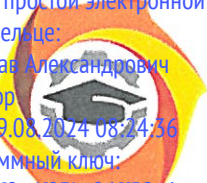


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лапин Вячеслав Александрович
Должность: Директор
Дата подписания: 09.08.2024 08:24:36
Уникальный программный ключ:
df48b51be157e2f6cf8adf83bc04ff59a6aeacac



**Негосударственное частное образовательное учреждение
высшего образования
«Технический университет УГМК»**

Принято на заседании
Ученого совета
протокол от 28.08.2023 г. № 9



УТВЕРЖДАЮ

Директор

«Технический университет УГМК»

«30» августа 2023 г.

В.А. Лапин

«30» августа 2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
в Негосударственном частном образовательном учреждении высшего
образования "Технический университет УГМК"**

г. Верхняя Пышма
2023

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде в НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» (далее - Положение) разработано в соответствии с

– Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 № 149-ФЗ;

– Федеральным законом от 24.11.1995 №181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации»;

– Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ;

– Федеральными государственными образовательными стандартами;

– ГОСТ Р 53620-2009 «Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения»;

– Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса, утвержденных заместителем Министра образования и науки Российской Федерации 08.04.2014 N АК-44/05вн.;

– Уставом Негосударственного частного образовательного учреждения высшего образования "Технический университет УГМК" (далее – университет или ТУ УГМК);

1.2. Под электронной информационно-образовательной средой (далее – ЭИОС) понимаются электронные информационно-образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств.

1. Основные понятия, определения, сокращения

ТУ УГМК – Негосударственное частное образовательное учреждение высшего образования «Технический университет УГМК»;

ДОТ – дистанционные образовательные технологии;

НПР – научно-педагогические работники;

ОП – образовательная программа;

ППС – профессорско-преподавательский состав;

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт;

ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда;

ЭО- электронное обучение;

ССО – система сопровождения обучения

3. Цели и задачи ЭИОС

3.1. С целью информационного обеспечения образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ в Университете создана и активно развивается ЭИОС.

3.2. ЭИОС включает в себя электронные информационно-образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств.

3.3. При реализации образовательных программ в ТУ УГМК используются различные образовательные технологии, в том числе элементы ЭО.

3.4. ЭИОС ТУ УГМК решает следующие задачи:

- сопровождение самостоятельной работы обучающихся;
- организация доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах, а также к учебно-методическим материалам дисциплин в режиме удаленного доступа;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов текущей и промежуточной аттестации, результатов освоения основной образовательной программы;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети Интернет.

4. Структура ЭИОС

4.1. ЭИОС включает в себя систему сопровождения образовательного процесса на базе программного обеспечения 1С: Университет.

4.2. ССО на базе программного обеспечения 1С: Университет предназначена для накопления, хранения и использования электронных образовательных ресурсов, сопровождения самостоятельной работы обучающихся. ССО позволяет обеспечить информационно-методическое сопровождение учебного процесса, эффективное взаимодействие преподавателей и обучающихся.

ССО решает следующие задачи:

- регистрация пользователей (обучающихся, преподаватели, организаторы и др.);
- разработка учебных модулей непосредственно в системе или загрузка уже разработанных учебных модулей;
- разработка тестов и контрольно-измерительных материалов, опросов, контрольных заданий; тестирование проходит по контрольно-измерительным

материалам, разработанным профессорско-преподавательским составом ТУ УГМК;

- организация обучения с помощью различных инструментов (чаты, форумы, блоги, журналы, wiki, электронная почта и т.п.);
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ОП;
- мотивация к обучению;
- формирование электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающихся, рецензий и оценок на эти работы;
- анализ деятельности пользователей: частота и продолжительность обращений к курсу и его модулям, активность пользователей;
- сопровождение самостоятельной работы обучающихся в виде веб-конференций.

5. Программно-аппаратная база, технические, технологические и телекоммуникационные требования

5.1. Программно-аппаратная база представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств (серверы, компьютеры и планшетные устройства, коммутаторы, маршрутизаторы, видеоматрицы, средства видеозаписи и конференцсвязи, лицензионное программное обеспечение и пр.) обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение элементов ЭО.

