



ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Управление выпуска правовых актов  
Губернатора Свердловской области  
и Правительства Свердловской области

ЗАРЕГИСТРИРОВАН В РЕЕСТРЕ

« 10 » октября 2023 г.

Регистрационный № 746

15.09.2023

ПРИКАЗ

№ 1052-Д

г. Екатеринбург

**О создании информационной системы «Электронный журнал/дневник»**

В целях реализации постановления Правительства Свердловской области от 27.12.2022 № 925-ПП «О государственной информационной системе Свердловской области «Единое цифровое пространство»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Создать и ввести в эксплуатацию информационную систему «Электронный журнал/дневник».
2. Определить координатором по реализации мероприятий пункта 1 настоящего приказа начальника отдела управления проектной деятельностью и цифрового развития образования Н.В. Вяткина.
3. Утвердить Положение об информационной системе «Электронный журнал/дневник» (прилагается).
4. Контроль за исполнением приказа возложить на Заместителя Министра образования и молодежной политики Свердловской области Е.М. Бирюка.
5. Отделу управления проектной деятельностью и цифрового развития образования направить настоящий приказ в Управление выпуска правовых актов Губернатора Свердловской области и Правительства Свердловской области для регистрации и последующего размещения на «Официальном интернет-портале правовой информации» ([www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru)), а также направить настоящий приказ для опубликования на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области» ([www.pravo.gov66.ru](http://www.pravo.gov66.ru)) в течение 3 дней со дня его принятия.

Исполняющий обязанности  
Министра

И.А. Серкова

УТВЕРЖДЕНО  
приказом Министерства  
образования и молодежной политики  
Свердловской области  
от 15.09.2023 № 1052-Э  
«О создании информационной  
системы «Электронный  
журнал/дневник»

## ПОЛОЖЕНИЕ об информационной системе «Электронный журнал/дневник»

### Глава 1. Общие положения

1. Настоящее положение определяет назначение и функциональные задачи информационной системы «Электронный журнал/дневник» (далее – Система), основные принципы построения Системы, структуру Системы, обеспечение защиты информации в Системе, состав, роли и взаимодействие участников информационного обмена в рамках Системы.

2. Система создается в целях развития и поддержки системы начального общего, основного общего, среднего общего образования Свердловской области.

3. Настоящее положение разработано в соответствии с:

1) Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

2) Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»;

3) Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

4) постановлением Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;

5) «Р 50.1.053-2005. Рекомендации по стандартизации. Информационные технологии. Основные термины и определения в области технической защиты информации»;

6) ГОСТ Р 50922-2006 «Защита информации. Основные термины и определения»;

7) ГОСТ Р 51275-2006 «Защита информации. Объект информатизации. Факторы, воздействующие на информацию. Общие положения»;

8) ГОСТ Р 51583-2014 «Защита информации. Порядок создания автоматизированных систем в защищенном исполнении. Общие положения»;

9) ГОСТ Р 56939-2016 «Защита информации. Разработка безопасного программного обеспечения. Общие требования»;

10) постановлением Правительства Свердловской области от 27.12.2022 № 925-ПП «О государственной информационной системе Свердловской области «Единое цифровое пространство».

4. Система осуществляет взаимодействие и информационный обмен со следующими системами:

1) 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» (далее – единая система идентификации и аутентификации);

2) федеральной государственной информационной системой «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» (далее – единый портал);

3) федеральной государственной информационной системой «Моя школа» (далее – ФГИС «Моя школа»);

4) государственной информационной системой Свердловской области «Единое цифровое пространство»;

5) иными информационными системами, с использованием которых обеспечивается предоставление сервисов, направленных на повышение эффективности реализации задач Системы.

5. В настоящем положении применяются следующие основные понятия:

1) автоматизация – применение машин, вычислительной техники и технологии с целью облегчения человеческого труда, вытеснения его ручных форм, повышения его производительности;

2) безопасность информации (данных) – состояние защищенности информации (данных), при котором обеспечиваются ее (их) конфиденциальность, доступность и целостность;

3) доступ к информации – возможность получения и использования информации;

4) задача – проблемная ситуация с явно заданными требованиями и целью, которую необходимо достичь;

5) интеграция информационных систем – процесс доработки программных продуктов, результатом которого является согласованная работа разных информационных систем для достижения общей цели;

6) информация – сведения (сообщения, данные) независимо от формы их предоставления;

7) информационная система – совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств;

8) информационные технологии – процессы, методы поиска, сбора, хранения, обработки, предоставления, распространения информации и способы осуществления таких процессов и методов;

