

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа № 3» города Смоленска**

ПРИНЯТО

педагогическим советом
протокол от «31» августа 2021 № 7

УТВЕРЖДЕН

приказ от «31» августа 2021 № 68/2
и.о. директора _____ С.В. Емельянов

**РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ
С ЭЛЕКТРОННЫМИ СРЕДСТВАМИ ОБУЧЕНИЯ
в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении
«Средняя школа № 3» города Смоленска**

1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент регулирует условия и порядок использования электронных средств обучения в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Средняя школа № 3» города Смоленска (далее – Регламент).

1.2. Использование электронных средств обучения в МБОУ «СШ №3» (далее – Школа) направлено на реализацию методических и организационных задач образования и воспитания в практической деятельности учителя, классного руководителя.

1.3. К электронным средствам обучения (далее – ЭСО) относятся компьютеры, ноутбуки, планшеты, интерактивные доски, интерактивные панели, мультимедийные проекторы, цифровые- и видеокамеры, принтеры, сканеры и иное оборудование со схожими параметрами.

2. Организация использования компьютерного оборудования

2.1. Настоящий Регламент рассматривается и принимается на педагогическом совете Школы и утверждается приказом директора.

2.2. При разработке Регламента педагогический совет руководствуется:

- законодательством Российской Федерации;
- законом «Об образовании в Российской Федерации»;
- целями образовательного процесса;
- Гигиеническими требованиями к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы (СанПиН 2.2.2/2.4.1340–03);
- Гигиеническими требованиями к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях (СанПиН 2.4.3648-20, утвержденные Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 28 сентября 2020 года, действующие с 1 января 2021 года);
- Приказом Министерства Просвещения РФ от 3 сентября 2019 г. № 465 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, необходимых для реализации образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, соответствующих современным условиям обучения, необходимого при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий по содействию созданию в субъектах Российской Федерации (исходя из прогнозируемой потребности) новых мест в общеобразовательных организациях, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению, а также норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания»;

– Письмом Минобразования РФ от 13 августа 2002 г. № 01-51-088 «Об организации использования информационных и коммуникационных ресурсов в общеобразовательных учреждениях»;

– Письмом Минобразования РФ от 28 марта 2002 г. № 199/13 «Рекомендации по использованию компьютеров в начальной школе»;

– требованиями к средствам вычислительной техники и оборудованию кабинетов информатики, подготовленными Институтом средств обучения РАО.

2.3. При установке оборудования должны быть обеспечены все условия для безопасной эксплуатации. Поступившее оборудование устанавливается в учебные кабинеты согласно приказу директора Школы. Заведующие кабинетами несут ответственность за сохранность электронных средств обучения и соблюдение правил их эксплуатации.

2.4. Во время уроков и других занятий в рамках учебного процесса контроль использования электронных средств обучения осуществляет педагог, ведущий занятие.

2.5. Учитель должен знать:

2.5.1. Технические характеристики установленного ЭСО и особенности их эксплуатации;

2.5.2. Правила электробезопасности при работе с ЭСО;

2.5.3. Правила противопожарной безопасности.

3. Санитарные требования и нормы продолжительности работы с ЭСО.

3.1. Учитель, организующий работу с ЭСО, несёт личную ответственность за нарушение правил техники безопасности и производственной санитарии.

3.2. ЭСО используются в соответствии с инструкцией по эксплуатации и (или) техническим паспортом.

3.3. При обнаружении неисправностей ЭСО учитель обязан сообщить об этом директору Школы или дежурному администратору.

3.4. Заведующий кабинетом обеспечивает безопасное состояние рабочих мест, ЭСО, систематически проводит инструктаж с обучающимися по технике безопасности, правилам эксплуатации, электробезопасности.

3.5. Все установленные в Школе компьютеры должны быть обеспечены антивирусным программным обеспечением. Компьютеры, подключенные к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», – системой контентной фильтрации для ограничения доступа к ресурсам, не соответствующим задачам обучения и воспитания.

3.6. Минимальная диагональ ЭСО должна составлять для монитора персонального компьютера и ноутбука – не менее 39,6 см, планшета – 26,6 см.

Использование мониторов на основе электронно-лучевых трубок в Школе не допускается.

3.7. Кабинеты информатики и работа с ЭСО должны соответствовать гигиеническим нормативам.

3.8. При использовании ЭСО во время занятий и перемен должна проводиться гимнастика для глаз. При использовании книжных учебных изданий гимнастика для глаз должна проводиться во время перемен.

3.9. Для профилактики нарушений осанки во время занятий должны проводиться соответствующие физические упражнения (физкультминутки).

3.10. При использовании ЭСО с демонстрацией обучающих фильмов, программ или иной информации, предусматривающих ее фиксацию в тетрадях обучающимися, продолжительность непрерывного использования экрана не должна превышать:

- для обучающихся 1-4 классов – 10 минут,
- для обучающихся 5-9 классов – 15 минут.

