

	Министерство здравоохранения Алтайского края
	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаулский базовый медицинский колледж
	7.4. Процесс 3.10. Библиотечное и информационное обслуживание
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаулский базовый медицинский колледж»
7.4-04-22	

УТВЕРЖДЕНО
 Приказом директора КГБПОУ ББМК
 от 09.11. 2022г. №294 -кп

ПОЛОЖЕНИЕ
 об электронной информационно-образовательной среде
 КГБПОУ «Барнаулский базовый медицинский колледж»

7.4-04-22

Версия 1.0

Дата введения: 09.11.2022

Барнаул, 2022

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Руководитель центра информационных систем и технологий	Молодых Е.С. 	09.11.2022
Согласовал	Заместитель директора по развитию и инновационной работе	Борзенко О.А. 	09.11.2022
Версия: 1.0	Без подписи документ действителен 8 часов после распечатки. Дата и время распечатки:	КЭ: _____	УЭ№ _____

	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаульский базовый медицинский колледж
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж»
	7.4-04-22

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский Колледж» (далее - Положение) определяет назначение, принципы организации, составные части и порядок функционирования электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж» (далее - Колледж).

1.2. Положение разработано в соответствии с нормативно-правовыми актами в действующих редакциях:

Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных»;

Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

Федеральным законом от 09.07.1993 № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах»;

иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

1.3. В Положении используются следующие определения и сокращения:

электронное обучение (ЭО) - организация образовательной деятельности с применением используемых при реализации образовательных программ информационно-образовательной среды и электронной информационно-образовательной среды, доступ к которым осуществляется с помощью информационных и телекоммуникационных технологий, обеспечивающих также взаимодействие обучающихся и педагогических работников;

электронный образовательный ресурс (далее - ЭОР) - образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме;

электронный информационный ресурс (далее - ЭИР) - источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или иных электронных устройств;

электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) - совокупность информационных, телекоммуникационных технологий и соответствующих технологических средств, предназначенных для накопления, систематизации, хранения и использования ЭОР, ЭИР, в том числе с возможностью (при необходимости) применения технологий электронного и дистанционного обучения, позволяющих обеспечить качественную информационную и учебно- методическую поддержку учебного процесса. ЭИОС ориентирована на удовлетворение образовательных потребностей пользователей и создание условий для эффективной реализации образовательной деятельности. Реализация ЭИОС позволяет обеспечить информационное освоение обучающимися образовательных программ или их частей, взаимодействие обучающихся с педагогическими работниками, а также взаимодействие обучающихся между собой;

сервисы ЭИОС - части ЭИОС, включающие специализированную службу динамической обучающей среды;

дистанционные образовательные технологии (ДОТ) - образовательные технологии, обеспечивающие организацию опосредованного (на расстоянии) взаимодействия обучающихся с работниками Колледжа, а также между собой;

	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаульский базовый медицинский колледж
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж»
	7.4-04-22

электронные учебные материалы (ЭУМ): учебные материалы в электронном виде, содержащие систематизированные сведения учебного, научного или прикладного характера, изложенные в форме, удобной для изучения и преподавания;

личный кабинет преподавателя и студента (ЛК): информационный раздел в ЭИОС, обеспечивающий потребности педагогического работника и обучающегося в рамках образовательного процесса;

портфолио студента: информационный раздел в ЭИОС, обеспечивающий образовательные и информационно-справочные потребности обучающегося;

индивидуальный неограниченный доступ к электронной информационно-образовательной среде - возможность доступа к электронному информационному ресурсу электронной информационно-образовательной среды в любое время из любой точки с доступом к сети Интернет с использованием открытого и авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных.

1.4. Пользователями ЭИОС являются обучающиеся и работники Колледжа.

2. НАЗНАЧЕНИЕ, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

2.1. ЭИОС Колледжа предназначена для:

обеспечения информационной открытости Колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

создания возможности организации образовательного процесса, проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения с применением элементов электронного обучения и ДОТ по реализуемым образовательным программам среднего профессионального, дополнительного образования с использованием информационно-образовательных технологий и сервисов ЭИОС (при реализации такого обучения);

обеспечения удаленного интерактивного доступа к ЭИР и ЭОР Колледжа для всех участников образовательного процесса вне зависимости от места их нахождения;

повышения эффективности и качества образовательного процесса, научно-исследовательской и других видов деятельности Колледжа;

индивидуализации образовательной траектории обучающегося;

обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;

обеспечения доступной образовательной среды.