9) модуль – информационная подсистема, автоматизирующая процесс или задачу в соответствии с требованиями функционального заказчика, реализованная в том числе путем выполнения работ с применением новых знаний, технологий и методик;

10) обладатель информации – лицо, самостоятельно создавшее информацию либо получившее на основании законодательства Российской Федерации или законодательства Свердловской области право разрешать или ограничивать доступ к информации;

11) конфиденциальность информации – обязательное для выполнения лицом, получившим доступ к определенной информации, требование не передавать такую информацию третьим лицам без согласия ее обладателя;

12) объект автоматизации – процесс, подлежащий автоматизации в соответствии с заданными требованиями, с применением информационных технологий;

13) пользователи Системы – юридические или физические лица, имеющие доступ к функционалу Системы на основании заключенных соглашений с функциональным заказчиком Системы либо должностных регламентов государственных гражданских служащих Свердловской области, замещающих должности государственной гражданской службы Свердловской области в Министерстве образования и молодежной политики Свердловской области (далее – Министерство);

14) предоставление информации – действия, направленные на получение информации определенным кругом лиц или передачу информации определенному кругу лиц;

15) программа – набор определенных команд, выполняющихся по заданному алгоритму;

16) процесс – упорядоченная последовательность взаимосвязанных действий, выполняющихся с момента возникновения исходных данных до получения требуемого результата;

17) функциональный заказчик Системы – Министерство;

18) оператор Системы – центр автоматизации данных среднего профессионального образования «Электронный колледж» (далее – центр «Электронный колледж»), структурное подразделение государственного автономного профессионального образовательного учреждения Свердловской области «Уральский государственный колледж имени И.И. Ползунова» (далее – ГАПОУ СО «УГК им. И.И. Ползунова»).

## **Глава 2. Предназначение и функциональные задачи Системы**

6. Система предназначена для решения следующих функциональных задач:

1) создание унифицированного сервиса электронных журналов и электронных дневников в сфере общего образования Свердловской области;

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

3) предоставление механизмов интеграции для возможности поставки отчетных данных сторонними информационными системами;

4) наличие в Системе программного инструментария для разработки форм сбора отчетности, в том числе с применением графических и табличных средств визуализации, для обеспечения регулярного мониторинга данных

образовательных организаций, осуществления Министерством экспертно-аналитической деятельности;

5) предоставление информационно-аналитических данных в Ситуационный центр Министра образования и молодежной политики Свердловской области для принятия решений.

### **Глава 3. Основные принципы построения Системы**

7. Основными принципами построения Системы являются:

- 1) единство используемых терминов, нормативно-справочной информации, системы показателей, регламентов, отчетности;
- 2) обеспечение достоверности данных, которая основывается на ответственности участников информационного обмена за своевременное и достоверное предоставление информации;
- 3) постоянная актуализация данных;
- 4) разделение доступа к данным между пользователями Системы;
- 5) ориентация на имеющиеся отечественные программные разработки и технологические средства;
- 6) защита и сохранность персональных данных и информации;
- 7) обеспечение защиты информации от несанкционированного доступа, неправомерного уничтожения, блокирования, модификации, копирования и иных противоправных действий;
- 8) интегрируемость – хранение и обработка информации в связанном виде в едином информационном пространстве;
- 9) масштабируемость – возможность увеличения объема обрабатываемой информации и количества одновременно работающих пользователей Системы;
- 10) расширяемость – возможность функционального развития системы в соответствии с планом развития, внедрения и обслуживания Системы;
- 11) осуществление предоставления доступа к Системе при условии прохождения участниками взаимодействия (их представителями) идентификации, аутентификации и авторизации в единой системе идентификации и аутентификации;
- 12) настраиваемый доступ к отдельным функциям Системы;
- 13) обеспечение выгрузки информации из Системы в распространенные форматы данных для дальнейшего использования пользователями в соответствии с правами доступа;
- 14) стандартные интеграционные механизмы для дальнейшего расширения Системы путем подключения новых модулей;
- 15) полнофункциональный веб-интерфейс пользователя у всех программных компонентов Системы, предоставляющей доступ к ним пользователям через стандартный веб-браузер.

8. Информационное взаимодействие Системы с единой системой идентификации и аутентификации, единым порталом осуществляется посредством единой системы межведомственного электронного взаимодействия.

9. Система строится в соответствии с требованиями к технической защите информации и персональных данных:

1) безопасность данных при их вводе и обработке в Системе обеспечивает участник информационного взаимодействия в пределах своей зоны ответственности;

2) обеспечение защиты информации осуществляется в соответствии с федеральными законами от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» и от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», иными федеральными законами и нормативными правовыми актами в части технической защиты информации и персональных данных;

3) уровни и классы используемых средств защиты информации определяются согласно модели угроз информационной безопасности и модели нарушителя;

4) в Системе не допускается обработка сведений, составляющих государственную тайну.

