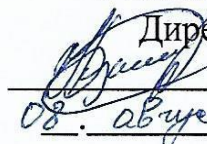


СПБГУТ )))	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича» (СПбГУТ)
	Смоленский колледж телекоммуникаций (филиал) СПбГУТ

УТВЕРЖДАЮ

Директор

  
Казakov А.В.

08. августа 2023г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ**

## **Положение об электронной информационно-образовательной среде**

### **1. Общие положения**

Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды колледжа.).

Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции);
- Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (в действующей редакции);
- Федеральным закон от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных» (в действующей редакции);
- федеральными государственными образовательными стандартами;
- приказом Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции);
- приказом Рособрнадзора от 27.09.2022 № 1029 «Об утверждении Административного регламента предоставления Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки государственной услуги по лицензированию образовательной деятельности» (в действующей редакции);
- приказом Рособрнадзора от 14.08.2020 № 831 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации» (в действующей редакции);
- Постановлением Правительства РФ 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»;

Назначение электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) – обеспечение информационной открытости колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

ЭИОС включает в себя информационные технологии, технические средства, электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, которые

содержат электронные учебно-методические материалы, а также государственные информационные системы в случаях, предусмотренных Федеральным законом № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года «Об образовании в Российской Федерации».

## **2. Термины, определения и сокращения**

*Электронные образовательные ресурсы (ЭОР)* – совокупность представленных в электронно-цифровой форме средств обучения, включающих в себя структурированное предметное содержание (определяемое функциональным назначением и спецификой применения), которое представлено в стандартизированной форме, позволяющей осуществлять поиск ЭОР посредством технологической системы обучения.

*Электронное обучение (ЭО)* - организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, которые обеспечивают передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

*Дистанционные образовательные технологии (ДОТ)* – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

## **3. Цели функционирования и задачи ЭИОС**

Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам колледжа, а также университета, создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства и информационной открытости в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования и науки.

Основные задачи:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, к изданиям электронных библиотечных систем (далее – ЭБС), электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение ЭО, ДОТ;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее – Интернет).

#### 4. Требования к ЭИОС

ЭИОС должна обеспечивать индивидуальный неограниченный доступ из любой точки, в которой имеется доступ к Интернету, как на территории университета, так и вне ее, каждому обучающемуся в течение всего периода обучения. Условия для функционирования ЭИОС могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

ЭИОС должна соответствовать следующим критериям обеспечения образовательной деятельности технологическими средствами:

Наличие информационных технологий, технических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательной программы в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся, в том числе:

- технология доступа в сеть "Интернет" с указанием скорости передачи данных;

- наличие официального сайта колледжа в сети "Интернет" (при реализации ЭО, ДОТ посредством официального сайта образовательной организации, обеспечивающего идентификацию личности обучающегося, контроль прохождения этапов обучения, оценку промежуточных и итоговых достижений, учет и хранение результатов образовательного процесса);

- наличие специализированной дистанционной оболочки (образовательной платформы), обеспечивающей идентификацию личности обучающегося, контроль прохождения этапов обучения, оценку промежуточных и итоговых достижений, учет и хранение результатов образовательного процесса);

- наличие телекоммуникационного оборудования (компьютеры, проекторы, многофункциональные устройства, технология видео-конференц-связи, коммутаторы, маршрутизаторы, точки доступа);

- наличие серверного оборудования, обеспечивающего функционирование ЭИОС, в том числе хранение результатов образовательного

процесса;

- наличие рабочих мест для педагогических работников (в том числе для обработки персональных данных обучающихся);

- доступ к федеральной информационной системе «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении» (при выдаче документов об образовании, обучении по результатам освоения программ профессионального обучения, профессионального образования);

- наличие государственных информационных систем, создаваемых, модернизируемых и эксплуатируемых для реализации основных общеобразовательных программ, и образовательных программ среднего профессионального образования, предусматривающих обработку персональных данных обучающихся.

Наличие и доступ к электронным информационным ресурсам, ЭОР и профессиональным базам данных, обеспечивающих освоение обучающимися образовательной программы в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

В случае реализации образовательной программы с применением ЭО, ДОТ, дополнительно ЭИОС должна обеспечивать:

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;
- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением ЭО, ДОТ;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством Интернета.

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

Помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к Интернету и обеспечением доступа в ЭИОС колледжа и университета.

## **5. Структура и состав ЭИОС**

ЭИОС интегрирована с ЭИОС СПбГУТ.

Составными элементами ЭИОС колледжа являются:

- внешние ЭБС на основе заключенных договоров ;
- ЭБС СПбГУТ [elibsut.ru](http://elibsut.ru);
- автоматизированная информационная система университета «Кибейя», на базе которой размещены личные кабинеты обучающихся и преподавателей;
- официальный сайт колледжа;
- справочно-правовая система «Консультант Плюс»;
- система обучения на базе программного обеспечения Moodle;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

## **6. Обеспечение работы ЭИОС и ответственность за ее использование и сохранность информационных ресурсов**

Обеспечение функционирования ЭИОС возлагается на ИВСЦ колледжа .

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями персонала, учебной части, работниками ИВСЦ, университета.

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 в целом и ее отдельные элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

- порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами университета;

- функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих;

Все серверное оборудование должно иметь:

- средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности.

ЭИОС колледжа и университета формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

Требования к уровню подготовки пользователей для работы с элементами ЭИОС:

- наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС у обучающихся;

- 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 у работников.

Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС университета.

Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС университета, обязуются:

- 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.

Пользователи ЭИОС несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника;

- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

## **7. Заключительные положения**

Настоящее Положение вводится в действие с момента его

утверждения ректором университета.

7

Изменения и дополнения, вносимые в Положение, фиксируются в листе регистрации изменений.

При необходимости внесения существенных изменений разрабатывается и утверждается новое Положение.

### ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ РЕВИЗИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Дата ревизии	Изменение/дополнение +/-	Номер листа	Краткое содержание изменения, дополнения	Основание для внесения изменения, дополнения	Ф.И.О., подпись
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						