

ПРИНЯТЫ

Педагогическим советом
МАОУ «Открытая школа» г.
Перми (протокол от 28.04.2023
г. № 7)

УТВЕРЖДАЮ

Директор МАОУ «Открытая
школа» г. Перми

_____ П. В.
Перминов
приказ от 28.04.2023 г. № 059-
01-06-55.1



ПОЛОЖЕНИЕ

О федеральной государственной информационной системе
«Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») в МАОУ
«Открытая школа» г. Перми

1. Настоящее Положение определяет состав, цели задачи федеральной государственной информационной системы «Моя школа» (далее- система «Моя школа»), принципы ее создания, развития и эксплуатации, правила информационного взаимодействия и состав участников информационного взаимодействия, осуществляемого посредством системы «Моя школа» (далее участники взаимодействия), функции системы «Моя школа», состав сведений, размещаемых в системе «Моя школа» и порядок доступа к ним, порядок взаимодействия системы «Моя школа» с иными информационными системами, порядок защиты информации, содержащейся в системе «Моя школа»

2. Система ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»):

- в целях поддержки системы образования и создания благоприятных условий для функционирования системы начального общего, основного общего, среднего общего и среднего профессионального образования;

- в целях обеспечения информационной поддержки органов государственной власти Российской Федерации и органов местного самоуправления Российской Федерации, организаций системы образования и граждан при реализации основных общеобразовательных программ программ, для управления образовательным процессом;

- в целях обеспечения возможности использования цифровой образовательной среды, а так же для создания условий для цифровой трансформации системы образования использования новых возможностей информационных технологий при реализации основных общеобразовательных программ и образовательных программ среднего общего образования;

- в иных целях, Установлены федеральными законами, актами Президента Российской Федерации и актами Правительства Российской Федерации.

3. Участниками взаимодействия являются:

- оператор системы «Моя школа»-Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации;

- пользователи системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»): обучающиеся, родители (законные представители)обучающихся, педагогические и иные работники организаций, осуществляющих образовательную деятельность, уполномоченныепредставителиФедеральнойслужбыпо надзору в сфере образования и науки, Министерства просвещения Российской Федерации, иных органов государственной власти, органов местного самоуправления, юридические и физические лица, в том числе индивидуальные предприниматели, обладающие правами владения, пользования и распоряжения материалами и средствами обучения и воспитания, предоставленными в цифровом виде, включая информационные ресурсы, а так же средства, способствующие определению уровня знаний, умений, навыков, оценки компетенций и достижений обучающихся (далее-цифровой образовательный контент),и цифровыми решениями, предоставляющими возможность приобретения знаний,уменийинавыков,втомчисле дистанционно,иобеспечивающимиавтоматизациюобразовательнойдеятельности(далеецифровыеобразовательные сервисы),являющиеся поставщикамицифровогообразовательногоконтентаицифровыхобразовательныхсервисов,иныефизическиеиюридическиелица,использующиесистему«Моя школа»;

- поставщики сведений системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»): педагогические работники и иные работники организаций, осуществляющих образовательную деятельность, уполномоченные представители Министерства просвещения Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, иных органов исполнительной власти и органов местного самоуправления, поставщики цифровогообразовательногоконтентаицифровыхобразовательныхсервисов.

4. Задачами системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») являются:

- унифицированный сервис электронных журналов и электронных дневников, предоставление доступа участникам взаимодействия к такому сервису, обеспечение возможности его взаимодействия сервисами электронных журналов и электронных дневников региональных информационных систем в сфере общего образования;

- электронных сервисов для организации приема в организации, осуществляющие образовательную деятельность, учета обучающихся, родителей(законныхпредставителей)обучающихся, педагогических работников и иных работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность,

организаций, осуществляющих образовательную деятельность, формирования цифровых портфолио обучающихся;

- создание электронных сервисов для управления образовательными процессами, включая корректировку учебных планов, составление расписания занятий;

- создание электронного сервиса по организации питания обучающихся;

- обеспечение возможности создания посредством иных информационных систем персональных и групповых онлайн-коммуникаций пользователей, включая чаты и видеоконференции;

- обмен учебными материалами между педагогическими работниками, обучающимися и их родителями(законными представителями), а также обучающимися между собой в рамках совместной проектной работы;

- деятельность профильных сетевых образовательных сообществ; расширение функционала и повышение доступности создаваемых Министерством просвещения Российской Федерации библиотеки цифрового образовательного контента и цифровых образовательных сервисов, а так же базы электронных образовательных ресурсов;

- обеспечение возможности проведения профилактической работы с обучающимися;

- обеспечение возможности получения образовательных иных связанных с образованием сервисов посредством предоставления участникам взаимодействия единой точки доступа к цифровым образовательным сервисами базе электронных образовательных ресурсов;

- создание условий для взаимодействия системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») с региональными информационными системами в сфере общего образования и среднего профессионального образования на основе единых требований, установленных Министерством просвещения Российской Федерации совместно с Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации;

- создание возможностей для вовлечения родителей (законных представителей) обучающихся в образовательный процесс.