5.2. В целях надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие технические, технологические и телекоммуникационные требования:

- технические характеристики серверного оборудования должны удовлетворять текущим требованиям для одновременной работы всех пользователей, включая всех обучающихся и работников, использующих ЭИОС;
- все серверное оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- должно обеспечиваться восстановление информации в ретроспективе не менее срока реализации основных образовательных программ.
- все компьютеры должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную вычислительную сеть (не менее 1 Гбит/с);
- для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 40 Мбит/с) выход в информационно-телекоммуникационную сеть Интернет;

- для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ по схеме 365/24/7 к работе в ЭИОС из любого рабочего места, имеющего подключение к информационно-телекоммуникационной сети Интернет;
- должна быть обеспечена возможность подключения мобильных компьютеров, обучающихся и сотрудников к информационным сервисам корпоративной вычислительной сети и сети Интернет на территории Университета по технологии Wi-Fi;
- должен обеспечиваться доступ к альтернативным форматам представления содержания электронных курсов (видео-аудио материалы, виртуальные практикумы и лаборатории);
- доступ к ЭИОС должен осуществляться по логину и паролю, выдаваемому индивидуально каждому пользователю сотрудниками ИТ-подразделения (далее – ИТ-служба).

6. Порядок регистрации пользователей в ЭИОС университета

6.1. К пользователям ЭИОС относятся абитуриенты, студенты, преподаватели и работники ТУ УГМК. Пользователь имеет возможность доступа к персонализированной части ЭИОС ТУ УГМК с использованием учетных данных (логин и пароль).

6.2. Присвоение логина и пароля обучающимся ТУ УГМК осуществляет ИТ-служба на основании приказа о зачислении/переводе.

6.3. Присвоение логина и пароля работникам ТУ УГМК осуществляет ИТ-служба на основании приказа о приеме на работу.

7. Формирование электронной информационно-образовательной среды

7.1. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями НПР ТУ УГМК, работников ИТ-служба, Учебной части, библиотеки и других структурных подразделений ТУ УГМК.

7.2. Преподаватели обязаны размещать свои методические и учебные материалы по преподаваемым дисциплинам в ЭИОС.

7.3. ЭИОС обеспечивает возможность формирования электронного портфолио обучающегося. Портфолио включает в себя следующие разделы:

- личные сведения (ФИО, специальность, год выпуска, анкета поступающего);
- учебная деятельность;
- научно-исследовательская деятельность;
- внеучебная деятельность.

Портфолио формируется самими обучающимся, преподавателями, научным руководителем программы магистратуры, заведующим кафедрой, руководителем практики, куратором-экспертом от организации УГМК, менеджером по работе со студентами ТУ УГМК. Ответственными за

формирование портфолио является обучающийся, научный руководитель и менеджер по работе со студентами ТУ УГМК.

Контроль за пополнением портфолио осуществляет учебная часть ТУ УГМК.

8. Ответственность пользователей ЭИОС

8.1. Базы данных ЭИОС ТУ УГМК являются интеллектуальной собственностью ТУ УГМК. Пользователи ЭИОС обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

8.2. Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить ИТ-службу о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

8.3. ТУ УГМК имеет право в случае несоблюдения пользователем требований настоящего Положения ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС.

9. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС

9.1. Информация об ЭИОС ТУ УГМК, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте ТУ УГМК.

9.2. Каждый пользователь имеет право на получение методической и технической поддержки при работе с ЭИОС.

9.3. Методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИОС оказывают структурные подразделения Университета, отвечающие за сопровождение элементов/модулей ЭИОС ТУ УГМК в соответствии с действующими регламентами.

9.4. Техническую поддержку по вопросам установки и настройки технических (стационарных и мобильных) устройств и программных средств, относящихся к ТУ УГМК, обеспечивающих комфортную и эффективную работу с сервисами ЭИОС, оказывают работники ИТ-службы в рабочее время (пн-пт с 09.00 до 18.00) по тел. 8(343)288-76-89.

10. Заключительные положения

10.1. Настоящее Положение действует с момента его утверждения.

10.2. Настоящее Положение подлежит изменению в случаях внесения изменений и/или дополнений, отмены действия, введения новых нормативно-правовых документов Российской Федерации, регламентирующих деятельность организаций высшего образования; локальных нормативных актов ТУ УГМК.

Лист регистрации изменений

№	Раздел (подраздел), в который вносятся изменения	Основания для изменения	Краткая характеристика вносимых изменений	Дата и номер протокола Ученого совета
1				