Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ляшенко Татьяна Васильевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.01.2023 17:25:53
Уникальный программный ключ:
6f70794d4ae80e71b4eb424a71db89beedf6b85c

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«ХУДОЖЕСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»
(АНО ВО «ВХУТЕИН»)

«Утверждаю»
Ректор Ляшенко Т.В.
Приказ № 01/03-18 от 26.09. 2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ

пользователя информационно-образовательной среды
Автономной некоммерческой организации высшего образования
«ХУДОЖЕСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»
(АНО ВО «ВХУТЕИН»)

Санкт-Петербург

2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ 3
2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ 4
3. СТРУКТУРА И ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС 4
4. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС 7
5. ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ 7
6. ДОСТУП УЧАСТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА К УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ 8
7. РЕГИСТРАЦИЯ В ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕЧНОЙ СИСТЕМЕ «ЛАНЬ» 8
8. ФИКСАЦИИ ХОДА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ЭОИС ВХУТЕИН 9
9. ФОРМИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ПОРТФОЛИО ОБУЧАЮЩИХСЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ СОХРАНЕНИЕ РАБОТ ОБУЧАЮЩИХСЯ, РЕЦЕНЗИЙ И ОЦЕНОК НА ЭТИ РАБОТЫ СО СТОРОНЫ ЛЮБЫХ УЧАСТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА 9
10. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ УЧАСТНИКАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА, В ТОМ ЧИСЛЕ СИНХРОННОЕ И (ИЛИ) АСИНХРОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОСРЕДСТВОМ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» 9
11. ОБУЧЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ РАБОТЕ С ЭИОС 10
12. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОХРАННОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ 10

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Электронная информационно-образовательная среда Института включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, комплекс информационных технологий, и относящиеся к ним технологические средства.

1.2 ЭИОС ВХУТЕИН обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронной библиотечной системе и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- регулирование хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;
- проведение всех видов занятий, методики оценки результатов обучения, реализация которых осуществляется с применением дистанционного обучения, дистанционных образовательных технологий (в случае реализации образовательных программ в дистанционной форме);
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ студента, отзывов/рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе вебинаров , форумов курса (дисциплины) взаимодействия посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

1.3 Пользователями ЭИОС ВХУТЕИН являются:

- обучающиеся,
- научно – педагогические работники,
- сотрудники Института.

1.4 Целями использования ЭИОС в ВХУТЕИН являются:

- обеспечение актуальной информацией в электронном виде;
- создание единого образовательного пространства на основе современных информационных технологий;
- предоставление информационного обеспечения образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС;
- предоставление доступа обучающихся, научно-педагогических работников и сотрудников ВХУТЕИН к электронным информационным и образовательным ресурсам;
- обеспечение посредством современных информационных технологий ,коммуникации между научно – педагогическими работниками и обучающимися.

1.5 Основные задачи ЭИОС Института:

- обеспечение доступа обучающимся, научно-педагогическим работникам и сотрудникам к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, и прочим компонентам образовательных программ, а также к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

- регулирование хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;
- проведение всех видов занятий, методики оценки результатов обучения, реализация которых осуществляется с применением, дистанционных образовательных технологий (в случае реализации образовательных программ в дистанционной форме);
- обеспечение формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранения работ обучающегося, отзывов/рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе вебинаров, форумов курса(дисциплины) взаимодействия посредством сети «Интернет».
- обеспечение механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса.

1.6 Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;
- системность, интегративность и полифункциональность;
- ориентированность на пользователя.

2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Электронная информационно-образовательная среда - это системно организованная совокупность средств передачи данных, информационных ресурсов, протоколов взаимодействия, аппаратно-программного и организационно-методического обеспечения, ориентированная на удовлетворение образовательных потребностей обучающихся.

Электронный информационный ресурс - источник информации, представленный в электронно-цифровой форме.

Электронный образовательный ресурс - ресурс для образовательных целей, разработанный и реализуемый на базе компьютерных технологий.

Сокращения:

ВО - высшее образование.

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа.

ППС - профессорско-преподавательский состав.

ФГОС ВО - федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования.

ОС - оценочных средств.

ЭИОС - электронная информационно-образовательная среда.

ЭИР - электронный информационный ресурс.

ЭОР - электронный образовательный ресурс.