5. Система ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») обеспечивает реализацию следующих функций:

- работа сервисом электронных журналов, в том числе в целях обеспечения учета успеваемости обучающихся, посещения ими учебных занятий и формирования заданий для обучающихся;

- работа с сервисом электронных дневников, в том числе для управления образовательными процессами, включая корректировку учебных планов, составление расписания занятий;

- работа с библиотекой цифрового образовательного контента, в том числе обеспечение возможности использования цифрового образовательного контента педагогическими работниками для подготовки и проведения уроков, а обучающимися для осуществления самоподготовки путем изучения

Релевантного верифицированного цифрового образовательного контента;

- работа с презентациями, текстовыми документами, документами, содержащими таблицы, посредством программ, обеспечивающих доступ к информации на сайтах в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (браузеры), для использования в образовательном процессе, в том числе для совместной работы пользователей системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- создания посредством иных информационных систем персональных и групповых онлайн-коммуникаций пользователей, включая чаты и видеоконференции;

- ведение измерительных материалов (заданий), ключей правильных ответов, критериев проверки для проведения диагностической работы;

- трансляция цифровых образовательных решений с использованием средств отображения информации в классах, а так же мониторинги их применения;

- проведение и расчет результатов диагностической работы, экспертиза развернутых ответов участников диагностической работы;

- единая точка доступа в систему ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») в том числе управление профилями пользователей и организаций, осуществляющих образовательную деятельность, а также правами их доступа, обеспечением идентификации, аутентификации и авторизации;

- работа с личными кабинетами пользователей, формой обратной связи, в том числе с учетом профилей пользователей;

- сквозной полнотекстовый поиск по цифровому образовательному контенту, который хранится в системе ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- унифицированный обмен данными с иными информационными системами;

- управление уведомлениями пользователей системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- учет обучающихся, родителей (законных представителей) обучающихся, педагогических работников и иных работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, организаций, осуществляющих образовательную деятельность;

- формирование и ведение реестров, содержащих данные об участниках образовательных отношений и поставщиках цифрового образовательного контента и цифровых образовательных сервисов;

- мониторинг показателей работоспособности системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- регистрация событий, возникающих в рамках деятельности участников взаимодействия и значимых для дальнейшего использования;

- обеспечение защиты информации от неправомерного или непреднамеренного доступа к ней, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения, а также от иных неправомерных действий в отношении защищаемой информации, обрабатываемой в системе ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- управление процессом технической поддержки пользователей и иные функции, Президент Российской Федерации. Установленные федеральными законами, актами Федерации и актами Правительства Российской Федерации.

Принципами создания и функционирования системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») являются:

- реализация однократного предоставления данных в систему ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») для их дальнейшего многократного использования;
- единство описания данных сферы образования использование единых справочников, классификаторов, реестров;
- размещение и использование нормативной справочной информации в федеральной государственной информационной системе «Единая система нормативной справочной информации»;
- использование федеральной государственной информационной системы «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных муниципальных услуг в электронной форме» для идентификации и аутентификации пользователей;
- использование единой системы межведомственного электронного взаимодействия для информационного взаимодействия с иными государственными информационными системами;
- непрерывность, своевременность и полнота поступления данных, их соответствие и измеряемому процессу, доступность их получения;
- контроль качества данных в части внедрения эффективных автоматических механизмов мониторинга изменений непрерывной сверки данных из различных источников;
- интерактивный доступ к системе ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») всех пользователей вне зависимости от их территориального размещения;
- обеспечение конфиденциальности, целостности, доступности информации, содержащейся в системе «Моя школа», и ограничение прав доступа к ней участников взаимодействия, соблюдение установленных законодательством Российской Федерации требований к защите информации;
- снижение дублирования деятельности других систем, участвующих в организации образовательного процесса и управлении организациями, осуществляющими образовательную деятельность, всех уровней, реализация принципа максимальной интеграции;
- Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2015 г. № 1236-П «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных муниципальных нужд», в случае необходимости применения стороннего программного обеспечения.

