



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ
Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы
«Школа № 1517»

Адрес: ул. Живописная д. 11, корп. 1, г. Москва, 123103
Телефон: 8 (495) 212-15-17, 8 (499) 720-25-67/69, E-mail: 1517@edu.mos.ru, <http://1517.mskobr.ru>
ОКПО 44433042, ОГРН 1037739147929, ИНН/КПП 7734132109/773401001

УТВЕРЖДЕНО:

Директор
ГБОУ Школа № 1517

М.М. Швецов

приказ № 998/ОП
« 11 » ноября 2021 г.

**ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ
ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ ПРИ ИХ ОБРАБОТКЕ В ИНФОРМАЦИОННОЙ
СИСТЕМЕ
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ «ШКОЛА № 1517»**

1. Общие сведения

Настоящая Инструкция (далее – Инструкция) устанавливает единый порядок обеспечения пользователями безопасности персональных данных и иной защищаемой информации при их обработке с использованием информационных систем и определяет:

- общие меры обеспечения безопасности информации и правила работы с информацией ограниченного доступа;

- правила по организации парольной защиты;
- правила по организации антивирусной защиты;
- правила по использованию съемных носителей;
- правила при работе с ресурсами сети Интернет и электронной почтой.

Инструкция обязательна для исполнения всеми пользователями информационных систем в государственном бюджетном общеобразовательном учреждении города Москвы «Школа № 1517» (далее - ГБОУ Школа № 1517).

Пользователь должен ознакомиться с Инструкцией под роспись.

К защищаемой информации, обрабатываемой в ГБОУ Школа № 1517, относится информация ограниченного доступа – персональные данные работников и обучающихся, технологическая информация информационных систем, парольная информация.

К информационным системам, используемым в ГБОУ Школа № 1517, относятся:

- информационные системы Правительства Москвы (в том числе Департамента образования и науки города Москвы и Департамента информационных технологий города Москвы, далее – централизованные ИС);
- локальные информационные системы ГБОУ Школа № 1517 (далее – локальные ИС).

Допуск пользователей к работе в централизованных ИС осуществляется по заявке от Администрации ГБОУ Школа № 1517 и (или) ответственного за эксплуатацию системы. Допуск пользователей к работе в локальных ИС осуществляется в соответствии с должностными обязанностями пользователя.

2. Требования к уровню подготовки пользователя

Перед началом эксплуатации автоматизированного рабочего места пользователь должен ознакомиться:

- с положениями Инструкции;
- с регламентирующими документами по обеспечению информационной безопасности, принятыми в ГБОУ Школа № 1517;
- с руководствами по эксплуатации информационных систем, к которым пользователю предоставлен доступ.

Контроль знания требований нормативных документов по обеспечению информационной безопасности и настоящей Инструкции, а также контроль выполнения указанных требований возлагаются на ответственного за организацию обработки персональных данных в ГБОУ Школа № 1517 (далее – Ответственный).

3. Обязанности пользователя

3.1. Пользователем информационной системы (далее – пользователь) является лицо, участвующее в процессах автоматизированной обработки информации в информационной системе и имеющее доступ к программному обеспечению и информации, обрабатываемой в этой системе.

3.2. Пользователь обязан:

- знать и строго соблюдать установленные Инструкцией правила обеспечения безопасности информации при работе с программными средствами и средствами защиты информации информационных систем согласно соответствующим инструкциям на данные средства;
- располагать во время работы экран видеомонитора в помещении таким образом, чтобы исключить возможность несанкционированного ознакомления с отображаемой на нем информацией посторонними лицами;
- обеспечить запираение помещения, в котором осуществляется работа с информационными системами, на ключ при выходе всех работников из помещения; не отключать (блокировать) средства защиты информации;
- сообщать ответственному за эксплуатацию информационных систем о замеченных нарушениях информационной безопасности (в т. ч. о сбоях в работе средств защиты информации);
- при прекращении трудовых или гражданско-правовых отношений с ГБОУ Школа № 1517 и передать ответственному за организацию обработки персональных данных в ГБОУ Школа № 1517 имеющиеся в пользовании материальные носители информации, содержащие информацию ограниченного доступа.

