

**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ
КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
КОЛЛЕДЖ СВЯЗИ



«Утверждаю»

Ректор ПГУТИ

Р.В. Андреев

2023г

**Электронная информационно-образовательная среда
ФГБОУ ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ
КОЛЛЕДЖ СВЯЗИ**

Самара
2023

1 Общие положения

Настоящее Положение определяет порядок формирования электронной информационно - образовательной среды Колледжа связи Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики (далее — КС ПГУТИ).

Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 9 января 2014 г. № 2 Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Уставом Университета.

2 Основные понятия, определения, сокращения

ДО – дистанционное обучение

ООП – основная образовательная программа

ПС –преподавательский состав

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт

ЭБС – электронная библиотечная система

ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда

ЭО – электронное обучение

3 Цели и задачи ЭИОС

3.1. С целью информационного обеспечения образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ в КС ПГУТИ создана ЭИОС.

3.2. ЭИОС включает в себя электронные информационно-образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий и соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме, независимо от места нахождения обучающихся.

3.3. Целями использования ЭИОС в КС ПГУТИ являются:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства;
- информационное обеспечение образовательного процесса в

соответствии с требованиями к реализации образовательных программ колледжа;

- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между сотрудниками и обучающимися.

3.4. ЭИОС КС ПГУТИ решает следующие задачи:

- организация доступа к ФГОС СПО, учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;

- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет»;

- обучение студентов с использованием дистанционных образовательных технологий;

- обеспечение элементов ЭО при реализации ООП.

3.5. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;

- системность, интегративность и полифункциональность;

- ориентированность на пользователя.

4 Структура ЭИОС

4.1. ЭИОС включает в себя следующие составляющие:

- система дистанционного обучения на базе Web-приложения (ресурс: lk.ks.psuti.ru/std);

- системы компьютерного тестирования на базе Web-приложения (ресурс: lk.ks.psuti.ru/std);

- электронная библиотечная система Znanium (ресурс: znanium.com); электронная библиотечная система IPRBooks (ресурс: iprbookshop.ru);

- официальный сайт КС ПГУТИ для доступа к расписанию студентов, учебным планам и др. (ресурс: ks.psuti.ru);

4.2. Система дистанционного обучения на базе Web-приложения предназначена для накопления, систематизации, хранения и использования электронных образовательных ресурсов. Система позволяет обеспечить информационно-

методическое сопровождение учебного процесса, эффективное взаимодействие преподавателей и обучающихся.

Система решает следующие задачи:

- регистрация пользователей (обучающиеся, преподаватели /тьютеры/ и др.);
- загрузка разработанных учебных модулей;
- организация обучения с помощью различных инструментов (чаты, форумы и т.п.);
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной и итоговой аттестации и результатов освоения ООП;
- анализ деятельности пользователей: частота и продолжительность обращений к курсу и его модулям, активность пользователей.

Доступ к системе осуществляется на основе учетных записей (личного кабинета) обучающихся, которые они получают при зачислении в КС ПГУТИ.

4.3. Системы компьютерного тестирования позволяет осуществлять текущее и промежуточное оценивание знаний, умений и навыков студентов, пробное и итоговое тестирование обучающихся.

Доступ к системе осуществляется на основе учетных записей (личного кабинета) обучающихся, которые они получают при зачислении в колледж.

4.4. Электронная библиотечная система КС ПГУТИ создана в целях обеспечения информационно-библиотечного обслуживания, обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС и удовлетворения потребностей методических работников и сотрудников колледжа. Она включает себя: электронный каталог, электронную библиотеку материалов, разрабатываемых ПС, состоящую из электронных аналогов учебно-методических материалов, принятых к изданию методическим советом Колледжа, сайт библиотеки, являющийся точкой доступа к внешним электронно- библиотечным, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам, аккумулируемым библиотекой. Доступ к системе является свободным.

4.5. Электронная библиотечная система Znanium предназначена для доступа обучающихся и сотрудников к электронным коллекциям изданий. Доступ к системе осуществляется на основе учетных записей пользователей, выдаваемых при заключении договора с ЭБС.

4.6. Официальный сайт КС ПГУТИ (ресурс: www.kspsuti.ru) позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации. На сайте колледжа размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса. Доступ к сайту является свободными, содержит информацию о деятельности приемной комиссии, данные об образовательных программах, перечень документов для поступления, рейтинг абитуриентов и др.

5 Программно-аппаратная база ЭИОС

5.1. Программно-аппаратная база 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 ЭО.

5.2. Также программно-аппаратная база включает сеть специализированных аудиторий, расположенных в разных корпусах КС ПГУТИ:

- учебные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием (проекционная техника, интерактивные доски и т.д.);
- компьютерные классы.

6 Формирование и функционирование ЭИОС

6.1. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие требования:

– ЭИОС КС ПГУТИ и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.

– Порядок доступа к элементам ЭИОС КС ПГУТИ регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами КС ПГУТИ.

– Функционирование ЭИОС Колледжа обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Все серверное оборудование должно иметь:

– средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

– аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности.

– ЭИОС формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

– Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС:

– обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с

инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

- работники: наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС.

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями ПС, информатизации, отделом УОУП, библиотеки, других структурных подразделений КС ПГУТИ.

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 ЭОИС, из которой эти материалы извлечены.

7.2 Обучающийся и сотрудник, получивший учетные данные для авторизованного доступа к ЭОИС КС ПГУТИ обязуется:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора информационных систем о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.3 Обучающийся, и сотрудник несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС КС ПГУТИ с целью модификации информации, кражи паролей, подбора паролей и других несанкционированных действий.

- Умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самопроизводящего кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС КС ПГУТИ с целью модификации, кражи паролей, подбора паролей и других несанкционированных действий.

8 Заключительные положения

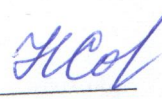
8.1 Настоящие положение вступает в силу после утверждения его директором.

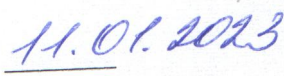
8.2 Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются директором.

Разработано:

Начальник ГМК
Должность

Н.Л. Сорокина
ФИО

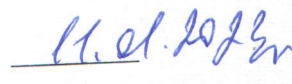

подпись


дата

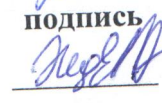
Согласовано:

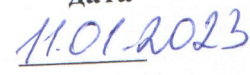
Зам. директора по УР А.В. Логвинов
должность ФИО


подпись


дата

Зам. директора по ИВР Е.А.Ходотова
должность ФИО


подпись


дата