Частное общеобразовательное учреждение «РЖД лицей №13»
(РЖД лицей №13)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03F6FA500081B46B924BCF5B3257FB9AF3
Владелец: АРОЯН НАИРА БЕНИАМИНОВНА
Действителен: с 08.07.2026 до 08.10.2027

СОГЛАСОВАНО
Протокол от 26.08.2026 г. №1
Председатель Совета учреждения
/Власюк О.А./
«31» 08 2026 г.

СОГЛАСОВАНО
Педагогическим советом
РЖД лицея №13
(протокол от 26.08.2026 № 1)

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора РЖД лицея №13
/Н.Б. Ароян/
Приказ № 202
от «31» 08 2026

Положение об электронной информационно – образовательной среде частного общеобразовательного учреждения «РЖД лицея №13»

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде частного общеобразовательного учреждения «РЖД лицея №13» (далее— Положение):

- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно - образовательной среды (далее - ЭИОС) частного общеобразовательного учреждения «РЖД лицея №13» (далее – РЖД лицей №13/Лицей);
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС РЖД лицея №13;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС РЖД лицея №13;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС РЖД лицея №13.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 01.04.2025 № 41-ФЗ «О создании государственной информационной системы противодействия правонарушениям, совершаемым с использованием информационных и коммуникационных технологий, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 24.06.2025 N 156-ФЗ «О создании многофункционального сервиса обмена информацией и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»,
- распоряжением Правительства Российской Федерации от 12.07.2025 № 1880-р;
- приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»;
- приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»,
- приказом Минпросвещения России от 11.06.2026 № 414 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»,
- уставом РЖД лицея №13,
- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3. ЭИОС РЖД лицея №13 - информационно-образовательное пространство, системно организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электрон-

ные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости Лицея в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цель и задачи

2.1. Целью создания условий для функционирования ЭИОС школы является обеспечение возможности удаленного доступа к совокупности информационных технологий, технических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, которые содержат электронные учебно-методические материалы, а также включающей в себя государственные информационные системы, и обеспечение освоения обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

2.2. Основные задачи:

— доступ к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей посредством сети Интернет;

— формирование и хранение электронного портфолио обучающегося, в том числе выполненных им работ и результатов выполнения работ;

— фиксацию и хранение информации о ходе образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;

— проведение учебных занятий, процедуры оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

— взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе посредством сети Интернет.

2.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

3. Структура ЭИОС

3.1. Структура ЭИОС школы состоит из основных и вариативных составных элементов.

3.2. **Основные составные элементы ЭИОС** являются обязательными для функционирования образовательного процесса и обеспечивают выполнение требований законодательства в сфере образования и информационной безопасности. Основными составными элементами ЭИОС Лицея являются:

3.2.1. *Цифровая платформа «Сетевой город. Образование»* (электронный журнал/дневник).

Обеспечивает автоматизированное ведение журналов успеваемости, предоставление

соответствующих данных родителям (законным представителям) обучающихся; доступ к рабочим программам с календарно-тематическим планированием, базе данных обучающихся, базе данных педагогических работников, сведениям о родителях, отчетным формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.

3.2.2. *Локальная сеть РЖД лицея №13* —это инфраструктурная база: она объединяет компьютеры Лицея, позволяет организовать внутренний электронный документооборот, доступ к общим ресурсам, серверам с учебными материалами, системам вроде электронного журнала

3.2.3. *Официальный сайт РЖД лицея №13* https://ржлицей13.рф/

Сайт Лицея обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС РЖД лицея №13. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Лицея. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости РЖД лицея №13.

3.2.4. *ЕК АСУТР* – единая корпоративная система управления трудовыми ресурсами. Предназначена для кадрового учета, ведения данных обучающихся, в т.ч. учет их достижений, выполнение плановых показателей.