3. СТРУКТУРА И ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС

3.1 ЭИОС Института включает следующие составляющие (сервисы):

- официальный сайт Института;
- среда дистанционного обучения ЭИОС Moodle «ВХУТЕИН»;
- электронная библиотека издательства «Лань»;
- корпоративные сеть и электронная почта;

3.2 Среда дистанционного обучения ЭИОС Moodle «ВУТЕИН», предназначенная для накопления, систематизации, хранения и использования электронных образовательных ресурсов. Она позволяет обеспечить информационно-методическое сопровождение учебного процесса, эффективное взаимодействие преподавателей и обучающихся в рамках образовательного процесса.

3.3 Среда дистанционного обучения ЭИОС Moodle «ВХУТЕИН» решает следующие задачи:

- регистрация пользователей ЭИОС;
- разработка учебных модулей непосредственно в среде или загрузка уже разработанных модулей;
- разработка электронных оценочных средств;
- организация и реализация группового обучения с помощью различных инструментов (форумы, семинары, иное);
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ОПОП;
- повышение мотивации к обучению;
- поддержка электронного портфолио обучающихся;
- анализ деятельности пользователей.

3.4 Система тестирования позволяет осуществлять текущий, промежуточный и итоговый контроль знаний и уровня сформированности компетенций, предусмотренных ФГОС ВО и ОПОП ВО.

3.5 Сервис поиска текстовых заимствований используется при проверке выпускных квалификационных работ и учебно-методических работ. Указанная проверка осуществляется в установленном порядке и регулируется локальными актами Института.

3.6 Электронная библиотека Института издательства «Лань» обеспечивает информационно-библиотечного обслуживания обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС ВО и удовлетворения потребностей педагогических, научных и иных работников Института.

3.7 Корпоративная сеть и корпоративная электронная почта Института создают условия для функционирования ЭИОС.

3.8 Официальный сайт Института https://www.vhutein.ru/ содержит основные документы образовательной организации и информацию о ее деятельности в соответствии с действующим законодательством.

3.9 В целях обеспечения защиты персональных данных и авторских прав, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие требования:

- ЭИОС Института и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты персональных данных и авторских прав;
- порядок доступа к элементам ЭОИС Института регулируется соответствующими локальными актами Института;
- функционирование ЭИОС Института обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих;
- наличие средств хранения и восстановления данных;
- наличие сертифицированных аппаратных и программных средств обеспечения информационной безопасности;
- ЭИОС Института формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

3.10 Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Института.

Обучающиеся должны владеть базовыми навыками работы с компьютером, быть ознакомленными с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС Института.

Работники должны владеть базовыми навыками работы с компьютером, пройти курсы повышения квалификации и обучающие семинары соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС Института.

3.11 В случаях размещения ресурса на основе информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств Института, техническую поддержку осуществляет управление информационных технологий Института. В случаях необходимости временного прекращения работы ресурса ЭИОС в связи с проведением плановых технических работ ответственные лица не менее чем за 2 рабочих дня оповещают пользователей.

3.12 Контент ЭИОС является интеллектуальной собственностью Института. Использование контента ЭИОС Института осуществляется на основе соблюдения авторских прав.

3.13 Лица, использующие элементы ЭИОС Института в противоправных целях, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

3.14 Пользователи ЭИОС Института обязаны немедленно уведомить управление информационных технологий Института о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

3.15 Администрация Института имеет право в случае несоблюдения пользователем ЭИОС требований настоящего Положения и соответствующих локальных актов вуза ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС.

3.16 Для аутентификации обучающихся и работников в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная защита.

3.17 Выдачу учетных данных осуществляют работники управления информационных технологий Института.

3.18 Обучающиеся и работники, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются хранить их втайне, не разглашать, не передавать третьим лицам.

3.19 Обучающиеся и работники несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся (сотрудников), в частности - использование логина и пароля иных лиц для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от их имени.

3.20 В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем обучающиеся и работники обязаны немедленно уведомить об этом управление информационных технологий Института.

3.21 В случае увольнения работника, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС, ответственный работник отдела кадров (с уведомлением руководителя подразделения) в течение одного рабочего дня обязан сообщить об этом уполномоченному работнику управления информационных технологий Института.

3.22 Информация об ЭИОС Института, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте Института.

3.23 Каждый обучающийся и работник имеет право на получение учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС Института. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывает управление

информационных технологий Института.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС

4.1 ЭИОС должна соответствовать следующим требованиям:

вычислительная мощность аппаратных платформ должна обеспечивать одновременную работу не менее 30% от общего числа пользователей;

аппаратные платформы должны иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

оборудование, используемое для создания и функционирования ЭОИС, должно иметь сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

сеть передачи данных должна обеспечивать пропускную способность не менее 100 Мбит/с;

программно-аппаратная платформа должна обеспечивать доступ по схеме 365/24/7.

