

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«БРАТСКИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОЛЛЕДЖ»
(ФГБПОУ «БЦБК»)

ПРИКАЗ

11 января 2024 Братск № 43

Об утверждении Положения об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Братский целлюлозно-бумажный колледж»

В связи с решением Совета ФГБПОУ «БЦБК» от 10.01.2024 г. (протокол №1), руководствуясь п. 4.3 Устава ФГБПОУ «БЦБК»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Братский целлюлозно-бумажный колледж».

1. Ввести в действие Положение, указанное в п.1, с момента регистрации настоящего приказа.

2. Назначить ответственным за предоставление информации для размещения на официальном сайте ФГБПОУ «БЦБК» руководителя ЦИТ Леонтьева А.В.

3. Документоведу Ведерниковой Э.Н. ознакомить педагогических работников с данным положением в срок до 10.02.2024 г.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя директора по учебной работе ФГБПОУ «БЦБК» Коновалову Л.М.

Приложение на 9 листах в 1экз.

И.о директора



М.В.Гарус

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«БРАТСКИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОЛЛЕДЖ»
(ФГБПОУ «БЦБК»)

ПОЛОЖЕНИЕ

**об электронной информационно-образовательной среде федерального
государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Братский целлюлозно-бумажный колледж»**

ПЛ-11-1.0-2024

ПРЕДИСЛОВИЕ

Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Братский целлюлозно-бумажный колледж»

РАЗРАБОТАНО федеральным государственным бюджетным профессиональным образовательным учреждением» Братский целлюлозно-бумажный колледж»

ИСПОЛНИТЕЛЬ Леонтьев А.В., руководитель ЦИТ

ПРИНЯТО решением совета колледжа ФГБПОУ «БЦБК» от 10 января 2024г.
(протокол №1)

ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ приказом и.о.директора ФГБПОУ «БЦБК» от 11 января 2024г. №
43

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	2
1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ.....	4
3. ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....	4
4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	5
5. СТРУКТУРА ЭИОС.....	6
6. ТРЕБОВАНИЯ К ФУНКЦИОНИРОВАНИЮ ЭИОС.....	7
7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС.....	9
8. ПОРЯДОК УТВЕРЖДЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ, ВНЕСЕНИЯ В НЕГО ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ.....	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение устанавливает назначение и структуру, требования к функционированию и ответственность пользователей электронной информационно-образовательной среды федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Братский целлюлозно-бумажный колледж».

1.2. Требования данного Положения обязательны для обучающихся и работников федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Братский целлюлозно-бумажный колледж».

2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

2.1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2.2. Федеральный закон от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

2.3. Федеральный закон от 25.07.2011 №261-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных».

2.4. Федеральный закон от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

2.5. Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования.

2.6. Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования.

2.7. Федеральные государственные требования.

2.8. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

2.9. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

2.10. ГОСТ Р 57723-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Системы электронно-библиотечные. Общие положения.

2.11. Устав федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Братский целлюлозно-бумажный колледж».

2.12. Локальные нормативные акты, регламентирующие работу элементов электронной информационно-образовательной среды федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Братский целлюлозно-бумажный колледж».

2.13. Рабочая инструкция «Общие требования к построению, изложению и оформлению Положений ФГБПОУ «БЦБК» от 11.01.2024 №01.

3. ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

Веб-сервис – программная система, идентифицируемая веб-адресом со стандартным интерфейсом, разработанная для обеспечения реализации образовательной деятельности или ее элементов с использованием Интернет-технологий.

Дистанционные образовательные технологии – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и профессорско-преподавательского состава.

Интернет – информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет».

Информационная система – совокупность, содержащейся в базах данных информации и информационных технологий, а также технических средств, обеспечивающих ее обработку.

Федеральный государственный образовательный стандарт – нормативный документ, содержащий совокупность обязательных требований к образованию определенного уровня и (или) к профессии, специальности и направлению подготовки, утвержденный федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

Федеральные государственные требования – требования к структуре и условиям реализации программ аспирантуры, а также возможность выстраивания в образовательных программах индивидуальных маршрутов для каждого аспиранта по освоению программы.

Электронно-библиотечная система – автоматизированная информационная система, базы данных которой содержат организованную коллекцию электронных документов, включающую электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса, обеспечивающая возможность доступа к электронным документам через сеть Интернет.

Электронная информационно-образовательная среда – совокупность электронных образовательных ресурсов, электронных информационных ресурсов, информационно-телекоммуникационных технологий, соответствующих технических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме, независимо от места нахождения обучающихся.

Электронный информационный ресурс – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме.

Электронное обучение – организация образовательной деятельности с применением используемых при реализации образовательных программ электронные образовательные ресурсы и электронные информационные ресурсы, доступ к которым осуществляется с помощью информационных и телекоммуникационных технологий, обеспечивающих также взаимодействие обучающихся и профессорско-преподавательского состава.

