



ЧОУ «Лицей им. М. В. Ломоносова»

Адрес: 614002, г. Пермь, ул. Николая Островского 93в

ИНН 5904363053, КПП 590401001

e-mail: 2472220@mail.ru

тел. +7(342) 247-22-20

РАССМОТРЕНО

На заседании
педагогического совета

Приказ № 3 от «30 августа»
2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
по УВР

Сокольникова Е.Н.
Приказ № 3 от «30 августа»
2024 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Денисова Н.А.
Приказ № 3 от «30 августа»
2024 г.

Положение об электронной информационно-образовательной среде ЧОУ «Лицей им. М. В. Ломоносова»

1. Общие положения

1.1 Положение об электронной информационно-образовательной среде ЧОУ «Лицей им. М. В. Ломоносова» (далее — Положение):

- Устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) Лицея;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС Лицея;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС Лицея;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС Лицея.

1.2 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 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- постановление Правительства РФ от 20.10.2021 №1802 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской

Федерации»;

- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017г.
- №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Уставом ЧОУ «Лицей им. М. В. Ломоносова» (далее Лицея);
- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3 Электронная информационно - учебно-методического Лицея (ЭИОС) - информационно-образовательное пространство, системно - организованная совокупность информационного, технического и учебно - методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электронные 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 Лицея и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цель и задачи

2.1 Целью формирования ЭИОС Лицея является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

2.2 Задачи ЭИОС:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
- обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Лицея, так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным рабочих программах;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3 Основные принципы функционирования:

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

3. Формирование и функционирование

3.1 ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

3.2 Функционирование электронной информационно-образовательной среды Лицея обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее - пользователи):

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
- работники (педагогические работники, административно управленческий и учебно-вспомогательный персонал): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС.

3.3 Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами Лицея;

3.4 ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.

3.5 Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями Лицея в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

3.6 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 удаленного 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 дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

3.7 ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 100% обучающихся в Лицею.

4. Структура ЭИОС

4.1 Основными компонентами ЭИОС Лицея являются:

- Официальный сайт [ЧОУ «Лицей им. М. В. Ломоносова»](#), который обеспечивает доступ пользователей к информационным блокам, документам и материалам, предусмотренным для размещения законодательством Российской Федерации, нормативными документами региональных и муниципальных органов власти, а также локальными актами лицея;

- [ФГИС «Моя школа»](#), включающая модули:
 - Расписание,
 - Электронный журнал и электронный дневник,
 - Электронное портфолио, реализуемое через подсистему облачного хранилища «Файлы»,
 - Каталог библиотеки Мин просвещения России,
 - Тесты,
 - Смарт ТВ.
 - Информационно-коммуникационная образовательная система [«Сферум»](#) (в том числе ВК-мессенджер),
 - [ИОС ЭПОС. Школа](#), включающая модули:
 - Электронный журнал и электронный дневник,
 - Электронное портфолио.
 - АИС «Контингент»;
 - Цифровая платформа [«ЛЕСТА»](#), обеспечивает работу с библиотекой цифрового образовательного контента, предоставляя образовательным учреждениям и учащимся доступ к разнообразным учебным материалам (учебники, пособия, электронные книги, видеоуроки, интерактивные задания и другие материалы), которые помогают ученикам в освоении учебной программы и повышении качества образования.
 - Электронный библиотеки МЭШ, РЭШ, НЭБ, ЛитРес и иные, используемые в Лицее на основании действующих соглашений и договоров;
 - справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
 - иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.
- 4.2 Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствии с российским законодательством:
- Сайт Лицея обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС Лицея. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Лицея. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.
 - ФГИС «Моя школа» (в том числе ГИС СО «Единое цифровое пространство») обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях (законных представителях) обучающихся, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.
 - ИОС «ЭПОС. Школа» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.
 - АИС «Контингент». Система предназначена для автоматизации процесса

комплектования образовательной организации. Автоматизируются следующие функции:

- первичная работа с заявлениями;
- автоматический поиск данных ребёнка в Системе, заполнение соответствующих разделов;
- заявления, если такие данные были найдены;
- автоматический поиск дубликатов заявления;
- автоматическое уведомление заявителей при изменении статуса поданного заявления;
- формирование отчётов по ходу приёма заявлений;
- работа с заявлениями, поступившими в образовательную организацию;
- автоматическое формирование личных дел обучающихся при выпуске приказа о зачислении;
- работа с контингентом организации;
- ведение данных об организации.

5. Требования к функционированию ЭИОС Лицея

5.1 В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС Лицея, соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите персональных данных пользователей;
- требования по защите информации, находящейся на серверах;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям Лицея;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС Лицея.

5.2 Требования по разграничению доступа учитывают:

- 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.
- Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности Лицея, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.).
- 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.
- Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС Лицея.

5.3 Требования по защите информации, находящейся на серверах:

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

5.4 Технические требования по обеспечению доступа пользователям Лицея:

- Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС Лицея всем пользователям Лицея.
- Подключение по технологии Wi-Fi с зоной покрытия подключения должно быть не менее 100%.
- Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.5 Требования по обеспечению подключения веб-сервисов:

- Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Лицея должно иметь модульную структуру.

5.6 Требования к пользователям ЭИОС Лицея:

- 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.

5.7 Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС Лицея, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Лицея

6.1 ЭИОС Лицея обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах Лицея.

6.2 По правам доступа пользователи ЭИОС лицея делятся на две основные группы:

- авторизованные пользователи;
- неавторизованные пользователи.

6.3 Права доступа пользователя 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.

6.4 Уровень закрытости информации и уровень доступа пользователя устанавливается

исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т. п.). Обучающиеся обеспечиваются в течение всего периода обучения индивидуальным авторизованным доступом ко всем 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.

6.5 Элементы ЭИОС лицея могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа. Администратор:

- осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование индивидуального авторизованного доступа (логина и пароля);
- несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС лицея;
- знакомит пользователей с правилами допуска к работе в ЭИОС;
- обеспечивает подписание пользователем согласия на обработку персональных данных;
- обеспечивает подписание работниками лицея соглашения о неразглашении персональных данных и наделении их полномочиями по работе в ЭИОС;
- доводит до сведения пользователей ЭИОС информацию об изменениях ЭИОС, ее элемента (его части).

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

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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

7.2 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.

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

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам; с немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.3 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.

- 7.4 Пользователи ЭИОС обязаны 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.
- 7.5 Лицей и администратор вправе в случае несоблюдения пользователем требований Положения ограничить доступ данного пользователя к ЭИОС или ее отдельным элементам.
- 7.6 За нарушение Положения в части действия пунктов 7.3–7.6 пользователи ЭИОС могут быть привлечены к дисциплинарной и иным видам ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
- 7.7 Индивидуальный авторизованный доступ пользователя блокируется в течение трех рабочих дней, в случае завершения обучения, отчисления обучающегося до истечения срока обучения или увольнения сотрудника.

8 Заключительные положения

- 8.1 Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
- 8.2 Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений Лицея и утверждаются приказом директора.