2.2. Задачи ЭИОС:

информационно-справочное сопровождение образовательного процесса (обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и ЭОР, указанным в рабочих программах; к расписаниям занятий): доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик осуществляется путем размещения перечисленных материалов в подразделе «Образование» специального раздела «Сведения об образовательной организации» официального сайта Колледжа; доступ к индивидуальным учебным планам осуществляется персонализировано в личных кабинетах обучающихся; доступ к изданиям электронных библиотечных систем и ЭОР, указанным в рабочих программах, осуществляется путем размещения ссылок на перечисленные материалы в рабочих программах дисциплин, программах практик, и в электронной библиотечной системе Колледжа;

	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаульский базовый медицинский колледж
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж»
	7.4-04-22

обеспечение взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети Интернет;

создание возможности проведения на основе сервисов ЭИОС всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (в случае их реализации);

обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ (размещение данных сведений осуществляется в рамках личного кабинета обучающегося; под «фиксацией хода образовательного процесса» понимается фиксация хода освоения обучающимся дисциплин учебного плана образовательной программы, осуществляемая в ходе текущего контроля успеваемости, т.е. результаты текущего контроля успеваемости обучающегося по дисциплинам учебного плана; под «результатами промежуточной аттестации» понимаются результаты мероприятий промежуточной аттестации – экзаменов и зачетов по дисциплинам, модулям и практикам учебного плана);

формирование и сопровождение личного кабинета преподавателя, обучающегося, обеспечивающего потребности педагогического работника, обучающегося в рамках образовательного процесса;

формирование и сопровождение портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны участников образовательного процесса;

обеспечение информационной базы управления образовательным процессом и обеспечение его информационной открытости;

2.3. Основная цель создания и функционирования ЭИОС:

доступность и открытость;

разграничение доступа к информации, содержащейся в ЭИОС;

системность и многофункциональность;

интеграция всех компонентов ЭИОС в единое образовательное пространство;

ориентированность на пользователя;

выполнение требований нормативных правовых актов в области информационной безопасности.

2.4. Доступ к ЭИОС обеспечивается из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-коммуникационной сети Интернет (далее - сеть «Интернет») как на территории Колледжа, так и вне ее, в соответствии с настоящим Положением.

3. РЕСУРСЫ ЭИОС

3.1. ЭИОС Колледжа формируется на основе следующих ресурсов, входящих в ее состав:

3.1.1. Электронные библиотечные ресурсы:

электронный каталог;

электронная библиотечная система организации, включающая материалы удаленного доступа на основе договоров и лицензий, свободного доступа.

3.1.2. Электронные информационные ресурсы:

официальный сайт Колледжа (<https://bbmc.ru/>);

	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаульский базовый медицинский колледж
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж»
	7.4-04-22

электронная информационно-образовательная среда Колледжа, содержащая личные кабинеты студентов, сотрудников и абитуриентов;

справочно-правовые системы;

дистанционные образовательные ресурсы Колледжа на платформе Moodle (remote.bbmc.ru, cdpo.bbmc.ru).

3.1.3 Система взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством сети Интернет:

корпоративная служба электронной почты (@bbmc.ru);

локальная сеть Колледжа;

официальные сообщества Колледжа в социальных сетях;

сообщества ВК Сферум.

3.1.4 Программно-аппаратное и организационное сопровождение ЭИОС:

региональная АИС «Сетевой регион. Образование»;

1С: Колледж;

1С: Расписание;

Сферум.

3.1.5. Программно-аппаратное сопровождение и администрирование ЭИОС как части информационной системы Колледжа:

серверное оборудование Колледжа;

парк персональных компьютеров Колледжа;

средства организационной и множительной техники;

мультимедийное оборудование;

интерактивные доски;

компоненты телекоммуникационной среды (локальная компьютерная сеть Колледжа, беспроводная сеть Wi-Fi, узел доступа в Интернет);

программное обеспечение.

3.2. Официальный сайт колледжа - <https://bbmc.ru/>, включающий информацию о структурных подразделениях Колледжа, приемной комиссии, образовательных программах, библиотеке и т.д., обеспечивающий доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации в публичном пространстве.

