирусного ПО гимназии);
 - ✓ в случае обнаружения не поддающегося лечению вируса, пользователь обязан удалить инфицированный файл в соответствующую папку антивирусного ПО, и проверить работоспособность компьютера (при необходимости привлечь лицо (лица), ответственное за установку, удаление, отладку антивирусного ПО гимназии).

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ИНСТРУКЦИИ

- 6.1 Ответственность за организацию антивирусной защиты информации на компьютерах, эксплуатируемых участниками образовательного процесса, и их ознакомление с Инструкцией несет заместитель директора по ИКТ.
- 6.2 Ответственность за соблюдение требований Инструкции на своих рабочих местах несут пользователи.
- 6.3 Периодический контроль за состоянием антивирусной защиты в школе осуществляется лицом (лицами), ответственным за установку, удаление, отладку антивирусного ПО гимназии.
- 6.4 Ответственность за своевременное обновление антивирусных баз и получение новых лицензионных ключей при истечении их срока действия несет заместитель директора по ИКТ.