3.11. Общая продолжительность использования ЭСО на уроке (учебном занятии) не должна превышать:

3.11.1. для интерактивной доски:

- для обучающихся до 10 лет – 20 минут,
- для обучающихся старше 10 лет – 30 минут;

3.11.2. для персонального компьютера или ноутбука:

- для обучающихся 1-2 классов – 20 минут,
- для обучающихся 3-4 классов – 25 минут,
- для обучающихся 5-9 классов – 30 минут,
- для обучающихся 10-11 классов – 35 минут;

3.11.3. для планшета:

- для обучающихся 1-2 классов – 10 минут,
- для обучающихся 3-4 классов – 15 минут,
- для обучающихся 5-9 классов – 20 минут,
- для обучающихся 10-11 классов – 20 минут.

3.12. Суммарная ежедневная продолжительность использования ЭСО в школе и дома не должна превышать:

3.12.1. для интерактивной доски:

- для обучающихся 1-3 классов – 80 минут,
- для обучающихся 4 класса – 90 минут,
- для обучающихся 5-9 классов – 100 минут,
- для обучающихся 10-11 классов – 120 минут;

3.12.2. для персонального компьютера или ноутбука:

- для обучающихся 1-2 классов – 40 минут в школе,
- для обучающихся 3-4 классов – 50 минут в школе,
- для обучающихся 5-9 классов – 60 минут в школе,
- для обучающихся 10-11 классов – 70 минут в школе;

3.12.3. для планшета:

- для обучающихся 1-2 классов – 30 минут в школе,
- для обучающихся 3-4 классов – 45 минут в школе,
- для обучающихся 5-9 классов – 60 минут в школе,
- для обучающихся 10-11 классов – 80 минут в школе.

4. Права, обязанности и ответственность пользователей ЭСО

4.1. Разрешается использование ЭСО только для осуществления образовательного или воспитательного процессов, осуществления научных изысканий, выполнения гуманитарных и культурных проектов. Любое использование оборудования в коммерческих целях запрещено.

4.2. Соблюдение требований настоящего регламента обязательно для всех работающих в кабинете с установленным ЭСО.

4.3. Учитель должен владеть элементарными навыками работы с ЭСО: уметь воспользоваться компакт-диском с компьютерными программами учебного назначения, уметь работать на компьютере с текстом, графикой, с электронной почтой, пользоваться интерактивной доской, интерактивной панелью, осуществлять поиск информации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4.4. Пользователям запрещается:

4.4.1. Допускать к работе лиц, не прошедших инструктажи по технике безопасности, электробезопасности и противопожарной безопасности, а также не ознакомленных с настоящим Регламентом.

4.4.2. Загружать материалы, содержащие вирусы, файлы или программы, предназначенные для нарушения, уничтожения либо ограничения функциональности любого ЭСО.

4.4.3. Загружать и запускать исполняемые либо иные файлы или съёмные носители без предварительной проверки на наличие вирусов установленным антивирусным пакетом.

4.4.4. Вносить какие-либо изменения в программное обеспечение, установленное на ЭСО.

4.4.5. Изменять конфигурацию компьютеров, в том числе менять системные настройки компьютера и всех программ, установленных на нем (заставки,

картинку рабочего стола, стартовой страницы браузера), включать, выключать и перезагружать компьютер без разрешения учителя.

4.5. Пользователи несут ответственность:

4.5.1. За содержание передаваемой, принимаемой и печатаемой информации.

4.5.2. За нанесение любого ущерба оборудованию (порча имущества, вывод оборудования из рабочего состояния) пользователь несет материальную ответственность в соответствии с законодательством.

4.6. Пользователи имеют право:

4.6.1. Работать с ЭСО в течение периода времени, определенного правилами Школы.

4.6.2. Сохранять информацию на съемном носителе, предварительно проверенных на вирусы.

4.7. Обучающиеся при работе в кабинетах с установленным интерактивным оборудованием должны помнить:

4.7.1. В кабинете с установленным интерактивным оборудованием запрещается прыгать, бегать, толкаться. Обучающиеся должны перед началом занятия спокойно рассаживаться по местам, определённым учителем.

4.7.2. Обучающиеся могут включать/выключать оборудование только с разрешения учителя.

4.7.3. Обнаружив неисправность оборудования, нарушения в изоляции проводов или неполадки в работе оборудования обучающийся должен немедленно сообщить об этом учителю.

4.8. По окончании работы дежурный в классе должен выключить оборудование, проветрить кабинет.

5. Требования к компьютерному оборудованию

5.1. Все оборудование должно иметь сертификаты соответствия ГОСТ и гигиенические сертификаты. ЭСО должны иметь сертификат соответствия от производителя операционной системы на совместимость.

5.2. Оборудование должно обеспечивать устойчивую работу в условиях колебаний напряжения переменного тока электрической сети в пределах 220 – 240 Вольт, частоты – от 47 до 53 Гц. Система электропитания должна соответствовать европейскому стандарту подключения, обеспечивающему заземление.

5.3. Оборудование должно быть совместимым для работы с поставляемым программным обеспечением.