

<b>АКТ (ф) СПбГУТ</b>	Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича»
	Архангельский колледж телекоммуникаций им. Б.Л.Розинга (филиал) СПбГУТ
	Положение ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
	03.П.-2023

УТВЕРЖДАЮ  
 Директор АКТ (ф) СПбГУТ  
 А.П. Топанов  
 « 31 » 08 2023 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

03.П.-2023

Версия 02

Экз. №\_\_

г.Архангельск  
 2023

Положение об электронной информационной-образовательной среде утверждено Советом Колледжа.

Протокол № 7 от 31 августа 2023 г.

## 1 Общие положения

1.1. Настоящее положение об электронной информационно-образовательной среде (далее Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды в Архангельском колледже телекоммуникаций им. Б.Л. Розингом (филиал) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникация им. проф. М. А. Бонч-Бруевича» (далее – Колледж).

1.2. Настоящее положение разработано в соответствии с:

- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (ФГОС СПО);
- Уставом Университета;
- Положением об АКТ (ф) СПбГУТ.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда (далее - ЭИОС) - система информационно-образовательных ресурсов и инструментов, обеспечивающих условия реализации образовательных программ среднего профессионального образования.

1.4. ЭИОС Колледжа включает в себя совокупность технологических средств (компьютеры, программное обеспечение, базы данных), культурные и организационные формы информационного взаимодействия, компетентность участников образовательного процесса в решении учебно-познавательных и профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий.

1.5. Основные характеристики ЭИОС, значимые для организации учебного процесса:

- открытость, которая обеспечивается за счет взаимодействия среды с информационно-образовательным пространством;
- целостность, за счет которой обеспечивается целесообразная логика развертывания процесса обучения: постановка целей обучения, связанные с ней деятельность педагогического работника, относящегося к преподавательскому составу, деятельность обучающихся и планируемый результат. ЭИОС конструируется с учетом инвариантного содержания учебного материала, оптимальных методов и способов обучения, содействующих достижению целей образования.

1.6. ЭИОС позволяет реализовать дидактические возможности инновационных технологий, эффективно организовать индивидуальную и

коллективную работу обучающихся, обеспечивая тем самым целенаправленное развитие их самостоятельной познавательной деятельности.

1.7. В настоящем Положении используются следующие понятия:

**Электронная информационно-образовательная среда** - это система информационных и образовательных ресурсов, средств вычислительной техники, информационных, телекоммуникационных технологий, аппаратно-программного и организационно-методического обеспечения, ориентированная на удовлетворение потребностей пользователей в информационных услугах и ресурсах образовательного характера.

**Компонент ЭИОС** - электронный информационный ресурс (далее - ЭИР), автоматизированное средство доступа к ЭИР, пользователь, средство вычислительной техники (далее - СВТ).

**Электронный информационный ресурс** - информация, использование которой возможно при помощи СВТ, в том числе электронный информационный образовательный ресурс (далее - ЭИОР), используемый в процессе обучения.

**Индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОР** - возможность доступа к ЭИР ЭИОР в любое время из любой точки с доступом к сети Интернет (как на территории организации, так и вне ее) с использованием открытого или авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных.

**Электронное обучение** (далее - ЭО) - организация образовательной деятельности с применением используемых при реализации образовательных программ ЭИР и ЭИОР, доступ к которым осуществляется с помощью информационных и телекоммуникационных технологий, обеспечивающих также взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

## 2 Цели и задачи ЭИОС

2.1. Цели функционирования ЭИОС - единство образовательного пространства Колледжа, повышение качества образования, а также обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам Колледжа и информационной открытости Колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

2.2. Основные задачи ЭИОС Колледжа:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к ресурсам электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин;
- взаимодействие всех участников образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- организация образовательного процесса при реализации образовательных программ с применением электронного обучения и элементов дистанционных образовательных технологий.

2.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;

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

### 3 Структура ЭИОС

3.1. Составными элементами ЭИОС Колледжа являются:

- внешние электронные библиотечные системы (далее - ЭБС);
- внутренняя электронная библиотека и электронный каталог;
- внутренняя локальная сеть;
- WI-FI связь;
- официальный сайт Колледжа;
- официальное группа Колледжа в социальной сети «В контакте»;
- система видеоконференцсвязи;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и

взаимодействия компонентов ЭИОС.

3.2. Электронная библиотека и электронная информационно - образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно - телекоммуникационной сети Интернет.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечной системе и электронным библиотекам, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированным по согласованию с правообладателями учебной, учебно-методической и справочной литературы.

Цифровая коллекция современных образовательных и научных изданий, доступна обучающимся и преподавателям Колледжа через Интернет на условиях договора по подписке со следующими внешними электронно-библиотечными системами:

- ЭБС «Лань» <https://e.lanbook.com/>;
- ЭБС «Юрайт» <https://urait.ru/>;
- ЭБС «ZnaniUM» <https://znanium.com/>;
- ЭБС «iBooks» <https://ibooks.ru/>;
- ЭБС «Polpred» <https://polpred.com/>;

3.3. Локальная сеть и электронная почта Колледжа создают условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды. В качестве официального суффикса имен электронной почты работников/преподавателей и подразделений Колледжа используются @arcotel.ru.

3.4. ЭИОС Колледжа включает в себя:

- официальный сайт колледжа (режим доступа: <https://arcotel.ru/>). На сайте размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

- официальное сообщество Колледжа - предназначено для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников

ЭИОС Колледжа; официальная группа колледжа в социальной сети «В контакте» <https://vk.com/club125912870>;

- информационно – образовательная система «СДО: Архангельский Колледж Телекоммуникаций»;
- справочная правовая система «Консультант Плюс»;
- образовательная платформа «Сферум» <https://sferum.ru/?p=start>;
- программно-аппаратное и организационное сопровождение ЭИОС;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

### 3.5. Официальный сайт Колледжа:

- обеспечивает размещение информации в соответствии с Требованиями к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети “Интернет” и формату представления информации;
- предоставляет доступ к учебным планам, основным профессиональным образовательным программам; аннотациям рабочих программ, практик, сторонним сайтам;
- агрегирует доступ к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплины.

## 4 Формирование и функционирование ЭИОС

4.1. 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 Колледжа и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;
- функционирование ЭИОС Колледжа обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих;
- для всех обучающихся и сотрудников обеспечен из локальной сети постоянный высокоскоростной доступ в Интернет;
- для всех обучающихся и сотрудников обеспечен доступ к работе в ЭИОС Колледжа из любой точки, имеющей подключение к Интернет;
- обеспечивается возможность подключения мобильных устройств, обучающихся и сотрудников к информационным сервисам локальной вычислительной сети и сети Интернет на территории Колледжа по технологии Wi-Fi.

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

4.3. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Колледжа:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности;
- 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 Колледжа.

4.4. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями учебной части, методистов, председателей ЦК (заведующих отделений), библиотеки.

## **5 Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов ЭИОС**

5.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

5.2. Обучающийся и работник, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Колледжа, обязуются:

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

5.3. Обучающийся и работник несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности - использование другого логина и пароля для входа ЭИОС Колледжа 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 Колледжа с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий;
- несанкционированное использование методических материалов, внутренних нормативных документов и иных документов, относящихся к ЭИОС.

## **6 Заключительные положения**

7.1. Настоящее Положение вступает в силу после утверждения его на Совете Колледжа.

7.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений и утверждаются приказом директора Колледжа, по итогу рассмотрения на заседании Совета.