4. Правила работы с информацией ограниченного доступа

- 4.1. При работе с информацией ограниченного доступа пользователю запрещается:
- создавать и хранить документы, содержащие информацию ограниченного доступа, в папках, предназначенных для обмена открытыми документами;
- работать с информацией ограниченного доступа в общественных местах и на рабочих станциях, не оборудованных средствами защиты информации;
- осуществлять обработку информации на автоматизированном рабочем месте в присутствии лиц, не допущенных к данной информации;

- оставлять без личного контроля съемные и другие носители информации (в т. ч. и установленные на автоматизированном рабочем месте), распечатки, содержащие информацию ограниченного доступа;
- записывать на устройства, предназначенные для хранения информации ограниченного доступа, посторонние данные;
- использовать информацию ограниченного доступа в личных целях, в т. ч. в целях получения выгоды;
- выносить за пределы контролируемой зоны ГБОУ Школа № 1517 материальные носители с информацией ограниченного доступа;
- оставлять без личного контроля включенное автоматизированное рабочее место без активированной блокировки.

5. Процедура блокирования доступа к автоматизированному рабочему месту

5.1. При необходимости временно прервать работу на автоматизированном рабочем месте для защиты от несанкционированного использования необходимо воспользоваться функцией временной блокировки компьютера, при которой блокируется клавиатура и экран монитора.

5.2. Порядок действий при блокировке автоматизированного рабочего места вручную: нажать комбинацию клавиш «Win» (между клавишами «Ctrl» и «Alt») + «L».

Для разблокировки автоматизированного рабочего места пользователю необходимо ввести свой пароль доступа.

6. Правила использования паролей

6.1. Пользователь должен следовать следующим правилам при использовании паролей, применяемых для доступа к автоматизированному рабочему месту и входу в информационные системы:

- использовать только свои персональные учетные записи (идентификаторы);
- хранить в тайне свой пароль (пароли), не размещать на рабочем месте документы, содержащие пароль (пароли), не передавать пароль (пароли) другим лицам;
- во время ввода пароля необходимо исключить возможность его просмотра посторонними лицами;
- не оставлять без присмотра автоматизированное рабочее место после ввода пароля.

6.2. Пользователь обязан использовать пароли, отвечающие следующим требованиям по парольной защите:

- длина пароля должна быть не менее 8 символов;
- в числе символов пароля обязательно должны присутствовать буквы в верхнем и нижнем регистрах, цифры и специальные символы (@, #, \$, &, *, % и т. п.);
- если информационная система позволяет изменять предустановленный (выданный администратором) пароль, то пользователь должен сменить пароль на новый при первом входе.

6.3. Выбранный пароль не должен поддаваться подбору, поэтому при выборе пароля запрещается:

- использовать в пароле имя пользователя (идентификатор) или его часть;
- использовать идущие подряд на клавиатуре и/или в алфавите символы (qwerty, 45678, abcdef);
- использовать распространенные осмысленные слова, общеупотребительные выражения или сокращения, имена собственные (USER, password, system, ADMIN, gfhjkm («пароль» в английской раскладке);
- использовать три и более повторяющихся символов подряд (ggg254, UUU444).

6.4. При создании нового пароля необходимо обеспечить отличие вновь созданного пароля минимум на 1 символ от предыдущего. Запрещается использование последнего использованного пароля при создании нового пароля.

6.5. Пользователь обязан в случае подозрения на компрометацию пароля сообщить об этом ответственному за эксплуатацию соответствующей информационной системы и произвести смену пароля (самостоятельно, если такая функция доступна пользователю, либо совместно с ответственным).

7. Защита от воздействий вредоносных программ

7.1. Вредоносный код – любой программный код (компьютерный вирус, троян, сетевой червь), приводящий к нарушению функционирования средств вычислительной техники и/или предназначенный для искажения, модификации, уничтожения, блокирования или несанкционированного копирования информации. Вредоносный код способен создавать свои копии, сохраняющие все его свойства и требующие для своего размножения другие программы, каналы связи или машинные носители.

7.2. Возможен следующий характер проявлений действий вредоносного кода:

- искажение изображения на экране монитора;
- искажение символов, вводимых с клавиатуры;
- блокирование клавиатуры, звуковые эффекты;
- стирание или порча отдельных частей диска или файлов;
- повреждение загрузочных секторов жесткого диска персональной электронно-вычислительной машины и серверов;
- остановка загрузки или зависание компьютера, значительное замедление его работы;
- уничтожение или искажение информации о системной конфигурации персональной электронно-вычислительной машины и серверов.

