

ПРИНЯТО  
решением Управляющего Совета  
МБОУ «Гимназия»  
от 30.08.2013 года (Протокол № 1)

УТВЕРЖДЕНО  
приказом МБОУ «Гимназия»  
от 09.09.2013 года № 194

## **ПОЛОЖЕНИЕ** **о единой информационной среде МБОУ «Гимназия»**

### 1. Основные положения.

1.1. Настоящее положение регламентирует порядок организации и деятельности единой информационной среды (далее – ЕИС) муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия» (далее – МБОУ «Гимназия»).

1.2. Организация работы ЕИС осуществляется в соответствии с:

- Конституцией Российской Федерации;
- Федеральным Законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Концепцией профильного обучения на старшей ступени общего образования (приказ Министерства образования Российской Федерации от 18.07.2002 № 2783);
- Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (с изменениями на 23.07.2013 № 205-ФЗ);
- Санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях (СанПиН 2.4.2.2821-10), утверждёнными Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 года № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;
- Уставом и другими локальными актами МБОУ «Гимназия»;
- настоящим Положением.

1.3. В МБОУ «Гимназия» приказом директора назначается ответственное лицо за функционирование ЕИС.

### 2. Цель, задачи и направления деятельности ЕИС.

2.1. Цель деятельности ЕИС – создание специально организованного комплекса компонентов, обеспечивающих системную интеграцию информационных коммуникационных технологий (далее – ИКТ) в образовательный процесс с целью повышения его эффективности, а также для качественной работы руководства МБОУ «Гимназия».

2.2. Для достижения поставленной цели необходимо решить задачи:

- обеспечить комплексную автоматизацию управленческого и учебно-воспитательного процессов на основе компьютеризации, современного технического оснащения;
- обобщить и распространить передовой опыт использования информационных технологий в учебно-воспитательном процессе и управленческой деятельности;
- повышение информационную культуру сотрудников;
- информировать учителей о новых педагогических технологиях и методиках, основанных на использовании современных информационных технологий;
- способствовать развитию исследовательской, проектной деятельности обучающихся в сфере информационных технологий;

- ввести элементы дистанционного обучения;
- обеспечить информационный обмен с социумом.
- создать условия дальнейшего развития ЕИС в условиях информационной системы города и государства.

### 3. Структура ЕИС

3.1. Структура информационной среды МБОУ «Гимназия» включает компоненты:

- Диск АИАС АРМ «Директор» – предназначен для полной автоматизации административной деятельности МБОУ «Гимназия» и включает в себя рабочие места директора, его заместителей, секретаря, учителей-предметников, классных руководителей, медицинских работников;
- официальный сайт МБОУ «Гимназия»;
- операционные системы;
- прикладные программные средства;
- программно-методические комплексы, цифровые образовательные ресурсы (ЦОР) и учебно-методические материалы (УММ, УМК);
- персональные компьютеры – 158 шт.
- кабинеты информатики – 3 (по 10 рабочих мест в каждом);
- мобильный компьютерный класс – 1 (15 ноутбуков);
- интерактивная доска – 7 шт.;
- мультимедийные проекторы – 28 шт.;
- сканеры – 2 шт.
- Множительная техника – 33 шт.;
- Факсы – 2 шт.;
- локальная сеть МБОУ «Гимназия», которая объединяет все компьютеры МБОУ «Гимназия» кроме бухгалтерии – 2 шт.

### 4. Информационные ресурсы и сервисы ЕИС.

4.1. К информационным ресурсам ЕИС МБОУ «Гимназия» относятся программные компоненты различного назначения, необходимые для обеспечения функционирования МБОУ «Гимназия» и удовлетворения информационных запросов и потребностей участников образовательного процесса:

- педагогические ресурсы;
- персональные данные работников;
- персональные данные обучающихся.

4.2. К педагогическим ресурсам ЕИС МБОУ «Гимназия» относятся:

- лицензионные и свободно распространяемые прикладные программные продукты, используемые в образовательном процессе;
- программно-методические комплексы, цифровые образовательные ресурсы и учебно-методические материалы промышленного изготовления, рекомендованные для использования в учебном процессе Министерством образования РФ;
- программно-методические комплексы, цифровые образовательные ресурсы и учебно-методические материалы, созданные руководством и преподавателями МБОУ «Гимназия»;
- информационные ресурсы – тексты, таблицы, базы данных, изображения, презентации, аудио-файлы, видео-файлы, web-страницы и прочие свободно распространяемые материалы, соответствующие учебным программам.