3.3. **Вариативные составные элементы** ЭИОС РЖД лицея №13 создаются по желанию и могут включать блоги, госпаблик Лицея и педагогических работников, электронную почту школы и родительские чаты в мессенджерах. В них входят:

3.3.1. Цифровая платформа MAX

Цифровая платформа MAX представляет собой российский кроссплатформенный сервис для мгновенного обмена сообщениями. Данный ресурс может быть использован в рамках профессиональной деятельности для обеспечения коммуникации между участниками образовательных отношений.

Функциональные возможности платформы для различных категорий пользователей:

Для педагогических работников Лицея:

- Создание групповых чатов для взаимодействия с учениками и коллегами.
- Организация видеоконференций для проведения учебных занятий и совещаний.
- Проведение родительских собраний в онлайн-формате.
- Разработка и хранение учебных планов.
- Загрузка и распространение учебных материалов, включая домашние задания и демонстрационные файлы объемом до 4 ГБ.
- Использование чат-бота на базе GigaChat для автоматизации поиска информации и расшифровки голосовых сообщений.
- Доступ к дополнительным функциям, оптимизирующим процесс обучения и управления образовательным процессом.

Для учащихся:

- Участие в групповых и личных чатах, организованных в рамках учебного процесса.
- Подключение к видеоурокам и вебинарам.
- Получение онлайн-консультаций от учителей в случае невозможности личного взаимодействия.

Для родителей:

- Участие в онлайн-собраниях, организованных школой.
- Общение с педагогическими работниками Лицея и другими родителями в родительских чатах.

Платформа MAX способствует оптимизации образовательного процесса, обеспечивая эффективное взаимодействие между всеми участниками образовательных отношений.

3.3.2. *Паблик РЖД лицея №13 в социальной сети ВКонтакте* https://vk.ru/internat25

3.3.3. Блоги и персональные страницы педагогических работников (при наличии).

3.3.4. Корпоративная электронная почта Лицея.

3.3.5. Родительские чаты и каналы коммуникации в мессенджерах (при условии соблюдения требований к защите персональных данных и информационной безопасности).

3.4. Для реализации образовательных программ и обеспечения доступа к цифровому образовательному контенту в рамках ЭИОС используются **внешние цифровые образовательные ресурсы** и платформы. К числу используемых ресурсов относятся:

3.4.1. *Российская электронная школа (РЭШ)* – полный школьный курс уроков; это информационно-образовательная среда, объединяющая ученика, учителя, родителя.

3.4.2. *«Я класс»* - Цифровой образовательный интернет-ресурс для школьников, студентов, учителей и родителей. Портал содержит онлайн-тренажёры по школьной программе и автоматическую проверку домашних заданий. База «ЯКласс» содержит задания по предметам школьной программы с 1 по 11 класс, тренажёры для подготовки к ОГЭ, ЕГЭ и ВПР, олимпиадам.

3.4.3. *Учи.ру* - образовательная онлайн-платформа, на которой ученики изучают школьные предметы в интерактивной форме по индивидуальной траектории.

3.4.4. *«Билет в будущее»* - профориентационная онлайн-платформа bvbinfo.ru — цифровое ядро проекта, она предоставляет доступ к полезным материалам, информации о мероприятиях, а также является средой для регистрации участников, учителей и администраторов школ.

3.4.5. *Библиотека ЦОК* «Библиотека цифрового образовательного контента» (ЦОК) — это база электронных образовательных материалов по всем предметам и темам школьной программы

3.4.6. *Федеральное государственное бюджетное учреждение «Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина»* - российская национальная электронная библиотека. В библиотеке собраны цифровые копии документов, посвящённых истории, теории и практике российской государственности, праву и русскому языку.

3.4.7. *Федеральный институт педагогических измерений* федеральный ресурс, который отвечает за разработку и методическое сопровождение государственной итоговой аттестации.

3.4.8. *Информационно-правовая система «Консультант»,* обеспечивающая доступ к нормативным документам в соответствии с российским законодательством.

3.4.9. *Электронные образовательные ресурсы,* допущенные к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, входящие в утвержденный федеральный перечень.

3.5. В структуру ЭИОС школы могут вноситься изменения (добавление и/или исключение элемента из состава ЭИОС). Любые изменения в структуре ЭИОС действуют с момента вступления в силу изменений в настоящее Положение.

