

**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Колледж метрополитена и железнодорожного транспорта»**

**ПРИНЯТО**

на заседании Общего собрания  
СПб ГБПОУ «Колледж метрополитена»  
Протокол от 30 августа 2023 г. № 1

**УТВЕРЖДЕНО**

Приказом СПб ГБПОУ  
«Колледж метрополитена»  
от 31 августа 2023 г. № 619

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об электронной информационно-образовательной среде  
Санкт-Петербургского государственного бюджетного  
профессионального образовательного учреждения  
«Колледж метрополитена и железнодорожного транспорта»**

## 1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Колледж метрополитена и железнодорожного транспорта» (далее - Положение) определяет назначение, структуру, содержание, порядок формирования электронной информационно-образовательной среды, порядок регистрации пользователей, их права, обязанности и ответственность в Санкт-Петербургском государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Колледж метрополитена и железнодорожного транспорта» (далее - Колледж).

1.2. В Положении используются следующие термины и аббревиатуры:

- дистанционные образовательные технологии — образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационных и телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) или частично опосредованном взаимодействии обучающегося и педагогического работника (ГОСТ Р 52653-2006);
- информационно-коммуникационная технология — информационные процессы и методы работы с информацией, осуществляемые с применением средств вычислительной техники и средств телекоммуникации (ГОСТ Р 52653-2006);
- образовательный контент - структурированное предметное содержание, используемое в образовательном процессе (ГОСТ Р 52653-2006);
- электронная информационно-образовательная среда - совокупность электронных образовательных ресурсов, средств информационно-коммуникационных технологий и автоматизированных систем, необходимых для обеспечения освоения обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от их местонахождения (ГОСТ Р 57722-2017) (далее - ЭПОС);
- электронное обучение — обучение с помощью информационно-коммуникационных технологий (ГОСТ Р 52653-2006);
- электронный образовательный ресурс — образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них (информацию об образовательном контенте, характеризующую его структуру и содержимое). Электронный образовательный ресурс может включать данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения (ГОСТ Р 52653-2006).

1.3. ЭПОС функционирует в Академии с целью информационного обеспечения, повышения эффективности и качества образовательной и научной деятельности в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по специальности/профессии реализуемые в Колледже;
- локальных нормативных актов Колледжа.

1.4. Основные задачи ЭИОС:

- предоставление доступа обучающимся, педагогическим работникам, рабочим программам дисциплин, практик, иным компонентам образовательных программ, а также к изданиям

- электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин, программах практик;
- обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;
  - обеспечение проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения в случае реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
  - обеспечение формирования 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 синхронное и/или асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

## **2. Структура ЭИОС**

2.1. Структура ЭИОС обеспечивает возможность использования современных образовательных информационно-коммуникационных технологий, включая элементы электронного обучения, при реализации образовательных программ.

2.2. Основными составляющими ЭИОС являются:

- официальный сайт Колледжа;
- информационно-образовательная система Колледжа;
- электронно-библиотечные системы;
- программные средства, профессиональные базы данных, информационные справочные системы, используемые в образовательном процессе;
- системы видео-конференц-связи.

2.2.1. Официальный сайт Колледжа доступен в сети «Интернет». На сайте размещены информация и документы, регламентирующие образовательную деятельность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.2.2. Информационно-образовательная система Колледжа предназначены для организации учебного процесса с использованием информационно-коммуникационных технологий, накопления, систематизации, хранения и использования электронных образовательных ресурсов. Система позволяют обеспечить информационно-методическое сопровождение учебного процесса, эффективное взаимодействие педагогических работников и обучающихся.

2.2.3. Электронно-библиотечные системы предоставляют возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для педагогических работников и обучающихся к изданиям электронных библиотечных систем посредством сети «Интернет».

2.2.4. Программные средства, профессиональные базы данных, информационные справочные системы, используемые в образовательном процессе, обеспечивают информационно-правовое сопровождение образовательного процесса, являются электронно-образовательным ресурсом.

2.2.5. Системы видео-конференц-связи предназначены для проведения конференций, семинаров, трансляций учебных занятий, научных мероприятий.

## **3. Формирование и функционирование ЭИОС**

3.1. Формирование и информационное наполнение элементов ЭИОС определяются потребностями пользователей и осуществляются путем взаимодействия педагогических работников, работников учебной части и отдела ИТ.

3.2. Руководители структурных подразделений обеспечивают:

- своевременное размещение в ЭИОС учебно-методических, организационно-методических и иных документов и материалов (далее - информационные материалы);
- контроль соответствия размещаемых информационных материалов установленным требованиям к их структуре и содержанию;
- мониторинг актуальности информационных материалов, относящихся к направлению деятельности структурного подразделения.