3.3. Система дистанционного обучения Moodle, предназначена для дистанционного обучения, удаленного доступа к учебным файлам посредством сети Интернет обучающимся. Условия доступа: авторизация по логину и паролю, которая позволяет пользоваться авторским учебным материалом из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет.

3.4. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа, обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Колледжа, так и вне ее. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и электронным библиотекам, содержащим издания по основным изучаемым

	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаульский базовый медицинский колледж
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж»
	7.4-04-22

дисциплинам и модулям. Условия доступа: авторизация по логину и паролю, которая позволяет пользоваться полнотекстовой базой данных из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет.

3.5. Официальные сообщества Колледжа в социальных сетях: «ВКонтакте», «Одноклассники», Telegram, предназначены для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС Колледжа. Условия доступа: подписка пользователя к официальным каналам социальных сетей.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ФУНКЦИОНИРОВАНИЮ ЭИОС

4.1. Функции ЭИОС Колледжа:

оперативное информирование пользователей ЭИОС о событиях и изменениях в нормативно-правовых документах;

обеспечение обучающимся во время всего периода обучения индивидуального неограниченного доступа к ресурсам ЭИОС, в том числе к электронно-библиотечным системам для их использования в образовательном процессе из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, как на территории Колледжа, так вне его;

обеспечение доступа педагогических работников, обучающихся и зарегистрированных пользователей Колледжа к ресурсам ЭИОС;

обеспечение управления образовательным процессом с использованием ресурсов ЭИОС;

автоматизация образовательной деятельности Колледжа;

формирование отчетности на базе ЭИОС по образовательной деятельности Колледжа;

организация виртуального общения педагогических работников и обучающихся Колледжа.

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

4.3. 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:

4.3.1. Порядок доступа и работы с ресурсами ЭИОС Колледжа регулируется настоящим Положением и иными локальными актами, определяющими функционирование отдельных информационных ресурсов ЭИОС.

4.3.2. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с ресурсами ЭИОС Колледжа:

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа и работы с ресурсами ЭИОС Колледжа;

педагогические работники, административный персонал: наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение повышения квалификации соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС Колледжа.

	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаульский базовый медицинский колледж
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж»
	7.4-04-22

4.3.3. Требования к программно-аппаратному и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС:

технические характеристики серверного оборудования должны обеспечивать одновременную работу (доступ) не менее 50% от общего числа пользователей, включая всех обучающихся и сотрудников, использующих сервисы ЭИОС Колледжа;

все серверное оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

все серверное оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

все компьютеры должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную вычислительную сеть;

программные компоненты должны иметь соответствующие лицензии и сертификаты;

для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ по схеме 365/24/7 к работе в ЭИОС Колледжа из любой точки, имеющей подключение к Интернет.

5. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ В ЭИОС

5.1. По уровню доступа к размещённой информации в ЭИОС пользователи делятся на авторизованных и неавторизованных. Неавторизованные пользователи имеют доступ только к официальному сайту Колледжа и главным страницам ресурсов, где представлена общая и открытая информация.

Для аутентификации обучающихся и педагогических работников в ЭИОС, где требуется авторизация, используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация. Учетные записи обучающихся и педагогических работников формируются с соблюдением следующих требований надежности:

организация парольной защиты;

обучение пользователей ЭИОС;

ознакомление обучающихся и педагогических работников с порядком доступа и работы с ресурсами ЭИОС Колледжа и наделения их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы.

5.2. Для аутентификации в информационных системах, входящих в состав ЭИОС руководители структурных подразделений и/или ответственные лица за работу с ЭИОС формируют список пользователей для регистрации в ЭИОС в соответствии с Политикой информационной безопасности Колледжа.

Учётные данные работника колледжа создаются на основании приказа о приёме на работу. Уровень доступа в ЭИОС колледжа определяется должностными функциями работника.

Учётные данные обучающегося создаются на основании приказа о зачислении. Подготовку необходимого набора регистрационных документов осуществляет структурное подразделение в зависимости от той части ЭИОС, для которой создаются учетные данные и передаются в центр информационных систем и технологий

5.3. Формирование паролей и логинов аутентификации пользователей в ЭИОС осуществляет уполномоченный сотрудник центра информационных систем и технологий.