3.6. Сведения о структуре ЭИОС, порядок доступа к ее элементам размещаются на официальном сайте школы.

4. Функционирование и информационное наполнение ЭИОС

4.1. Функционирование ЭИОС школы осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.2. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами ИКТ

и квалифицированными должностными лицами школы. Условия для функционирования ЭИОС школы могут быть обеспечены ресурсами сторонних организаций полностью или частично.

4.3. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями педагогических работников, работников библиотеки, администрации и иных ответственных должностных лиц, структурных подразделений школы и организаций, привлеченных к осуществлению функционированию ЭИОС школы.

4.4. В случаях временного прекращения работы структурного элемента ЭИОС в связи с проведением технических работ ответственные за функционирование ЭИОС должностные лица заблаговременно оповещают об этом пользователей через открытые информационные источники.

5. Порядок доступа к элементам ЭИОС РЖД лицея №13

5.1. По правам доступа пользователи ЭИОС школы делятся на две основные группы: авторизованные пользователи и неавторизованные пользователи.

5.2. Права доступа Пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС Лицея определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС Лицея.

5.3. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности РЖД лицея №13, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.). Обучающиеся обеспечиваются в течение всего периода обучения индивидуальным авторизированным доступом к обязательным составным элементам ЭИОС, которые обеспечивают освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от их мест нахождения, в которой имеется доступ к сети Интернет, как на территории Лицея, так и за ее пределами.

5.4. Элементы ЭИОС Лицея могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС Лицея.

5.5. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.5.1. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС Лицея, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.5.2. Все серверное оборудование Лицея должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.6. Требования к локальной сети РЖД лицея №13.

Все компьютеры Лицея должны быть объединены в высокоскоростную локальную вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.7. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Лицея.

5.7.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в

ЭИОС Лицея всем пользователям РЖД лицея №13.

5.7.2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.

5.7.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.8. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Лицея должно иметь модульную структуру.

5.9. Пользователи ЭИОС Лицея должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Лицея:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС Лицея;
- сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернет- технологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС Лицея.
- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС Лицея, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.10. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС Лицея осуществляется системным администратором.

5.11. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации любого вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удалённого взаимодействия пользователей.

ЭИОС обеспечивает доступ (удалённый доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

5.12. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в Лицее.

6. Права и ответственность пользователей ЭИОС РЖД лицея №13.

6.1. Каждый пользователь имеет право на получение информации о порядке получения доступа к ЭИОС Лицея, а также учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

6.2. Пользователи обязаны использовать ресурсы ЭИОС Лицея с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа, а также информацию, запрещенную к распространению в Российской Федерации.

6.3. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

6.4. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Лицея, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;

- немедленно уведомить администратора ЭИОС или администрацию Лицея об утрате личного логина и пароля к ЭИОС, любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов;

- немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

6.5. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС Лицея и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Лицея с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий;

- распространение материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность, а также запрещенных в Российской Федерации; пропаганду насилия, разжигания расовой или национальной вражды; осуществление рассылки обманных, беспокоящих или угрожающих сообщений; любого рода коммерческой деятельности и других несанкционированных действий.

6.6. Школа и администратор вправе в случае несоблюдения пользователем требований Положения ограничить доступ данного пользователя к ЭИОС или ее отдельным элементам.

6.7. За нарушение Положения в части действия пунктов 6.2. – 6.5. пользователи ЭИОС могут быть привлечены к дисциплинарной и иным видам ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.8. Индивидуальный авторизированный доступ пользователя блокируется в течение трех рабочих дней, в случае завершения обучения, отчисления обучающегося до истечения срока обучения или увольнения сотрудника.

7. Заключительные положения

7.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

7.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений Лицея (педагогическим советом, Советом родителей, Советом лицеистов) и утверждаются приказом директора.

7.3. Вопросы, не урегулированные настоящим Положением, регулируются в соответствии с действующим законодательством РФ, уставом и локальными актами школы.