3.3. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Программно-аппаратная база ЭИОС представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств (серверов, компьютеров, коммутаторов, маршрутизаторов, лицензионного программного обеспечения, систем передачи данных и др.), с помощью которых осуществляется взаимодействие участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение элементов электронного обучения.

Программно-аппаратная база включает:

- сетевое оборудование и сетевые программные продукты;
- учебные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием (проекционная техника, интерактивные доски и т.д.);
- компьютерные классы с доступом в сеть «Интернет»;
- читальный зал с доступом в сеть «Интернет»;
- учебные аудитории для самостоятельной работы обучающихся с доступом в сеть «Интернет».

3.4. В случаях временного прекращения работы ресурсов ЭИОС в связи с проведением технических работ работники отдела ИТ заблаговременно оповещают пользователей с указанием сроков начала и окончания работ.

#### **4. Порядок регистрации пользователей в ЭИОС**

4.1. Доступ к информации, размещенной в ЭИОС, имеют только авторизованные пользователи. Авторизованные пользователи имеют доступ к структурным элементам (персонализированной части) ЭИОС.

4.2. Физическое лицо, являющееся обучающимся или работником, имеет возможность доступа к персонализированной части ЭИОС с использованием учетных данных (логин и пароль). Персональные учетные данные закрепляются за пользователями на весь период использования ЭИОС.

4.3. Присвоение (создание) логина и пароля для предоставления доступа пользователям в информационно-образовательную систему осуществляет отдел ИТ.

4.4. Регистрация в системах видеоконференции, осуществляется обучающимися и педагогическими работниками самостоятельно.

#### **5. Права, обязанности и ответственность пользователей ЭИОС**

5.1 Каждый пользователь обеспечивается индивидуальным доступом к структурным элементам ЭИОС.

5.2. Обучающиеся и работники имеют право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования электронных образовательных ресурсов, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают сотрудники учебной части и отдела информационных технологий.

5.3. Работники и обучающиеся, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить куратора/мастера, сотрудника отдела РИТ о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени и дальнейшего получения учетных данных.

5.4 Работники и обучающиеся несут ответственность за:

- распространение в ЭИОС материалов, содержащих информацию, не имеющую отношения к образовательному процессу;
- 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;
- неправомерное использование в учебных материалах, размещаемых в ЭИОС, объектов авторского права. Использование материалов других авторов в учебных целях допускается при наличии корректно оформленного цитирования;
- распространение материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность;
- осуществление рассылки обманных или угрожающих сообщений.

5.5. При использовании ЭИОС педагогический работник имеет право:

- по собственному усмотрению и в соответствии с особенностями конкретной учебной дисциплины (модуля) использовать структурные элементы ЭИОС;
- дифференцировать образовательный процесс и видоизменять электронные образовательные ресурсы;
- контролировать периодичность, интенсивность, самостоятельность работы обучающихся в ЭИОС.

5.6. Педагогический работник обязан:

- обладать достаточными знаниями и умениями в области электронного обучения, владеть необходимыми компьютерными информационными и коммуникативными технологиями;
- обеспечивать процесс эффективного педагогического планирования, конструирования и разработки электронных образовательных ресурсов;
- организовывать проведение групповых и индивидуальных занятий с обучающимися, используя информационно-коммуникационные технологии;
- обеспечивать организацию и контроль самостоятельной работы обучающихся на основе информационно-коммуникационных технологий.

- своевременно размещать в ЭИОС документы, касающиеся образовательной деятельности обучающихся и установленные локальными нормативными актами Колледжа;
- систематически повышать квалификацию в области электронного обучения.

5.7. Ответственность за содержание электронных образовательных ресурсов, загруженных в ЭИОС, несет педагогический работник (авторский коллектив педагогических работников), а также председатель предметно-цикловой комиссии.

5.8. Обучающиеся используют электронные образовательные ресурсы ЭЧОб' в соответствии с рекомендациями педагогических работников.

5.9. Обучающиеся имеют право:

- самостоятельно изучать материал, представленный в виде электронных образовательных ресурсов в ЭИОС;
- совершать любые доступные в ЭИОС действия (в том числе узнать i. резул) ваты своего обучения, читать публикуемые новости и объявления и т.д.):
- вступать в коммуникацию с преподавателем в синхронном и асинхронном режиме.

5.10. При использовании ЭИОС обучающиеся обязаны:

- обладать базовыми навыками работы с компьютером, ресурсами сети «Интернет», использования информационно-коммуникационных технологий в обе.....г шип;
- выполнять в установленные сроки все виды учебных заданий;
- не разглашать собственные учетные данные для авторизованного доступа г ЭИОС (логин, пароль);
- корректно использовать электронные образовательные ресурсы (в том числе с соблюдением авторских прав); не воспроизводить, не р > шрост " • г ' ь частично или полностью, не переделывать
- и не модифицировать информацию ЭИОС.