7.3. В целях обеспечения защиты от воздействий вредоносного кода пользователю автоматизированного рабочего места запрещается:

- самостоятельно устанавливать программное обеспечение, в том числе командные файлы;
- использовать при работе «зараженный» вредоносным кодом либо с подозрением на «заражение» носитель информации и/или файл;
- использовать личные носители информации на автоматизированном рабочем месте;
- использовать служебные носители информации на домашних компьютерах и в неслужебных целях;
- самостоятельно отключать, удалять и изменять настройки установленных средств защиты информации.

7.4. Пользователь автоматизированного рабочего места обязан проводить контроль на отсутствие вредоносных программ любых сменных и подключаемых носителей (дискет, CD-дисков, DVD-дисков, Flash-памяти) и открываемых архивов (ZIP, RAR и др.).

8. Правила обращения со съемными носителями

8.1. Пользователь вправе использовать съемные носители информации только в случаях, когда это необходимо для выполнения трудовых (служебных) обязанностей.

8.2. При использовании таких носителей пользователь обязан:

- использовать их исключительно для выполнения трудовых обязанностей и не использовать в личных целях;
- обеспечивать их физическую безопасность;
- обеспечивать проверку отсутствия на них вредоносного программного обеспечения;

- извещать Ответственного за организацию обработки персональных данных в ОО о фактах утери съемных носителей, содержавших персональные данные работников и (или) обучающихся;

- не передавать съемные носители третьим лицам при отсутствии в этом производственной необходимости;

- не оставлять съемные носители без присмотра.

9. Использование электронной почты и ресурсов сети Интернет

9.1. При использовании электронной почты пользователям запрещается:

- пересылать информацию ограниченного доступа с использованием общедоступных почтовых сервисов (Яндекс, Рамблер, Mail.ru, Google и другие);

- открывать вложения подозрительных электронных сообщений (сообщений от незнакомых отправителей, сообщений, содержащих исполняемые файлы (EXE, COM, BAT);

- сообщений рекламного, развлекательного, оскорбительного характера); переходить по ссылкам на сайты из подозрительных электронных сообщений, в том числе сообщений, содержащих приглашения «открыть», «запустить», «посетить», «нажать», «перейти»;

- отправлять электронные письма от имени других работников ГБОУ Школа № 1517, если иное не определено их служебными обязанностями;

- предпринимать попытки несанкционированного доступа к почтовым ящикам других работников.

9.2. При использовании ресурсов сети Интернет пользователям запрещается:

- использовать для обмена информацией ограниченного доступа сайты, предоставляющие услуги хранения и обмена информацией;

- размещать, публиковать информацию ограниченного доступа на общедоступных ресурсах;

- загружать из сети Интернет программное обеспечение и устанавливать его на автоматизированные рабочие места;

- предпринимать попытки к получению несанкционированного доступа к ресурсам сети Интернет, в том числе использовать специализированные средства для обхода блокировок ресурсов, установленных поставщиком услуг связи, Департаментом информационных технологий города Москвы и/или инженером по автоматизации (техником) ГБОУ Школа № 1517.

10. Порядок действий в случае возникновения нештатных ситуаций

10.1. В случае возникновения нештатных ситуаций (инцидентов) пользователь обязан обратиться с описанием проблемы к инженеру по автоматизации (технику), ответственному за эксплуатацию соответствующей информационной системы в ГБОУ Школа № 1517 и при необходимости - в службу технической поддержки информационной системы при возникновении нештатных ситуаций, связанных с использованием информационных систем, а также в случаях:

- подозрения на компрометацию (утерю, разглашение, несанкционированное копирование или использование) личных паролей;

- подозрения на наличие вредоносных программ (нетипичная работа программ, появление графических и звуковых эффектов, искажений данных, пропадание файлов, частое появление сообщений о системных ошибках и т. п.);

- обнаружения фактов совершения в отсутствие пользователя попыток несанкционированного доступа к техническим средствам и носителям информации (следов вскрытия, измененного состава подключенных устройств, кабелей, в том числе отводов кабелей);

- невозможности запуска средств защиты информации или при ошибках в процессе их выполнения;
- несанкционированных изменений в конфигурации программного обеспечения; отклонений в нормальной работе программного обеспечения, затрудняющих эксплуатацию автоматизированного рабочего места;
- обнаружения ошибок в программном обеспечении.

11. Ответственность пользователя

11.1. Пользователь несет персональную ответственность за надлежащее исполнение своих обязанностей, а также сохранность технических средств автоматизированного рабочего места, съемных носителей информации, электронных идентификаторов и целостность установленного программного обеспечения.

11.2. Пользователи, виновные в нарушениях требований Инструкции, несут уголовную, административную, гражданско-правовую или дисциплинарную ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.