Принято На заседании Педагогического совета МАОУ «ЛИТ №36» Протокол № 1 от «29» августа 2023 г. Утверждаю директор МАОУ «ЛИТ №36»

жогоени <mark>Л.Р.Адилова</mark>

Введено в действие Приказом № 165

Приказом № 165 от «29» августа 2023 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ «ЛИЦЕЙ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ №36»

## 1. Общие положения

- 1.1. Настоящее положение об электронной информационнообразовательной среде (далее – Положение) муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Лицей инновационных технологий №36» (далее – Лицей):
  - 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 «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. 273-Ф3;
  - Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 г. № 149-ФЗ;
- Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-Ф3;
  - Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25.07.2011 г. № 261-Ф3;
  - Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
    - Федеральными государственными образовательными стандартами;
    - Уставом Лицея:
    - локальными нормативными актами Лицея.
  - 1.3. Электронная информационно-образовательная среда 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. Основные задачи:

- 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 в 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;
- многофункциональность.

## 3. Формирование и функционирование

- 3.3. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации.
- 3.4. Функционирование электронной информационнообразовательной среды Лицея обеспечивается соответствующими средствами информационно- коммуникационных технологий и 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, административноуправленческий 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.
- 3.5. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами Лицея.
- 3.6. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.
- 3.7. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.
- 3.8. 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.
- 3.9. 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.
- 3.10. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в Лицее.

## 4. Структура ЭИОС

- 4.1. Основными компонентами ЭИОС Лицея являются:
- официальный сайт Лицея (https://edu.tatar.ru/n\_chelny/gym36);
- сетевые информационные ресурсы Лицея (паблик ВКонтакте)
  - АИС «Электронное образование РТ»
  - Модуль «Отчеты» АИС Электронное образование РТ;
  - локальная сеть Лицея;
  - система дистанционного обучения;
  - иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.
  - 4.2. Почта в АИС «Электронное образование РТ» обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС Лицея.
  - 4.3. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности гимназии. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.
  - 4.4. АИС «Электронное образование РТ» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, учебные планы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.
  - 4.5. Модуль «Отчеты» АИС «Электронное образование РТ» обеспечивает организацию сдачи и проверку отчетности по деятельности Лицея в электронной среде по всем направлениям деятельности. Обеспечивает проведение инновационного мониторинга по комплексной оценке компетенций обучающихся в соответствие с требованиями ФГОС.
    - 4.6. Система дистанционного обучения обеспечивает:
  - методическую поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения информационно-коммуникационной платформы «Сферум»: доступ к содержанию учебных дисциплин, размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса (синхронное и (или) асинхронное взаимодействие), формирование электронных образовательных ресурсов.

## **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;
  - требования к локальной сети Лицея;
  - технические требования по обеспечению доступа пользователям Гимназии; требования по обеспечению подключения веб-сервисов; требования к пользователям ЭИОС Лицея.
  - 5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:
    - 5.2.1. 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.
    - 5.2.2. 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.).
    - 5.2.3. 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.
    - 5.2.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента ЭИОС Лицея.
  - 5.3. Требования к локальной сети Лицея.
- 5.3.1. Все компьютеры Лицея должны быть объединены в локальную вычислительную сеть, для всех пользователей должен быть обеспечен выход в сеть «Интернет».
  - 5.4. Требования к пользователям ЭИОС Лицея.
- 5.4.1. Пользователи ЭИОС Лицея должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Лицея:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями (работа с браузерами, 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. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС.

## 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.
- 6.1.1. Учебные планы, рабочие программы дисциплин (модулей) размещаются в открытом доступе на официальном сайте Лицея в разделе «Сведения об образовательной организации», подразделе «Образование».
- 6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС Лицея, включающей веб-сервисы и портал электронного сопровождения образовательных программ, режим доступа предоставляется всем пользователям через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС Лицея осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из Лицея. Регистрация и/или базах ЭИОС Лицея осуществляется удаление сотрудников заместителем директора.

# 7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

- 7.1. 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 о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.
- 7.2. 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.

#### 8. Заключительные положения

8.1. Изменения и дополнения в настоящее Положение утверждаются приказом директора.