4.3. Педагогические ресурсы ЕИС МБОУ «Гимназия» закупаются, создаются и используются в соответствии с реализуемыми образовательными программами.

4.4. К персональным данным сотрудников и обучающихся – ресурсам ЕИС МБОУ «Гимназия» относятся:

- файлы баз данных АИАС АРМ «Директор», содержащие персональные данные обучающихся и сотрудников;
- файлы запросов и отчетов, содержащие персональные данные обучающихся и сотрудников;
- базы данных, содержащие информацию о результатах образовательной деятельности;
- электронные журналы и дневники;
- файлы, содержащие информацию о результатах профессиональной деятельности работников МБОУ «Гимназия».

4.5. Обработка электронных ресурсов, содержащих персональные данные сотрудников и обучающихся, проводится строго в соответствии с нормами законодательства Российской Федерации на основании личного согласия сотрудников и родителей (законных представителей) обучающихся МБОУ «Гимназия».

4.6. К информационным ресурсам структурных подразделений, служб и объектов инфраструктуры относятся: лицензионные и свободно распространяемые операционные системы, прикладные программные средства, программные компоненты АИС, программные компоненты информационных сред.

4.7. Несанкционированное использование и копирование информационных ресурсов структурных подразделений, служб и объектов инфраструктуры не допускается.

4.8. К сервисам ЕИС МБОУ «Гимназия», обеспечивающим удовлетворение образовательных запросов и потребностей участников образовательного процесса, относятся:

- предоставление доступа к информационным ресурсам для получения общего и дополнительного образования, познавательной, проектной, исследовательской и художественно-творческой деятельности;
- обеспечение возможности создания информационных ресурсов образовательного или общекультурного назначения;
- обеспечение условий для разработки дидактических ресурсов для осуществления образовательного процесса в очной и дистанционной формах;
- обеспечение информационного взаимодействия участников образовательных отношений;
- обеспечение условий для использования каналов получения и передачи информации в процессе образовательной деятельности.

4.9. К сервисам ЕИС МБОУ «Гимназия», обеспечивающим осуществление уставных видов деятельности и управление МБОУ «Гимназия» относятся:

- обеспечение возможностей для сбора, хранения, анализа и передачи персональных данных обучающихся и работников, а также доступа к данным в процессе выполнения должностных обязанностей;
- применение информационных технологий управления образовательным процессом;
- применение информационных технологий для организации бухгалтерского учета;
- применение информационных технологий для обработки данных по фондам библиотечно-информационных ресурсов.

4.10. Доступ к информационным ресурсам и сервисам ЕИС МБОУ «Гимназия» осуществляется на основе разграничения прав доступа.

4.11. Разграничение прав доступа осуществляется на основании:

- Законодательства Российской Федерации, нормативных и распорядительных документов Управления образования и науки Тамбовской области, Комитета по образованию администрации города Моршанска и руководства МБОУ «Гимназия»;
- распределения должностных обязанностей работников МБОУ «Гимназия».

## 5. Сопровождение программных компонентов ЕИС

5.1. Сопровождению подлежат программные компоненты ЕИС МБОУ «Гимназия», находящиеся на балансе МБОУ «Гимназия».

5.2. Для учета программных компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия», подлежащих сопровождению обслуживанию, ведется специальный Реестр.

5.3. Формы сопровождения программных компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия»:

- гарантийное обслуживание, осуществляемое поставщиком или производителем;
- обновление и замена версий;
- выполнение мероприятий антивирусной защиты;
- резервное копирование и восстановление файлов;
- аварийные и другие неотложные работы по восстановлению функций программного обеспечения;
- техническое консультирование.

5.4. Субъекты сопровождения:

- должностные лица образовательного учреждения – системный администратор, лаборант;
- работники организаций, осуществляющих гарантийное и постгарантийное обслуживание на основании договоров.

5.5. Должностные лица МБОУ «Гимназия», прошедшие обучение в области ИКТ, а также инструктаж по вопросам информационной безопасности могут самостоятельно осуществлять сопровождение в соответствии с установленным Регламентом.

