

Согласовано  
на заседании Совета Учреждения  
БОУ г. Омска «Лицей № 29»  
Протокол № 3 от 01.04.2022г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор БОУ г. Омска  
«Лицей № 29»  
*Агафонова* Ю. Ю. Агафонова  
1 апреля 2022 года

## **ПОЛОЖЕНИЕ** **об электронной информационно-образовательной среде** **БОУ г. Омска «Лицей № 29»**

### **Общие положения**

Положение об электронной информационно-образовательной среде бюджетного общеобразовательного учреждения г. Омска «Лицей № 29» (далее по тексту — Положение либо Положение об ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29») устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды лицея, требования к функционированию ЭИОС, а также регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС, определяет права и ответственность пользователей ЭИОС лицея.

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 23.08.2017 №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 №464 (в ред. от 28.08.2020) «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по

- образовательным программам среднего профессионального образования»;
- обновленными Федеральными государственными образовательными стандартами НОО, ООО, СОО;
  - уставом БОУ г. Омска «Лицей № 29»;
  - локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса в БОУ г. Омска «Лицей № 29».

## **1. Основные понятия**

1.1. Электронная информационно-образовательная среда БОУ г. Омска «Лицей №29» (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.

1.2. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости БОУ г. Омска «Лицей №29» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности БОУ г. Омска «Лицей № 29» и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

## **2. Цель и задачи ЭИОС**

2.1. Целью формирования ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29» 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 БОУ г. Омска «Лицей №29», 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;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет».

### 2.3. Основные принципы функционирования:

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

## 3. Формирование и функционирование ЭИОС

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

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды БОУ г. Омска «Лицей № 29» 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, 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 БОУ г. Омска «Лицей № 29»;

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 БОУ г. Омска «Лицей № 29» 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 удалённого взаимодействия пользователей.

3.7. 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 утвержденными регламентами.

#### 4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29» являются:

- официальный сайт БОУ г. Омска «Лицей № 29»;
- электронный журнал БОУ г. Омска «Лицей № 29» в системе Дневник.ру;
- корпоративная почта БОУ г. Омска «Лицей № 29»;
- электронные образовательные ресурсы:
  - <https://educont.ru/> - цифровой образовательный контент (ЦОК),
  - <http://fcior.edu.ru> – федеральный центр информационно-образовательных ресурсов,
  - <http://school-collection.edu.ru/> - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов по всем предметам базисного учебного плана,
  - <http://obr55.ru/> – Региональный интернет-портал системы образования Омской области,
  - [www.school.edu.ru](http://www.school.edu.ru) – Российский общеобразовательный портал,
  - <https://resh.edu.ru> – Российская Электронная школа,
  - [www.ege.edu.ru](http://www.ege.edu.ru) – Портал информационной поддержки проекта «Единый государственный экзамен»,
  - <http://fipi.ru/> – Федеральный институт педагогических измерений,
  - <http://ege55.ru/> – Государственная итоговая аттестация в Омской области;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Сайт БОУ г. Омска «Лицей № 29» (<http://bou29omsk.ucoz.ru/>) обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС лицея. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности БОУ г. Омска «Лицей № 29». Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации и содержит информационные, методические материалы.

Электронный журнал на цифровой образовательной платформе «Дневник.ру» (<https://schools.дневник.рф/school.aspx?school=4176>) 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.

Корпоративная почта лицея обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками БОУ г. Омска «Лицей № 29». Иные

компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями лицея.

## **5. Требования к функционированию ЭИОС**

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29», 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 БОУ г. Омска «Лицей № 29»;
- 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 БОУ г. Омска «Лицей № 29» 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 БОУ г. Омска «Лицей № 29», а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, руководитель кафедры, учитель, обучающийся, родитель и т.п.).

5.2.3 Элементы ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29» 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 (его части) ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29».

5.3. Требования по защите персональных данных определяются законодательством РФ (в частности Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных») и реализуются через разграничение доступа и защиту информации.

5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.4.1 Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29», производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.4.2. Все серверное оборудование лица должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.5 Технические требования по обеспечению доступа пользователям лица.

5.5.1 Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС пользователям лица.

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

5.5.3 Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6. Требования к пользователям ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29».

5.6.1 Пользователи ЭИОС лица должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

- 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;

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС лица: должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.7. Обеспечение требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС лица, указанных в пунктах 5.2-5.6, осуществляется системным администратором и контролируется администрацией БОУ г. Омска «Лицей № 29».

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС**

6.1. ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, указанным в рабочих программах лица.

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте БОУ г. Омска «Лицей № 29» в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

6.1.2 Доступ к персонализированной части ЭИОС лица предоставляется всем пользователям лица через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных. Перед тем как приступить к работе в ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29» пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС лица осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из БОУ г. Омска «Лицей № 29». Личная учетная запись пользователя ученика и его законного представителя содержит логин - адрес электронной почты; пароль – единовременно

генерируется автоматически с учетом требований по защите персональных данных, далее переустанавливается пользователем самостоятельно. Педагогический и административный состав лиц учетные записи на сервисе Дневник.ру подтверждают и осуществляют вход в электронный журнал на основании использования данных учетной записи портала Госуслуг.

## **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, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС БОУ г. Омска «Лицей № 29» 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 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 лица и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

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

## **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 БОУ г. Омска «Лицей № 29» и утверждаются приказом директора.