Оператор системы

«Моя школа» является ее техническим заказчиком и обеспечивает:

- создание, развитие и эксплуатацию системы ФГИС «Моя

школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- бесперебойное функционирование системы ФГИС «Моя

школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- возможность доступа к системе «Моя школа» участников взаимодействия;

- исполнение требований законодательства Российской Федерации о защите информации законодательства Российской Федерации в области персональных данных;

- управление правами доступа участников взаимодействия;

- работу службы технической поддержки пользователей системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- осуществление мониторинга работы участников взаимодействия и формирование статистических отчетов по вопросам технического функционирования системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- совместно с функциональным заказчиком системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») утверждение единых требований к взаимодействию системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») с региональными информационными системами в сфере общего образования, а также требований к взаимодействию федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» (далее единый портал)

с

Региональными информационными системами в сфере общего образования и среднего профессионального образования;

- согласование порядка формирования и ведения реестров,содержащих данные обучающихся образовательных отношений и поставщиках цифрового образовательного контента и цифровых образовательных сервисов.

8.Функциональныйзаказчиксистемы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») осуществляет: утверждение:

- совместно с оператором системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») единых требований по взаимодействию системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») с региональными информационными системами в сфере общего образования, а также требований к взаимодействию единого портала с региональными информационными системами в сфере общего образования и;по согласованию с оператором системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») порядка формирования и ведения реестров, содержащих данные об участниках образовательных отношений и поставщиках цифрового образовательного контента и цифровых образовательных сервисов;

- согласование технических заданий на выполнение работ и оказание услуг, связанных с созданием, развитием и эксплуатацией системы” ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- проведениемониторингадеятельностипосозданию,развитиюиэксплуатации системы”Мояшкола”,атакжепообучениюиметодическойподдержке ее пользователей, по организации разработки цифрового образовательного контента, цифровых образовательных сервисов и по включению электронных образовательных ресурсов в систему ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- разработку и внедрение единых принципов функционирования цифровой образовательной среды в рамках системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- организацию разработки цифровогообразовательногоконтентаицифровыхобразовательныхсервисов, экспертизу цифрового образовательного контента, а также включение в систему”Моя школа“ электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации основных общеобразовательных программ и образовательных программ среднего общего образования;

- организацию работы ситуационного центра по внедрению и функционированию системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

- обучение, методическую и консультационную поддержку пользователей и поставщиков с ведений системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»),а так же иных участников взаимодействия по вопросам, относящимся к компетенции функционального заказчика;

9. Пользователи системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») получают информацию из системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») в соответствии с настоящим Положением.

10. Поставщики сведений системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») обеспечивают:

- представление актуальных и достоверных сведений в систему ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)
- работоспособность собственных программно-аппаратных средств, используемых при работе с системой ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)
- соответствие собственных информационных систем и технических средств установленным требованиям к взаимодействию с системой ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум»)

11. Система ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») обеспечивает возможность размещения, хранения и представления следующих сведений:

- цифровой образовательный контент и цифровые образовательные сервисы, а также электронные образовательные ресурсы, допущенные к использованию при реализации основных общеобразовательных программ образовательных программ среднего профессионального образования;
- электронные документы, используемые в образовательном процессе;
- измерительные материалы (задания), ключи правильных ответов, критерии проверки для проведения диагностической работы;
- результаты проведения диагностической работы;
- сведения о средствах отображения информации, используемых в субъектах Российской Федерации;
- нормативно-справочная информация, применяемая в сфере общего, основного общего, среднего общего образования;
- сведения об организациях, осуществляющих образовательную деятельность, сообществах таких организаций, входящих в них групп обучающихся (отделения, параллели, классы), а также групп, сформированных из педагогических работников и обучающихся во всех секторах и кружках, а также групп по интересам обучающихся и сообществ педагогических работников;
- реестр цифровых профилей участников образовательных отношений в составе сведений об обучающемся, родителе (законном представителе) обучающегося, педагогическом и ином работнике организации, осуществляющей образовательную деятельность, организации, осуществляющей образовательную деятельность;

- реестр поставщиков цифрового образовательного контента и образовательных сервисов.

12. В системе ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») осуществляется обработка персональных данных участников образовательных отношений по перечню согласно приложению.

13. В системе ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») не допускается обработка сведений, составляющих государственную тайну.

14. Информация, содержащаяся в системе ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») подлежит защите в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации о защите информации законодательства Российской Федерации в области персональных данных.

15. Система ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») осуществляет взаимодействие информационный обмен с:

- федеральной государственной информационной системой «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме»;

- единым порталом;

- иными информационными системами, с использованием которых обеспечивается предоставление сервисов, направленных на повышение эффективности реализации задач системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») а также с российскими программами для электронных вычислительных машин, которые предназначены и (или) используются для обмена электронными сообщениями между пользователями этих программ для электронных вычислительных машин, при котором отправление электронного сообщения определяет получателя или получателей электронного сообщения.

16. Информационное взаимодействие системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») с информационными системами осуществляется на основании системы ФГИС «Моя школа» (подсистема ЭПОС и «Сферум») с операторами информационных систем, и обеспечивается посредством единой системы межведомственного электронного взаимодействия или путем интеграции систем посредством технологий прикладного программного интерфейса.