5.6. Регламент профилактического обслуживания включает:

- обновление антивирусного программного обеспечения, проверка устройств постоянного хранения информации – 1 раз в неделю;
- инсталляция программного обеспечения (кроме продуктов, инсталлируемых специалистами производителя или поставщика) – по мере поступления программных продуктов;
- проверка и установка критических обновлений безопасности операционной системы – 1 раз в месяц или по мере поступления обновлений;
- установка обновлений программного обеспечения – 1 раз в месяц;
- архивирование и резервное копирование файлов баз данных в соответствии с порядком использования АИС и СУБД – по мере необходимости;
- проверка и дефрагментация жестких дисков – по мере необходимости;
- приведение в стандартное состояние профиля пользователей – по мере необходимости;
- администрирование сети (регистрация и редактирование пользовательских учетных записей, сетевых прав и ограничений доступа) – по мере необходимости;
- структурирование и оптимизация данных – 1 раз в неделю.

5.7. Нарушение функций программных компонентов ЕИС учитываются в журнале учета неисправностей.

## 6. Сервисное обслуживание технических компонентов ЕИС

6.1. Сервисному обслуживанию подлежат технические компоненты ЕИС МБОУ «Гимназия», находящиеся на балансе МБОУ «Гимназия».

6.2. Для учёта технических компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия», подлежащих сервисному обслуживанию, ведется специальный Реестр.

6.3. Формы сервисного обслуживания технических компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия»:

- профилактическое техническое обслуживание;

- гарантийное обслуживание оборудования, осуществляемое поставщиком или производителем;
- постгарантийное фирменное обслуживание оборудования;
- модернизация, диагностика неисправностей, плановый и внеплановый ремонт;
- замена расходных материалов (краска, картриджи, тонеры);
- аварийные и другие неотложные работы по восстановлению функций оборудования;
- обследование и экспертная оценка оборудования для подготовки к списанию;
- техническое консультирование.

#### 6.4. Субъекты сервисного обслуживания:

- должностные лица МБОУ «Гимназия» – системный администратор, лаборант; работники организаций, осуществляющих гарантийное и постгарантийное фирменное обслуживание на основании договоров;
- работники ремонтных предприятий на основании договоров.

6.5. Должностные лица МБОУ «Гимназия», прошедшие обучение по профилактическому обслуживанию и ремонту компьютерного оборудования, а также инструктаж по охране труда, могут самостоятельно осуществлять профилактическое техническое обслуживание и ремонт в соответствии с установленным Регламентом.

#### 6.6. Регламент профилактического обслуживания и ремонта включает:

- продувка внутренних полостей системного блока, блока питания, радиаторов охлаждения компьютера – по мере необходимости;
- чистка экрана монитора, поверхностей системного блока – по мере необходимости;
- проверка работоспособности интерфейсных устройств и носителей информации (CD, FDD-приводы) – по мере необходимости;
- проверка и чистка клавиатуры, манипулятора «мышь» – по мере необходимости;
- проверка работоспособности принтера – по мере необходимости;
- проверка состояния картриджа, тонера, замена картриджа – при необходимости;
- проверка работоспособности системного блока, диагностика неисправностей – по мере необходимости, но не реже 1 раза в полугодие;
- ремонт системных блоков компьютеров – по мере необходимости;
- ремонт принтеров, мониторов и других периферийных устройств – по мере необходимости.

6.7. Неисправности технических компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия» учитываются в Журнале учета неисправностей.

## 7. Организация безопасной эксплуатации ЕИС.

7.1. Безопасная эксплуатация компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия» включает следующие компоненты:

- информационная безопасность: обеспечение сохранности, целостности и работоспособности информационных ресурсов, профилактика несанкционированного доступа, использования, копирования или удаления информации, а также изменения структуры информационных ресурсов;
- технологическая безопасность: обеспечение стабильности функционирования технических компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия», предупреждение нецелесообразного использования, нарушения работоспособности, преждевременного износа, повреждения или уничтожения оборудования;
- техническая безопасность: предупреждение или минимизация неблагоприятного воздействия оборудования на организм пользователя, нарушения правил техники безопасности при использовании оборудования, профилактика пора-

жения пользователей электрическим током, тепловым или световым излучением;

- организационная безопасность: предупреждение использования оборудования лицами, не владеющими необходимыми пользовательскими компетентностями, профилактика использования оборудования в целях, не соответствующих целям деятельности МБОУ «Гимназия».

