

Приложение № 1

К Приказу от 07.09.2026 № 202609/07/86-УД/в

Утверждаю:

Ректор

АНО ВО «Университет ИТ ХАБ»

_____ А. С. Емельянов

07.09.2026

ПОЛОЖЕНИЕ

**Об электронной информационно-
образовательной среде в АНО ВО
«Университет ИТ ХАБ»**

(далее – Положение)

Москва

1. Общие положения

- 1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде в Автономной некоммерческой организации высшего образования «Университет ИТ ХАБ» (далее соответственно – Положение, Университет) регламентирует порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды в Университете.
- 1.2. Положение разработано в соответствии с:
- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в том числе частью 3 статьи 16, статьями 18, 28 и 30);
 - Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
 - Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
 - федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (далее — ФГОС ВО);
 - приказом Минобрнауки России от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
 - 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 Российской Федерации»;
 - постановлением Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» (в редакции постановления Правительства РФ от 06.05.2026 № 517);
 - Приказом Рособрнадзора от 04.08.2023 № 1493 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;
 - Приказом Минобрнауки России от 18.04.2023 № 409 «Об утверждении аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования»;
 - ГОСТ Р 72373-2025 «Цифровая научно-образовательная среда. Эталонная модель для оценки использования информационно-коммуникационных технологий в образовании. Общие положения» (утверждён и введён в действие приказом Росстандарта от 12.11.2025 № 1364-ст, действует с 01.01.2026);
 - ГОСТ Р 52872-2019 «Интернет-ресурсы и другая информация, представленная в электронно-цифровой форме. Приложения для стационарных и мобильных устройств, иные пользовательские интерфейсы. Требования доступности для людей с инвалидностью и других лиц с ограничениями жизнедеятельности»;
 - Уставом Университета;
 - Локальными нормативными актами Университета.
- 1.3. Основные понятия:
- Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) – совокупность информационно-телекоммуникационных технологий,

соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, необходимых и достаточных для организации опосредованно (на расстоянии) взаимодействия участников образовательного процесса.

- Электронный информационный ресурс (далее – ЭИР) – источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или иных электронных устройств.
- Электронный образовательный ресурс (далее – ЭОР) – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения.
- Электронный учебно-методический комплекс дисциплины (далее – ЭУМКД) – программный мультимедиа продукт учебного назначения, обеспечивающий непрерывность и полноту дидактического цикла процесса обучения и содержащий организационные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости.
- Электронная библиотечная система (далее – ЭБС) – это совокупность используемых в образовательном процессе электронных документов, объединенных по тематическим и целевым признакам, снабженная дополнительными сервисами, облегчающими поиск документов и работу с ними, и соответствующая всем требованиям ФГОС ВО.
- Электронное портфолио обучающихся – база электронных портфолио обучающихся, содержащая совокупность индивидуальных образовательных, профессионально-личностных достижений обучающихся, в которой фиксируются, накапливаются достижения обучающихся в образовательной, научно-исследовательской деятельности (в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса), достижения в различных видах внеучебной деятельности за учебный год и за весь период обучения в Университете.

2. Цели и задачи ЭИОС

2.1. Целью формирования ЭИОС является повышение эффективности и качества образовательного, научно-исследовательского и иных видов деятельности Университета.

2.2. ЭИОС предназначена для:

- обеспечения информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- организации образовательной деятельности Университета по реализуемым образовательным программам;
- обеспечения доступа обучающихся и работников Университета независимо от места их нахождения к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;
- адаптивности для различных категорий обучающихся, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).
- Основные задачи ЭИОС:
- обеспечение доступа обучающихся к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, ЭБС и ЭОР;

- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и освоения образовательных программ;
- проведение всех видов занятий и процедур оценки результатов обучения, в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
- формирование и ведение электронного портфолио обучающихся;
- организация синхронного и асинхронного взаимодействия участников образовательного процесса;
- информационное обеспечение управления образовательным процессом и внутренней системы оценки качества образования (ВСОКО);
- обеспечение информационной открытости деятельности Университета.

3. **Принципы функционирования ЭИОС**

3.1. Функционирование ЭИОС строится на следующих принципах:

- доступность и открытость;
- комплексность и системность;
- масштабируемость и многофункциональность;
- ориентация на пользователя;
- адаптивность для различных категорий обучающихся, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).