4.2 На территории ВХУТЕИН обеспечивается возможность подключения мобильных устройств обучающихся и сотрудников к ЭИОС и сети Интернет по технологии Wi-Fi.

4.3 Безопасность данных ЭИОС обеспечивается собственным программно-аппаратным обеспечением каждого модуля.

5. ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

5.1. По уровню доступа к размещённой информации в ЭИОС пользователи делятся на авторизованных и неавторизованных. Неавторизованные пользователи имеют доступ только к официальному сайту ВХУТЕИН и главным страницам ресурсов, где представлена общая и открытая информация.

5.2. Доступ обучающихся и работников ко всем компонентам ЭИОС, кроме тех, которые содержат общедоступную информацию, осуществляется через идентификацию с помощью логина и пароля (учетные данные). Создание учётных данных осуществляется управлением информационных технологий Института.

5.3. Учётные данные работника Института создаются на основании приказа о приёме на работу. Пользователи имеют возможность доступа к персонализированной части ЭИОС «Moodle ВХУТЕИН». Уровень доступа в ЭИОС «Moodle ВХУТЕИН». определяется должностными функциями работника.

5.4. Учётные данные обучающегося создаются на основании приказа о зачислении. Подготовку необходимого набора регистрационных документов осуществляет учебно-методическое управление..

5.5. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к структурным элементам ЭИОС «Moodle ВХУТЕИН». в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

5.6. В случае утраты учётных данных они подлежат изменению по заявлению пользователя ЭИОС «Moodle ВХУТЕИН»..

5.7. Учётные данные обучающихся и работников блокируются на основании соответствующих приказов об отчислении и увольнении.

5.8. Информационное наполнение ЭИОС«Moodle ВХУТЕИН». и официального сайта определяется потребностями пользователей, требованиями федеральных нормативных актов, а также локальных нормативных актов ВХУТЕИН. Информация размещается пользователями, имеющими соответствующий уровень доступа в ЭИОС.

6. ДОСТУП УЧАСТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА К УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ

6.1. ЭИОС обеспечивает доступ участников образовательного процесса к учебным планам, рабочим программам дисциплин, программам практик и итоговой аттестации, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах по всем образовательным программам, реализуемым в Институте.

6.2. Характеристика образовательных программ, учебные планы, календарные графики, аннотации рабочих программ дисциплин, программы практик, программы итоговой аттестации находятся в открытом доступе в соответствующей части официального сайта ВХУТЕИН.

6.3. Через систему личных кабинетов обучающиеся и работники ВХУТЕИН получают доступ ко всем информационным ресурсам независимо от точки подключения к сети Интернет. Доступ к содержанию рабочих программ дисциплин, заданиям для обучающихся всех форм обучения (только авторизованным пользователям).

6.4. Доступ к электронным библиотечным ресурсами осуществляется независимо от точки подключения к сети Интернет по идентификационной информации, предоставляемой электронной библиотекой издательства «Лань».

6.5. Доступ к закрытой части Учебного портала обеспечивается для обучающихся, зарегистрированных для изучения дисциплин в конкретном семестре по учебному плану, по идентификационной информации. После прохождения промежуточной аттестации доступ к дисциплине закрывается.

7. РЕГИСТРАЦИЯ В ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕЧНОЙ СИСТЕМЕ «ЛАНЬ»

7.1 Зарегистрировать свой личный кабинет читателя можно с любого компьютера, подключенного к локальной сети ВХУТЕИН.

7.2. Для регистрации перейдите по ссылке https://e.lanbook.com/auth/signup на любом учебном компьютере в аудиториях.

7.2.Удаленная регистрация займет больше времени: в анкете потребуется выбрать организацию из списка и дождаться подтверждения библиотекой статуса читателя.

После подтверждения статуса, читателю будут доступны книги из подписки.

Зарегистрированные пользователи могут использовать мобильные приложения ЭБС «Лань» (iOS; Android), которые позволяют скачивать книги для чтения в режиме офлайн на весь срок действия подписки Института.. В приложения также интегрирован сервис невизуального чтения (синтезатор речи) для слабовидящих и незрячих читателей.