5.4. Ответственный за работу с ЭИОС организует передачу логинов и паролей пользователям информационных систем ЭИОС по электронной почте или другим способом.

	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаульский базовый медицинский колледж
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж»
	7.4-04-22

5.5. Для аутентификации в электронных библиотечных ресурсах и ЭИР, входящих в состав ЭИОС:

Ответственным за формирование, выдачу паролей и аутентификацию назначается сотрудник информационно-библиотечного центра Колледжа;

Сотрудник информационно-библиотечного центра Колледжа контролирует списки зарегистрированных пользователей в электронно-библиотечных системах.

5.6. Доступ к ЭИОС предоставляется пользователю, получившему учетные данные от ответственного за работу с ЭИОС или успешно прошедшему процедуру регистрации в электронной библиотечной системе.

5.7. Авторизованный доступ к ЭИОС осуществляется вводом личной учетной записи (логина и пароля).

5.8. В случае утраты учетных данных или их компрометации пользователь ЭИОС должен воспользоваться средством восстановления доступа, предоставляемым каждым из ресурсов, входящих в состав ЭИОС. Если доступ к ресурсу восстановить не удастся, пользователь должен обратиться к ответственному за работу с ЭИОС.

5.9. Учетные записи уволенных сотрудников и студентов, завершивших обучение/отчисленных, блокируются, а затем удаляются уполномоченными сотрудниками в срок не более 3 дней.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

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

6.2. Пользователи несут ответственность:

за умышленное использование элементов ЭИОС Колледжа 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.

6.3. С целью обеспечения безопасности информационных ресурсов и персональных данных участников ЭИОС пользователи ЭИОС, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

6.4. Пользователи ЭИОС несут дисциплинарную ответственность за несанкционированное использование регистрационных данных других пользователей ЭИОС, в том числе: использование логина и пароля других пользователей для входа в ЭИОС, осуществление различных операций от имени других пользователей ЭИОС, умышленную порчу информации ЛКП и ЛКС, а также за передачу парольной (учетной) информации другим лицам.

6.5. Пользователь ЭИОС обязан немедленно уведомить уполномоченного сотрудника (непосредственно либо через ответственного за работу с ЭИОС) о случаях компрометации парольной (учетной) информации, любом случае несанкционированного

	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Барнаульский базовый медицинский колледж
	Положение об электронной информационно-образовательной среде КГБПОУ «Барнаульский базовый медицинский колледж»
	7.4-04-22

доступа к ЭИОС и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

6.6. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени, пользователь ЭИОС обязан немедленно уведомить уполномоченного сотрудника (непосредственно либо через ответственного за работу с ЭИОС).

6.7. Пользователи ЭИОС несут ответственность за 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.

6.8. Колледж имеет право в случае несоблюдения пользователем требований Положения ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС Колледжа

6.9. За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС (обучающиеся и сотрудники Колледжа) привлекаются к дисциплинарной, гражданско-правовой и уголовной ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.

7. СПОСОБЫ И ПОРЯДОК ПОДДЕРЖКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

7.1. Информация об ЭИОС Колледжа, порядок доступа к ее элементам и модулям размещаются на официальном сайте Колледжа.

7.2. Каждый пользователь имеет право на получение консультативной, учебно-методической и технической поддержки при работе с ЭИОС Колледжа.

7.3. Техническую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР ЭИОС, установки и настройки технических (стационарных и мобильных) устройств и программных средств, оказывают сотрудники центра информационных систем и технологий Колледжа, отвечающие за сопровождение ресурсов ЭИОС Колледжа.

7.4. В случаях временного прекращения работы ресурса ЭИОС в связи с проведением технических работ ответственные за работу с ЭИОС заблаговременно оповещают пользователей.

8. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

8.1. Положение вступает в силу с даты утверждения его приказом директора Колледжа и действует до признания его утратившим силу.

8.2. По вопросам, не урегулированным Положением, применяются нормы действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

8.3. В Положение могут вноситься изменения, дополнения в связи с совершенствованием образовательного процесса и изменениями в законодательстве Российской Федерации.

8.4. Внесение изменений и дополнений в Положение осуществляется путем подготовки проекта Положения в новой редакции, согласованного в установленном порядке.