#### **Глава 4. Структура Системы (модули)**

10. Система состоит из следующих модулей, справочников, реестров:

1) модуль «Электронный журнал»;

2) модуль «Электронный дневник»;

3) справочники и реестры, предназначенные для выполнения служебных функций и обеспечивающие взаимодействие модулей между собой, обмен информацией с внешними источниками данных и работоспособность Системы в целом.

#### **Глава 5. Участники информационного взаимодействия в рамках Системы**

11. Участниками информационного взаимодействия в рамках Системы являются:

1) оператор Системы;

2) функциональный заказчик Системы;

3) пользователи Системы.

12. Оператор Системы:

1) осуществляет подготовку технических требований к разработке новых и развитию (модернизацию) имеющихся модулей Системы;

2) согласует технические требования к разработке новых и доработке имеющихся модулей Системы с функциональным заказчиком Системы;

3) осуществляет приемку выполненных работ по разработке новых модулей и доработке имеющихся модулей Системы с участием представителей функционального заказчика Системы;

4) разрабатывает рекомендации по обеспечению организации хранения информации, содержащейся в базах данных Системы, в соответствии с законодательством Российской Федерации и законодательством Свердловской области по обеспечению информационной безопасности;

5) участвует в разработке правовых актов, методических и иных документов, регламентирующих вопросы функционирования Системы, разрабатывает регламент эксплуатации Системы и регламент технической поддержки Системы;

6) обеспечивает работоспособность программных и технических средств Системы;

7) обеспечивает хранение информации, содержащейся в Системе, с учетом требований законодательства Российской Федерации и законодательства Свердловской области по обеспечению информационной безопасности;

8) реализует меры по защите информации, содержащейся в Системе, в пределах центра обработки данных и единой сети передачи данных в соответствии с требованиями к технической защите и персональных данных;

9) осуществляет администрирование Системы;

10) распределяет права доступа к Системе;

11) осуществляет настройку Системы;

12) осуществляет иные мероприятия по поддержанию в работоспособном состоянии модулей Системы без изменений программного кода и структуры базы данных Системы;

13) оказывает консультационную и методическую поддержку пользователям Системы.

13. Функциональный заказчик Системы:

1) определяет цели и требования к объекту автоматизации;

2) обеспечивает методическое руководство процессом эксплуатации Системы;

3) осуществляет координацию взаимодействия между участниками информационного взаимодействия в рамках Системы;

4) разрабатывает и утверждает в пределах своей компетенции правовые акты, методические и иные документы, регламентирующие организационные вопросы функционирования Системы;

5) формирует функциональные требования к разработке новых и доработке имеющихся модулей, справочников, реестров Системы;

6) инициирует, согласовывает и утверждает функциональные изменения и доработки Системы;

7) согласовывает технические задания на выполнение работ и оказание услуг, связанных с созданием и обеспечением функционирования и развития Системы, подготовленных оператором Системы;

8) осуществляет подготовку обобщенных предложений по нормативно-правовому и финансовому обеспечению развития Системы;

9) участвует в испытаниях по реализации изменений и доработок Системы;

10) организует проведение технической экспертизы предлагаемых технологических решений по развитию Системы.

14. Пользователи Системы:

1) используют Систему с целью исполнения функций в сфере образования, а также осуществляют ввод, обработку и передачу информации, формирующей базы

данных Системы, обеспечивают полноту, достоверность и своевременное размещение информации в Системе;

2) являются поставщиками информации.

## **Глава 6. Техническое сопровождение Системы**

15. Техническое сопровождение Системы осуществляется оператором Системы в следующем порядке:

1) на первом и втором уровне технической поддержки производится сбор информации, определение и локализация проблемы, решение типовых проблем, устранение неисправностей, которые связаны с техническими сбоями на стороне пользователя Системы, восстановление работоспособности программных и технических средств Системы без изменений программного кода и структуры базы данных Системы;

2) третий уровень технической поддержки предполагает внесение изменений в исходный код Системы и осуществляется посредством заключения контрактов в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ на основании технического задания.

## **Глава 7. Развитие Системы**

16. Разработка новых и доработка имеющихся модулей Системы осуществляется в рамках концессионного соглашения.

17. Пользователи Системы вправе направлять оператору Системы предложения по разработке новых подсистем Системы и доработке имеющихся подсистем в рамках технических требований.