3.2. Настоящее Положение является обязательным для всех обучающихся, научно-педагогических работников и работников Университета, являющихся пользователями ЭИОС.

4. **Состав ЭИОС**

4.1. ЭИОС Университета построена по модульному принципу и позволяет по мере необходимости наращивать функционал ЭИОС с учетом требований ФГОС ВО, иных нормативных документов и потребностей образовательного процесса.

4.2. Обязательные элементы ЭИОС определяются требованиями ФГОС ВО и иных нормативных документов к реализуемым образовательным программам соответствующего уровня подготовки и включают:

- электронные версии основных образовательных программ, учебных планов, рабочих программ дисциплин (модулей), практик, программ итоговой (государственной итоговой) аттестации и иных методических документов;
- электронные версии рабочих программ воспитания;
- электронные библиотечные системы;
- электронные базы данных;
- электронные информационные ресурсы – источники информации, представленные в электронно-цифровой форме, пользование которыми возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или электронных устройств;
- электронное портфолио обучающегося;
- модуль фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;
- модуль взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том

числе обеспечивающий синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»; модуль для проведения всех видов занятий и процедур оценки результатов обучения (в случае, если их реализация предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий);

- электронные образовательные ресурсы – средства, представленные в электронном виде, призванные обеспечить образовательный процесс, содержащие учебную информацию и (или) методику обучения.
- 4.3. В дополнение к элементам ЭИОС, указанным в п. 8 настоящего Положения, в его состав могут включаться иные элементы.
- 4.4. ЭИОС Университета администрирует структурное подразделение, отвечающее за функционирование ЭИОС.
- 4.5. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-телекоммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее – пользователи):
- обучающиеся, обладающие базовыми цифровыми компетенциями и навыками работы, ознакомленные с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
 - работники (научно-педагогические работники, административно-управленческий и учебно-вспомогательный персонал), обладающие базовыми цифровыми компетенциями и навыками работы с модулями ЭИОС и проходящие повышение квалификации соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с ЭИОС.
- 4.6. 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.
- 4.7. Функционал элементов ЭИОС.

Составными элементами ЭИОС Университета являются:

- официальный сайт (портал) Университета <https://univer.ithub.ru/>;
- электронная библиотечная система Университета;
- автоматизированная информационная система управления Университетом, включая управления учебным процессом на базе «1С: Университет»;
- автоматизированная информационная образовательная платформа «Образовательная платформа LXP IThub»;
- система тестирования Университета, включённая в образовательную платформу LXP IThub (далее — СТУ);
- портфолио обучающихся, реализуемое через личный кабинет обучающегося по всем образовательным программам;
- система видеоконференцсвязи МТС Линк;
- локальная вычислительная сеть Университета;
- справочно-правовые системы;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.
- Официальные сообщества и аккаунты Университета в социальных сетях и мессенджерах (в том числе «ВКонтакте», МАХ) используются для информирования обучающихся и работников и в состав ЭИОС не входят. Размещение в них персональных данных обучающихся и работников, а также сведений о результатах освоения образовательных программ не допускается.

- 4.8. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к ЭБС и электронным библиотекам, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированным по согласованию с правообладателями ЭБС.
- 4.9. Официальный сайт Университета обеспечивает доступ пользователей к документам, регламентирующим различные стороны образовательной деятельности и позволяющий выполнять требования федерального законодательства об обеспечении открытости информации об образовательной организации.
- 4.10. Официальный сайт Университета обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах.
- 4.11. Автоматизированная информационная система управления Университетом на базе «1С: Университет» направлена на решение следующих задач:
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программ;
 - ведение учебных карточек обучающихся;
 - ведение журнала приказов по движению контингента обучающихся;
 - ведение учебной документации, фиксирующей и подтверждающей результаты обучения студентов;
 - подготовка справок о периоде обучения; подготовка дипломов и приложений к дипломам; подготовка дубликатов дипломов и приложений к дипломам с последующим выводом на печать;
 - формирование рабочих учебных планов; календарных учебных графиков; расчет плановой учебной нагрузки в целом по Университету; расчет плановой учебной нагрузки отдельно по каждой кафедре; распределение учебной нагрузки по преподавателям; формирование ежемесячного отчета о выполнении учебной нагрузки; формирование годового отчета о выполнении учебной нагрузки;
 - формирование отчетов о кадровом обеспечении образовательных программ;
 - формирование отчетов о привлечении к реализации образовательных программ работодателей;
 - формирование учебного расписания; формирование расписания зачетно-экзаменационных сессий.
 - Система видеоконференцсвязи МТС Линк предназначена для проведения конференций, интернет-семинаров (вебинаров), трансляций учебных занятий и научных мероприятий Университета посредством сети «Интернет» обучающимся и участникам мероприятий.
 - Образовательная платформа LXP IThub представляет собой информационно-образовательное пространство для обучающихся, обеспечивающее в том числе, возможность взаимодействия педагогических работников с обучающимися (личные кабинеты обучающихся и преподавателей) в электронной информационно-образовательной среде. Платформа включает в себя: личные кабинеты студентов, личные кабинеты преподавателей.

