

Принято на заседании педагогического совета МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» протокол № 1 от «31» августа 2023 г

Утверждено приказом по МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» № 30 от «31» августа 2023 г. Директор:  /В.К. Чернышева/



## **Положение об электронной информационно-образовательной среде в МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение об электронной информационно-образовательной среде (далее Положение) муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Букреевская основная общеобразовательная школа» (далее – МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»):

- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

1.2. Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. №273-ФЗ;
- Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006г. №149-ФЗ;
- Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006г. №152-ФЗ;
- Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25.07.2011г. № 261-ФЗ;
- 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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- иными локальными нормативными актами МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

1.3. Электронная информационно-образовательная среда МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» (ЭИОС) – информационно-образовательное пространство, системноорганизованная 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 МБОУ

«Букреевская основная общеобразовательная школа» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

## **2. Цель и задачи**

2.1. Главная цель ИОС – единство образовательного пространства МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа», повышение качества образования, создание условий для поэтапного перехода к новому уровню образования на основе информационных технологий, создание условий для возможности предоставления дистанционных образовательных услуг.

2.2. Основные задачи:

- планирование образовательного процесса, размещение и сохранение материалов образовательного процесса, фиксация результатов освоения основной образовательной программы, взаимодействие между участниками образовательного процесса, контролирование доступа участников образовательного процесса к информационным образовательным ресурсам в сети Интернет;
- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
- 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;
- интегративность 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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» 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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами, а также в рамках сотрудничества с социальными партнерами, обеспечивающими МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа», в том числе доступ к ресурсам Национальная электронная библиотека (сокр. НЭБ) как проекту Министерства культуры Российской Федерации, призванному предоставить пользователям Интернет доступ к оцифрованным документам, размещённым в российских библиотеках, музеях и архивах, в соответствии с требованиями Гражданского кодекса РФ в отношении соблюдения авторских прав.

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.

3.7. ЭИОС обеспечивает доступ (удаленный 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.

#### 4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» являются:

- официальный сайт МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- информационный ресурс МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- Цифровой образовательный контент (ЦОК);
- АИС «ЭлЖур» и АИС «Контингент» содержат модули «Электронный журнал», «Электронный дневник»;
- система дистанционного обучения на основе согласованных с Учредителем МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» цифровых информационно-образовательных платформ (в том числе ИОПС «Сферум»);
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- корпоративная электронная почта МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Сайт МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» <https://kur-buk.gosuslugi.ru> обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

На сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

Информационный ресурс МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» – официальный сайт и официальная группа МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» в сети «ВКонтакте». Там же размещена визитная карточка МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа». Ресурс содержит информационные, методические материалы.

АИС «ЭлЖур» и АИС «Контингент» обеспечивают 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.

Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствии с российским законодательством.

Система дистанционного обучения и онлайн-взаимодействия участников образовательного процесса обеспечивает:

- методическую и содержательную поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения ИОС «Сферум», ВК-Мессенджера и цифрового образовательного контента (ЦОК) с личным кабинетом образовательной организации доступ к содержанию учебных дисциплин, контрольно-измерительных материалов и иных ресурсов, к размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса (синхронное и (или) асинхронное взаимодействие), формирование баз электронных образовательных ресурсов как цифровой экосистемы образовательной организации;

Корпоративная почта МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

## **5. Требования к функционированию ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»**

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС, 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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» 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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа», 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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» 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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

5.3. Требования по защите конфиденциальности информации и персональных данных пользователей реализуются в ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» с помощью парольной аутентификации пользователей, которая осуществляется с применением следующих мер надежности:

- пароль содержит не менее 6 символов;
- в составе символов пароля присутствуют буквы, цифры и специальные символы (@, #, \$, &, \*, % и т.п.), исключение составляют информационные системы ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа», в которых использование подобных спецсимволов недопустимо;
- в пароль не включаются легко вычисляемые сочетания символов (имена, фамилии, наименования рабочих станций и т.д.), а также общепринятые сокращения и термины (word и т.п.);
- в пароль не включается слово русского либо английского языка, в котором заменены некоторые символы (o->0, s->\$, a->@ и т.п.);
- при создании паролей возможно использование специализированного программного обеспечения для генерации сложных для подбора паролей.

5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.4.1. Все серверное оборудование МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» всем пользователям образовательной организации.

5.5.2. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.

Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» должно иметь модульную структуру.

5.8. Требования к пользователям ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

5.8.1. Пользователи ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;
- 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 МБОУ «Букреевская основная



общеобразовательная школа».

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа», указанных в пунктах 5.2 – 5.3, 5.7, осуществляется заместителем директора, назначенным приказом по образовательной организации.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»**

6.1. ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

6.1.1. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» в разделе «Сведения об образовательной организации» подраздела «Образование».

6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа», включающей веб-сервисы и портал электронного сопровождения образовательных программ, режим доступа: <http://sferum.ru/>, предоставляется всем пользователям МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных.

Перед тем как приступить к работе в ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения.

Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа».

Личная учетная запись пользователя МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» содержит:

- логин – адрес электронной почты;
- пароль – генерируется с учетом требований, изложенных в п. 5.3. настоящего

Положения;

- обеспечивает пользователю МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» бесперебойный доступ к личной корпоративной почте и к персонализированной части ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа»;

- не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена.

Регистрация и/или удаление сотрудников МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» осуществляется заместителем директора, назначенным приказом директора образовательной организации.

## **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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа», 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 МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МБОУ «Букреевская основная общеобразовательная школа» 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.