

Министерство образования Владимирской области
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«МУРОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

РАССМОТРЕН

на заседании ученого совета

ГАОУВО ВО «МГПИ»

Протокол № 4 от 28.08.2025 г.

УТВЕРЖДЕН

приказом ректора

ГАОУВО ВО «МГПИ»

от 28.08.2025 № 130

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно - образовательной среде

ГАОУВО ВО «Муромский государственный педагогический институт»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) ГАОУВО ВО «Муромский государственный педагогический институт» (далее - Институт):

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

1.2. Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №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;
- Приказом Министерства просвещения РФ от 17.03. 2020 г. № 103 «Об утверждении временного порядка сопровождения реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, образовательных программ среднего профессионального образования и дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий»;
- Постановлением Правительства Российской Федерации 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 РФ»;
- Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 4.08.2023 № 1493 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации.
- Федеральными государственными образовательными стандартами;
- Уставом Института;

1.3. Электронная информационно-образовательная среда института (ЭИОС) системноорганизованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме; 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. ЭИОС - обеспечивает информационную открытость института в

соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организацию образовательной деятельности института и доступ обучающихся и работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цель и задачи

2.1. Целью ЭИОС института является информационное и методическое обеспечение учебно-воспитательного процесса, а также иных видов деятельности (экономической, хозяйственной, внебюджетной и др).

2.2. Основные задачи:

- создание на основе современных информационных технологий единого коммуникативного пространства;
- обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории института, так и вне его к электронным образовательным ресурсам;
- 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 обучающихся, в том числе сохранение работ обучающихся, 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. Функционирование ЭИОС института обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, её 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.

3.2. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов),

входящих в её состав.

3.3. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями института.

3.4. 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.

3.5. 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.

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС института являются:

- официальный сайт института;
- 1С: Университет
- АИС «Барс. Образование - Электронный институт». Электронное расписание, электронные журналы;
- система сбора отчётов РИС Владимирской области «Мониторинг образования» (Своды);
- система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформе «Сферум»;
- мессенджер МАХ;
- РИС Электронного и дистанционного обучения (СЭДО);
- локальная сеть института;
- информационно-правовые системы «Система Консультант»;
- АИС «Региональная электронная библиотека»;
- электронные библиотечные системы, используемые в соответствии с заключёнными лицензионными договорами;
- электронная библиотека института;
- медиатека института;
- корпоративная почта института;
- ФИС ГИА и приёма;
- ФИС ФРДО;
- ЕГИССО (Единая государственная информационная система социального обеспечения);
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2.. Официальный сайт института (<https://t311344.spo.obrazovanie33.ru/>) обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС института.

На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности института. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости института.

Региональные информационные системы Владимирской области в образовании обеспечивают автоматизированное ведение документации в

институте, включая учебные журналы, учебные планы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчётные формы, электронное портфолио обучающихся.

Система «Мониторинг образования» обеспечивает

- организацию сдачи и проверку отчётности по деятельности института в электронной среде по всем направлениям деятельности;
- обеспечивает проведение различных видов мониторинга.

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

Электронные библиотечные системы обеспечивают доступ обучающихся к электронным учебникам и пособиям, книгам, журналам, к актуальному библиотечному фонду.

Медиатека института обеспечивает доступ обучающихся к учебным фильмам, мультимедийным пособиям на CD и DVD-дисках, на флэш-накопителях, на серверах и прочему мультимедийному контенту.

Система дистанционного обучения обеспечивает:

- методическую поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения 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.

Федеральная информационная система «ФИС ГИА и приёма» предназначена для регистрации абитуриентов и мониторинга приёмной компании.

Федеральные информационные системы «ФИС ФРДО» предназначены для внесения сведений о документах об образовании.

Корпоративная почта института обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками института.

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

5. Требования к функционированию ЭИОС института

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС института, 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 института;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям института;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС института.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС института 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 института.

5.2.2 Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности института, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (ректор, проректор, директор, заместитель директора, руководитель структурного подразделения, преподаватель, обучающийся и т.п.).

5.2.3 Элементы ЭИОС института 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 института.

5.3. Требования по защите конфиденциальности информации и персональных данных пользователей реализуются в ЭИОС института 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 института, 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 Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС института, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

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

5.5. Требования к локальной сети института.

5.5.1. Все компьютеры института должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (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.

5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям института.

5.6.1 Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС института всем пользователям института.

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

5.6.3 Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.

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

5.8. Требования к пользователям ЭИОС института.

5.8.1 Пользователи ЭИОС института должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС института:

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС института;

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 института.

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

5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС института, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.7, осуществляется отделом центра информатизации и технических средств обучения.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС института

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

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте института в разделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образование».

6.1.2 Доступ к электронным библиотекам, электронным образовательным ресурсам, к образовательным платформам осуществляется через целевые разделы официального сайта Абитуриенту, Студенту, Выпускнику, Преподавателю, Деятельность.

6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС института, электронные библиотеки, системы дистанционного обучения, веб-сервисы и другие информационные системы, предоставляется всем пользователям института через процесс авторизации в личных кабинетах этих информационных систем с

использованием личных учётных данных.

Перед тем как приступить к работе в ЭИОС института пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения.

Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС института осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из института.

Личная учетная запись пользователя института содержит:

логин - адрес корпоративной электронной почты;
пароль - генерируется автоматически с учетом требований, изложенных в п. 3.1.2 настоящего Положения.

Единая личная учётная запись:

отправляется в форме сообщения-уведомления автоматически на созданный адрес корпоративной электронной почты пользователя института;

обеспечивает пользователю института бесперебойный доступ к личной корпоративной почте и к персонализированной части ЭИОС института; обеспечивает восстановление пароля через адрес корпоративной электронной почты;

не подлежит хранению и учёту, т.к. по обращению пользователя института может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена.

6.1. Регистрация и/или удаление сотрудников института осуществляется отделом центра информатизации и технических средств обучения.

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 института, 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 института и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС института 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 института и утверждаются приказом ректора