Образовательная платформа LXP IThub направлена на решение следующих задач:

- доступ к расписанию;
- доступ к рабочим программам дисциплин/модулей/практик;
- доступ к системе тестирования для проведения текущего контроля образовательного процесса;
- доступ к системе видеоконференцсвязи МТС Линк;

- обеспечивает взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- обеспечивает внутреннюю систему оценки качества образования (ВСОКО);
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.
- Программно-аппаратная база ЭИОС Университета представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств (серверы, компьютеры, коммутаторы, маршрутизаторы, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.) обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение элементов ЭИОС, а также сеть специализированных аудиторий, расположенных в корпусах Университета в соответствии с местами осуществления образовательной деятельности, оснащенные компьютерами, мультимедийным оборудованием.
- Программное обеспечение, входящее в состав ЭИОС, используется Университетом на основании лицензионных и сублицензионных договоров, лицензионных соглашений с конечным пользователем (пункт 5 статьи 1286 Гражданского кодекса Российской Федерации), открытых лицензий (статья 1286.1 Гражданского кодекса Российской Федерации) либо на иных законных основаниях. Использование программного обеспечения, право использования которого Университетом не подтверждено, не допускается.
- Системы управления обучением и программное обеспечение, применяемое в составе дистанционных образовательных технологий, а также сервисы прокторинга, видео-конференц-связи и быстрого обмена сообщениями применяются в соответствии с законодательством Российской Федерации и (или) должны быть включены в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (пункт 21 Правил, утвержденных постановлением Правительства РФ от 11.10.2023 № 1678). Подключение новых программных продуктов и сервисов к ЭИОС осуществляется после проверки правовых оснований их использования и условий обработки персональных данных.
- Электронно-библиотечная система (ЭБС) создана в целях обеспечения информационно-библиотечного обслуживания обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС ВО и удовлетворения потребностей научно-педагогических работников и сотрудников Университета. ЭБС используется в рамках договора на использование лицензионного электронно-библиотечного образовательного пространства, заключаемого с организациями, обладающими соответствующим цифровым ресурсом.
- ЭБС включает себя:
 - электронный каталог, созданный на базе программного обеспечения;
 - электронную библиотеку материалов, разрабатываемых научно- педагогическими работниками, состоящую из электронных аналогов учебно-методических материалов;
 - страницу библиотеки на официальном сайте Университета, являющуюся точкой доступа к внешним электронно-библиотечным, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам, аккумулируемым библиотекой.

5. Доступ к ЭИОС и требования к пользователям

- Каждый обучающийся в течение всего периода обучения и каждый работник в течение периода работы обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к ЭИОС из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне её. Объём доступа к отдельным элементам ЭИОС определяется ролью пользователя в соответствии с настоящим Положением.
- ЭИОС обеспечивает возможность одновременной работы всех пользователей — обучающихся и работников Университета.
- Доступ к ЭИОС предоставляется с любого устройства, имеющего подключение к сети «Интернет».
- Для аутентификации используется парольная система с разграничением прав доступа. Пользователи обязаны:
 - хранить учётные данные в тайне, не передавать их третьим лицам;
 - немедленно уведомлять администратора ЭИОС о случаях несанкционированного доступа или компрометации пароля;
 - не использовать чужие учётные записи.
- При увольнении работника или отчислении обучающегося его учётная запись блокируется. Сведения, зафиксированные в ЭИОС (результаты промежуточной аттестации и освоения образовательной программы, электронное портфолио), хранятся в сроки, установленные номенклатурой дел Университета.
- Работники Университета, использующие ЭИОС, должны обладать соответствующими цифровыми компетенциями и проходить повышение квалификации по работе с элементами ЭИОС.