Электронный образовательный ресурс – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них.

ДОТ – дистанционные образовательные технологии.

ГИА – государственная итоговая аттестация.

ИС – информационная система.

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа.

РП – рабочие программы дисциплин (модулей), программы практик, программы ГИА, рабочие программы воспитания.

СДО – система дистанционного обучения.

ФГБПОУ «БЦБК» – Колледж – федеральное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Братский целлюлозно-бумажный колледж».

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт.

ФГТ – федеральные государственные требования.

ЭБС – электронно-библиотечная система.

ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда.

ЭИР – электронный информационный ресурс.

ЭО – электронное обучение.

ЭОР – электронный образовательный ресурс.

4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1. Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного доступа к информационным и образовательным ресурсам и информационной открытости Колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

4.2. ЭИОС предназначена для обеспечения:

- доступа к учебным планам, РП, электронным учебным изданиям и ЭОР, указанным в РП;
- фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;
- проведения учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением ЭО, ДОТ;
- взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством Интернета.

4.3. Составными элементами ЭИОС Колледжа являются:

- электронные информационные ресурсы;
- электронные образовательные ресурсы;
- информационные системы и телекоммуникационные технологии.

4.4. Пользователями ЭИОС являются абитуриенты, обучающиеся и работники Колледжа.

По уровню доступа к размещенной информации пользователи ЭИОС делятся на основные группы: авторизованные и неавторизованные пользователи. Авторизованные пользователи имеют доступ к разделам элементов ЭИОС, определенных соответствующей им ролью. Неавторизованные пользователи имеют доступ к элементам ЭИОС в части представления информации о ресурсах с возможностью перехода на страницу авторизации. Доступ к ресурсам ЭИОС обеспечен из любой точки, в которой имеется доступ к Интернету.

4.5. Формирование, развитие, сопровождение и информационное наполнение ЭИОС и ее элементов осуществляется всеми структурными подразделениями Колледжа.

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

5. СТРУКТУРА ЭИОС

5.1. Составными элементами ЭИОС ФГБПОУ «БЦБК» являются:

5.1.1. Электронные информационные ресурсы:

- web-сайт ФГБПОУ «БЦБК»;

5.1.2. Электронные образовательные ресурсы:

- ЭБС;
- справочно-правовая система «КонсультантПлюс».

5.1.3. Информационные системы и телекоммуникационные технологии:

- программный комплекс автоматизации управления учебным процессом;
- корпоративная электронная почта Колледжа;
- корпоративная информационная сеть Колледжа.

5.2. Web-сайт ФГБПОУ «БЦБК» (режим доступа: www.brcbk.ru) является средством информирования всех заинтересованных лиц о деятельности Колледжа и обеспечивает информационную открытость организации.

Web-сайт имеет версию интерфейса для пользователей с ограниченными возможностями здоровья.

Web-сайт содержит раздел «Сведения об образовательной организации», где в свободном доступе представлена информация по организации образовательного процесса: положения, образовательные стандарты; ОПОП; приложения к ОПОП: учебные планы и календарные графики; аннотации, РП и другие.

5.3. В Колледже обеспечен доступ (в том числе авторизованный к полнотекстовым документам) пользователей к ЭБС, сформированным на основании

прямых договоров с правообладателями учебной, учебно-методической и научной литературы.

5.4. Доступ к справочно-правовой системе «КонсультантПлюс» возможен в читальном зале и в компьютерных классах Колледжа.

5.5. Программный комплекс автоматизации управления учебным процессом содержит модули:

5.5.1. Информационная система «Планы» позволяет создать в рамках Колледжа единую систему автоматизированного планирования учебного процесса. Система также включает в себя комплект формализованных ФГОС, которые можно использовать для создания на их основе учебных планов и проверки их качества.

5.5.2. Информационная система «Экспресс-расписание Колледж - Сетевая версия» предназначена для быстрого, удобного и качественного составления расписаний занятий и сопровождения их в течение всего учебного года. Система помогает с учетом рассчитанной учебной нагрузки строить, корректировать и распечатывать в виде удобных и наглядных документов: расписания занятий учебных групп, расписания занятий преподавателей и расписание занятости аудиторий.

5.5.3. Информационная система «Приемная комиссия» – комплекс решений для автоматизации работы приемной комиссии. Основные задачи: создание электронного личного дела абитуриента, учет результатов вступительных испытаний, импорт результатов Единого государственного экзамена из ФИС ГИА и приема, выгрузка полной информации о ходе приемной комиссии в ФИС ГИА и приема, формирование экзаменационных групп и ведомостей, создание сводной ведомости на зачисление и рейтинговых списков, автоматическое формирование приказов на зачисление, вывод пофамильных списков online, подготовка отчетов и статистики.