7.2. Безопасная эксплуатация компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия» обеспечивается организационными, программными и аппаратными средствами, человеческими ресурсами (материально ответственными лицами).

7.3. Организационными средствами обеспечения безопасности ЕИС МБОУ «Гимназия» являются:

- разработка нормативных документов, регламентирующих вопросы безопасной эксплуатации ЕИС МБОУ «Гимназия»;
- проведение инструктажей работников и обучающихся по безопасному использованию компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия»;
- упорядочивание форм использования компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия»;
- регламентация учетной и контрольной деятельности;
- нормативно-правовыми документами, регламентирующими условия размещения оборудования согласно требованиям СанПиН 2.4.2.2821-10, Правилами противопожарного режима в Российской Федерации и т.п.;

7.4. Программные средства обеспечения безопасности ЕИС МБОУ «Гимназия»:

- антивирусный мониторинг и антивирусная защита;
- контроля входящего и исходящего трафика;
- администрирование доступа к информационным ресурсам локальной сети и Интернет;
- использование автоматизированных систем программного менеджмента.

7.5. Аппаратные средства обеспечения безопасности ЕИС МБОУ «Гимназия»:

- применение аппаратных средств маршрутизации;
- применение устройств бесперебойного питания;
- применение резервного копирования и создание копий информационных ресурсов;
- ограничение доступа в учебные кабинеты.

7.6. С целью обеспечения безопасной эксплуатации ЕИС МБОУ «Гимназия» всем категориям пользователей без получения соответствующего разрешения запрещается:

- размещение информационных ресурсов в локальной сети или в Интернет;
- использование, копирование и удаление информационных ресурсов или их компонентов;
- обновление или изменение версии программного обеспечения;
- изменение имен и паролей для доступа к сетевым ресурсам;
- изменение системных настроек компьютеров;
- изменение политик безопасности.

## 8. Права и обязанности пользователей ЕИС

8.1. Пользователи ЕИС МБОУ «Гимназия»:

- руководство МБОУ «Гимназия»;
- педагогические работники МБОУ «Гимназия»;
- сотрудники МБОУ «Гимназия» (бухгалтерия, административно-хозяйственный персонал);
- обучающиеся;
- родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся

8.2. Права пользователей ЕИС МБОУ «Гимназия» разграничиваются в соответствии со спецификой статуса, должностных обязанностей и содержанием информационных запросов и потребностей.

8.3. Обучающиеся имеют право:

- свободного доступа ко всем информационным ресурсам официального сайта МБОУ «Гимназия», единой образовательной сети России «Дневник.ру», другим региональным и федеральным образовательным ресурсам;
- выполнять индивидуальную работу, участвовать в групповой, коллективной работе класса и размещать результаты своих достижений в ЕИС (регистрация разработок, публикация на сайте);
- использовать личную электронную почту;
- использовать возможности сети Интернет и информационных образовательных ресурсов для подготовки и написания рефератов, научно-исследовательских работ;
- на научно-методическую и консультационную поддержку в освоении новейших информационных технологий;
- пользоваться ресурсами медиатеки, видеотеки и фотоархива МБОУ «Гимназия»;
- Заниматься в компьютерных классах вне учебных занятий.

8.4. Обучающиеся обязаны:

- соблюдать правила поведения и охраны труда при работе на компьютере;
- перед каждым использованием Флеш-памяти проверять её на отсутствие компьютерных вирусов, информировать заведующего кабинетом (где использовался компьютер) при их обнаружении;
- бережно относиться к компьютерной технике МБОУ «Гимназия», своевременно сообщать о замеченных поломках;
- при получении для практики компьютерной техники соблюдать правила его использования, осторожно обращаться при транспортировке, возвращать в установленные сроки;
- возвращать материалы медиатеки МБОУ «Гимназия» в установленные сроки, восполнять их в случае утраты или порчи равноценными.