6. Обеспечение доступности ЭИОС для лиц с ОВЗ

- При функционировании ЭИОС Университет создаёт специальные условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в соответствии с ФГОС ВО и Федеральным законом № 273-ФЗ.

В ЭИОС обеспечивается:

- наличие версий электронных ресурсов, адаптированных для лиц с нарушениями зрения (включая поддержку экранных дикторов, возможность изменения шрифта и цветовых схем);
- поддержка субтитрирования и аудиосопровождения для лиц с нарушениями слуха (при наличии соответствующих материалов);
- доступность интерфейсов платформ и сервисов в соответствии с требованиями веб-доступности, установленными ГОСТ Р 52872-2019 (с учётом рекомендаций WCAG);
- возможность получения учебно-методической и технической поддержки по вопросам работы в ЭИОС в специально адаптированной форме.
- Ответственность за реализацию мер по адаптации ЭИОС для лиц с ОВЗ возлагается на структурное подразделение, отвечающее за инклюзивное образование, совместно с администратором ЭИОС.

7. Требования к техническому и программному обеспечению

- Требования к программно-аппаратной базе ЭИОС установлены разделом 4 настоящего Положения. Дополнительно обеспечиваются средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных, а также средства защиты

информации.

- Оборудование должно обеспечивать:
- высокоскоростной доступ в сеть «Интернет» на всей территории Университета;
- возможность модульного подключения дополнительных сервисов;
- защиту информации в соответствии с требованиями законодательства РФ.
- В случае проведения технических работ, влияющих на доступность ЭИОС, пользователи оповещаются заблаговременно через официальный сайт и образовательную платформу.

8. Информационная безопасность и защита персональных данных

- Обработка и защита персональных данных пользователей ЭИОС осуществляется в целях реализации образовательных программ на основаниях, предусмотренных статьями 6 и 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», и в соответствии с локальными нормативными актами Университета. Ответственный за организацию обработки персональных данных назначается приказом ректора (статья 22.1 указанного Федерального закона).
- Размещение электронного портфолио обучающегося, его работ, рецензий и оценок в открытом доступе допускается только при наличии согласия обучающегося на распространение персональных данных, оформленного в соответствии со статьёй 10.1 Федерального закона № 152-ФЗ. По умолчанию доступ к электронному портфолио предоставляется самому обучающемуся и уполномоченным работникам Университета.
- Учебные и методические материалы, созданные работниками Университета в пределах установленных для них трудовых обязанностей и размещаемые в ЭИОС, являются служебными произведениями; исключительное право на них принадлежит Университету (статья 1295 Гражданского кодекса Российской Федерации), если трудовым или иным договором не предусмотрено иное. Размещение в ЭИОС материалов, права на которые принадлежат третьим лицам, допускается при наличии правового основания.
- Пользователи несут ответственность за:
 - разглашение учётных данных;
 - использование программных средств для несанкционированного доступа к ЭИОС;
 - действия, совершённые от имени другого пользователя.
 - Сотрудники, имеющие доступ к персональным данным, подписывают соглашение о неразглашении.
 - За нарушение настоящего Положения пользователи могут быть привлечены к дисциплинарной, гражданско-правовой или иной ответственности в порядке, установленном законодательством РФ и локальными актами Университета.

9. Управление и администрирование ЭИОС

- 9.1. Администрирование ЭИОС осуществляется структурным подразделением, назначенным приказом ректора.
- 9.2. Учебно-методическую и техническую поддержку пользователей обеспечивают соответствующие подразделения Университета.
- 9.3. Информация о составе ЭИОС и порядке доступа к её элементам размещается на официальном сайте Университета.

10. Порядок внесения изменений

- 10.1. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений Университета и утверждаются приказом ректора.
- 10.2. Изменения в состав и функционал элементов ЭИОС вносятся в порядке, установленном пунктом 41 настоящего Положения.
- 10.3. Настоящее Положение вступает в силу со дня его утверждения приказом ректора и размещается на официальном сайте Университета.