8. ФИКСАЦИИ ХОДА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ЭОИС ВХУТЕИН

8.1. Фиксация хода образовательного процесса заключается в организации учета результатов промежуточной аттестации, осуществляется в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

8.2. Фиксирование хода образовательного процесса осуществляется в бумажном и электронном виде. Для фиксации образовательного процесса в электронном виде используется автоматизированная информационная система.

9. ФОРМИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ПОРТФОЛИО ОБУЧАЮЩИХСЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ СОХРАНЕНИЕ РАБОТ ОБУЧАЮЩИХСЯ, РЕЦЕНЗИЙ И ОЦЕНОК НА ЭТИ РАБОТЫ СО СТОРОНЫ ЛЮБЫХ УЧАСТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

9.1. Портфолио является персонифицированным электронным ресурсом установленной формы, отражающим совокупность информации об индивидуальных достижениях обучающегося Института.

9.2. Целью формирования портфолио является фиксация и хранение информации о значимых результатах профессионального и личностного становления обучающегося.

9.3. ЭИОС «Moodle ВХУТЕИН» обеспечивает формирование электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающихся, рецензий со стороны любых участников образовательного процесса.

9.4. Содержание и порядок формирования портфолио:

формирование портфолио является обязательным начиная с первого года обучения;

информация об индивидуальных достижениях обучающегося Института вносится в портфолио в течение всего периода его обучения;

для формирования портфолио используется электронный ресурс Института.

9.5. Портфолио является закрытым электронным ресурсом.

9.6. Обучающийся публикует сформированное портфолио за все годы обучения в Институте в специальном разделе ЭИОС «Moodle ВХУТЕИН».

9.7. Участники образовательного процесса (научно – педагогические работники и сотрудники ВХУТЕИН, деятельность которых связана с организацией образовательного процесса, научной деятельности обучающихся, а также внеучебной и воспитательной работой) получают доступ к просмотру дополнительной части портфолио, а также доступ к формированию обязательной части портфолио.

10. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ УЧАСТНИКАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА, В ТОМ ЧИСЛЕ СИНХРОННОЕ И (ИЛИ) АСИНХРОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОСРЕДСТВОМ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

10.1. ЭИОС обеспечивает синхронное и (или) асинхронное взаимодействия между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет».

10.2. Асинхронное взаимодействие участников образовательного процесса обеспечивается посредством: системы личных кабинетов, в рамках которой можно отправить сообщение любому зарегистрированному пользователю.

10.3. Для организации синхронного взаимодействия участников образовательного процесса используется система проведения вебинаров.

10.4. Информирование участников образовательного процесса о наиболее важных событиях осуществляется через систему новостей, размещаемых на официальном сайте в открытой и закрытых областях, в личных кабинетах.

10.5. ЭИОС обеспечивает возможность обучающимся, научно-педагогическим работникам и сотрудникам Института участвовать в мониторинге реализации образовательных программ, организации учебного процесса в Институте путём ответов на вопросы анкет, размещаемых на учебном портале.

11. ОБУЧЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ РАБОТЕ С ЭИОС «MOODLE ВХУТЕИН»

11.1. При получении учётных данных пользователи системы проходят базовый инструктаж об имеющихся ресурсах и правилах их использования.

11.2. Каждый модуль ЭИОС располагает информационно-справочной системой по его назначению и применению.

11.3. Обучение научно-педагогических работников и сотрудников работе с учебным порталом осуществляется на постоянной основе в форме семинаров, вебинаров, мастер-классов.

11.4. Обучение работе с учебным порталом осуществляется на постоянной основе лицами, ответственными за организацию учебного процесса.

12. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОХРАННОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

12.1. Все пользователи обязаны использовать ресурсы ЭИОС с соблюдением авторских прав, не воспроизводить, не распространять и не модифицировать полученную информацию.

12.2. Лица, получившие учётные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Института, обязуются:

хранить их в тайне, не разглашать, не передавать иным лицам; немедленно уведомить службу технической поддержки о невозможности авторизованного входа с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени для обеспечения информационной безопасности системы;

12.3. Все пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности — использование чужого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств, позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью модификации информации, кражи паролей и иных противоправных действий.

12.4. Институт имеет право, в случае несоблюдения требований Положения, запретить использование определённых учётных данных и/или изъять их из обращения.

12.5. Базы данных ЭИОС ВХУТЕИН являются интеллектуальной собственностью Института. В случае нарушения авторских прав пользователи несут административную, гражданско-правовую и уголовную ответственность в соответствии с действующим законодательством.