8.5. Педагогические работники имеют право:

- пользоваться необходимой информацией АИАС АРМ «Директор»;
- пользоваться сетью Интернет, электронной почтой, электронными образовательными ресурсами;
- получать и использовать материалы внешних городских ведомств;
- подбирать программное обеспечение для учебных целей;
- использовать сайт МБОУ «Гимназия» в учебных целях;
- на научно-методическую и консультационную поддержку в освоении новейших информационных технологий;
- заказывать фото и видеосъемку занятий и мероприятий;
- получать полную информацию о составе фонда медиатеки и видеотеки МБОУ «Гимназия».

8.6. Педагогические работники обязаны:

- использовать возможности новых информационных технологий в образовательной и воспитательной деятельности;
- создавать и размещать в информационном пространстве МБОУ «Гимназия» электронные методические пособия, учебные программы, технологические карты и т.п.;
- проводить занятия с эффективным использованием ИКТ, в том числе – в дистанционной форме;
- вести документооборот в электронном виде;
- повышать свою квалификацию в области ИКТ;

- соблюдать правила пользования информационной средой МБОУ «Гимназия», следить за выполнением этих правил обучающимися;
- осуществлять антивирусную проверку Флеш-памяти, следить за аналогичной проверкой «флешек» обучающихся;
- бережно относиться к компьютерной технике МБОУ «Гимназия»; сообщать о замеченных поломках.

8.7. Руководство МБОУ «Гимназия» обязано:

- вести электронный документооборот;
- организовывать взаимодействие всех участников образовательного процесса в рамках ЕИС;
- разрабатывать и организовывать принятие локальных актов МБОУ «Гимназия», регламентирующих сферу ЕИС;
- осуществлять контроль над деятельностью пользователей ЕИС МБОУ «Гимназия»;
- использовать автоматизированные информационные системы в управлении образованием МБОУ «Гимназия»;
- организовывать восстановление работоспособности программных и технических компонентов в короткие сроки;
- организовывать непрерывное повышение ИКТ-компетентности всех сотрудников МБОУ «Гимназия»;
- обеспечивать информационную безопасность.

8.8. Руководство МБОУ «Гимназия» имеет право:

- на общение в информационном пространстве с участниками образовательных отношений;
- на размещение, обновление и удаление информации о деятельности МБОУ «Гимназия» на сайте;
- на ввод, хранение, обработку и анализ персональных данных сотрудников и обучающихся в пределах объема должностных обязанностей;
- на осуществление телекоммуникационного обмена в сети Интернет с использованием официальных адресов МБОУ «Гимназия»;
- на разработку организационно-управленческих технологий реализации ЕИС МБОУ «Гимназия».

8.9. Родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся имеют право:

- получать информацию об образовательной деятельности МБОУ «Гимназия» (учебные программы, расписания и пр.) посредством официального сайта, сайта Единой образовательной сети России «Дневник.ру».

## 9. Ответственность пользователей ЕИС.

9.1. Ответственность пользователей ЕИС МБОУ «Гимназия» за совершение противоправных деяний наступает в соответствии с Административным и Уголовным кодексами РФ.

9.2. Возмещение вреда, причиненного имущественным и смежным правам, совершенное с использованием компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия» наступает в соответствии с гражданским кодексом РФ.

9.3. Дисциплинарная и материальная ответственность пользователей ЕИС МБОУ «Гимназия» – работников МБОУ «Гимназия», наступает в соответствии с Трудовым кодексом, Законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации», коллективным договором, правилами внутреннего трудового распорядка, Уставом МБОУ «Гимназия» и настоящим Положением.

9.4. Основание для привлечения к дисциплинарной ответственности работников МБОУ «Гимназия» – нарушение эксплуатации компонентов ЕИС МБОУ «Гимназия», правил внутреннего трудового распорядка, должностных обязанностей и настоящего Положения.



9.5. Основание для привлечения к материальной ответственности работников МБОУ «Гимназия» – причинение вреда программным или техническим компонентам ЕИС МБОУ «Гимназия».

9.6. Основание для привлечения обучающихся в МБОУ «Гимназия» к дисциплинарной ответственности – нарушение работоспособности объектов ЕИС МБОУ «Гимназия», повреждение или несанкционированное использование информационных внутренних и внешних ресурсов ЕИС МБОУ «Гимназия», создание и (или) размещение информационных ресурсов, противоречащих общечеловеческим ценностям или общепринятым нормам нравственности.

9.7. Дисциплинарная ответственность обучающихся МБОУ «Гимназия» наступает в соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации», Уставом МБОУ «Гимназия».