5.5.4. Информационная система «Диплом-стандарт ФГОС СПО» программа для заполнения и печати выпускных документов государственного образца о среднем профессиональном образовании по новым требованиям с QR-кодом.

5.6. Корпоративная электронная почта Колледжа – это электронная почта, которая дается работникам и обучающимся для официального общения и передачи информации. Она привязана к домену Колледжа.

5.7. Корпоративная информационная сеть Колледжа – это технический комплекс активного и пассивного сетевого оборудования, и серверов, используемых для объединения отдельных локальных вычислительных сетей всех подразделений с организацией всем пользователям свободного безлимитного доступа в Интернет на основе приоритетов.

Корпоративная информационная сеть является основой ЭИОС, функционирование которой направлено на реализацию задач передачи данных и доступа к корпоративным информационным системам Колледжа, отказоустойчивым файловым хранилищам, серверу электронной почты. Доступ в нее предоставляется работникам и обучающимся Колледжа на базе защищенных протоколов аутентификации с разграничением прав доступа на составляющие её элементы.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ФУНКЦИОНИРОВАНИЮ ЭИОС

6.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, информационных систем и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС Колледжа, соблюдения конфиденциальности информации, ограничения доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите конфиденциальности информации и персональных данных пользователей;
- требования по защите информации, находящейся на серверах;
- требования к локальной сети Колледжа;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям Колледжа;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС Колледжа.

6.1.1. Требования по разграничению доступа учитывают:

- права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС Колледжа определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые жестко задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС;

- уровень закрытости информации определяется политикой безопасности Колледжа, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности;

- элементы ЭИОС Колледжа могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля. Администратором элемента ЭИОС назначает привилегии пользователям, а также несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента ЭИОС (его части).

6.1.2. Требования по защите конфиденциальности информации и персональных данных пользователей реализуются в ЭИОС Колледжа с помощью парольной аутентификации пользователей, которая осуществляется с применением следующих мер надежности:

- пароль содержит не менее 8 символов;

- в составе символов пароля присутствуют буквы, цифры и специальные символы (@, #, \$, &, *, % и т.п.), исключение составляют информационные системы ЭИОС, в которых использование подобных спецсимволов недопустимо;

- в пароль не включаются легко вычисляемые сочетания символов (имена, фамилии, наименования рабочих станций и т.д.), а также общепринятые сокращения и термины (word и т.п.);

- в пароль не включается слово русского либо английского языка, в котором заменены некоторые символы (o->0, s->\$, a->@ и т.п.);

- при создании паролей возможно использование специализированного программного обеспечения для генерации сложных для подбора паролей.

6.1.3. Требования по защите информации, находящейся на серверах:

- обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС Колледжа, производится на серверах (собственных и/или арендованных), обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей;

- серверное оборудование Колледжа имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

- серверное оборудование Колледжа имеет сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

- информационные системы, включенные в структуру ЭИОС Колледжа, поддерживают возможность восстановления информации.

6.1.4. Требования к локальной сети Колледжа:

- все компьютеры Колледжа объединены в высокоскоростную корпоративную информационную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в Интернет и доступ к ЭБС, ЭИР и ЭОР.

6.1.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Колледжа:

- подключение к Интернету обеспечивается доступ по схеме 365/24/7 к работе в ЭИОС всем пользователям Колледжа;

- скорость обмена информацией составляет не менее 1 Мбит/с;

6.1.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов:

- подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Колледжа имеет модульную структуру.

6.1.7. Требования к пользователям ЭИОС Колледжа:

- пользователи ЭИОС имеют соответствующую подготовку для работы с элементами ЭИОС Колледжа:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

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

- работники, обеспечивающие функционирование ЭИОС Колледжа, удовлетворяют требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

7.1. Пользователи обязаны использовать ресурсы ЭИОС с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

7.2. Пользователи несут ответственность за умышленное использование элементов ЭИОС в противоправных целях:

- модификации и кражи информации;
- распространения материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность;
- пропаганды насилия, разжигания расовой или национальной вражды;
- осуществления рассылки обманных, беспокоящих или угрожающих сообщений;
- любого рода коммерческой деятельности и других несанкционированных действий.

7.3. Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить работников отдела центра информационных технологий о любом случае несанкционированного доступа или любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

7.4. За нарушение Положения в части действия п.п. 7.1. – 7.3. пользователи ЭИОС могут быть привлечены к дисциплинарной, гражданско-правовой и уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

8. ПОРЯДОК УТВЕРЖДЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ, ВНЕСЕНИЯ В НЕГО ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ

Настоящее Положение рассматривается советом Колледжа и вводится в действие приказом директора ФГБПОУ «БЦБК». Решение о прекращении действия настоящего Положения и внесении в него изменений принимается в порядке, установленном для его принятия.