



КГБПОУ «Бийский педагогический колледж имени Д. И. Кузнецова»

ПРИЛОЖЕНИЕ
к приказу КГБПОУ
«Бийский педагогический колледж
имени Д. И. Кузнецова»
01.09.2023г. № 2-УД

**ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной
информационно-образовательной среде
КГБПОУ «Бийский педагогический колледж
имени Д. И. Кузнецова»**

2023-2024 учебный год

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) определяет назначение, цели и задачи, структуру, порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды КГБПОУ «Бийский педагогический колледж имени Д. И. Кузнецова» (далее – Колледж).

1.2. Настоящее положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования;
- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего общего образования;
- 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»;
- Приказом Рособрнадзора от 29.05.2014 N 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»;
- уставом Колледжа;
- другими локальными нормативными актами Колледжа.

1.3 Основные понятия, используемые в Положении:

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

Информационные и телекоммуникационные технологии – это совокупность методов, устройств и производственных процессов, используемых для сбора, хранения, обработки и распространения информации.

Электронная информационно-образовательная среда Колледжа (далее ЭИОС) – совокупность информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, обеспечивающих условия освоения обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

Электронное обучение - 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, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

Электронные учебные материалы (далее ЭУМ) - учебные материалы в электронном виде, содержащие систематизированные сведения учебного, научного или прикладного характера, изложенные в форме, удобной для изучения и преподавания.

Электронный информационный ресурс (далее ЭИР) - источник информации, представленный в электронно-цифровой форме.

Электронный образовательный ресурс (далее ЭОР) - образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме.

1.5. Пользователями ЭИОС являются абитуриенты, обучающиеся, педагогические работники и административные работники Колледжа.

1.6. Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации.

2. Цели и задачи ЭИОС

2.1. Цели электронной информационно-образовательной среды Колледжа:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства;
- обеспечение информационной открытости Колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между участниками образовательного процесса.

2.2. Основные задачи электронной информационно-образовательной среды Колледжа:

1. организация доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, и к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
2. индивидуализация образовательной траектории обучающегося;
3. обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
4. создание условий для проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения с применением элементов электронного обучения и ДОТ по реализуемым образовательным программам среднего профессионального, дополнительного образования;
5. формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
6. обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;
7. взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет.

2.3. Основные принципы функционирования электронной информационно-образовательной среды Колледжа:

- доступность и открытость;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

3. Ресурсы электронной информационно-образовательной среды Колледжа

3.1 Составными элементами ЭИОС Колледжа являются:

- официальный сайт Колледжа (bpk22edu.ru), включающий информацию о структурных подразделениях Колледжа, приемной комиссии, образовательных программах; обеспечивающий доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин;
- внутренняя электронная библиотека Колледжа (далее - ЭБ), в том числе электронный каталог;
- внешние электронные библиотечные системы (далее - ЭБС) и базы данных;
- официальные сообщества Колледжа в социальных сетях;
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- локальная сеть Колледжа;
- корпоративная служба электронной почты (bpk@22edu.ru);
- АИС Сетевой город

4. Функционирование электронной информационно-образовательной среды Колледжа

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:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите 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.

4.1.1. 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 задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС Колледжа.
- Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности Колледжа, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, преподаватель, обучающийся и т.п.).
- 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.

- Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС Колледжа.

4.1.2. 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, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.
- Все серверное оборудование Колледжа должно иметь средства устойчивого хранения и восстановления данных.

4.1.3. Требования к локальной сети Колледжа. Все компьютеры Колледжа должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к ЭИР и ЭОР.

4.1.4. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Колледжа.

- Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС Колледжа всем пользователям Колледжа.
- Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.
- Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.
- Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Колледжа должно иметь модульную структуру.

4.1.5. Требования к пользователям ЭИОС Колледжа.

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

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

Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС Колледжа осуществляется системным администратором.

5. Организация работы в электронной информационно-образовательной среде Колледжа

5.1. Порядок формирования парольной информации для аутентификации пользователей в ресурсах ЭИОС:

- Ответственный секретарь приемной комиссии формирует список пользователей для регистрации в ЭИОС.

- Системный администратор осуществляет формирование паролей и аутентификации пользователей в ЭИОС и организует передачу логинов и паролей пользователям информационных систем ЭИОС с отметкой в журнале в дачи логинов и паролей.

5.2. Для аутентификации обучающихся и педагогических работников в ЭИОС 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.

5.3. Доступ к ЭИОС предоставляется пользователю, получившему учетные данные от системного администратора или успешно прошедшему процедуру регистрации в электронной библиотечной системе.

5.4. Доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР, входящим в состав ЭИОС, предоставляется обучающимся и педагогическим работникам Колледжа на основании договоров, заключенных с электронными библиотечными системами, системами ЭИР, и по правилам, установленным электронными библиотечными системами, системами ЭИР.

5.5. Учетные записи студентов, завершивших обучение, блокируются, а затем удаляются системным администратором в срок не более 3 дней.

5.6. В случае отчисления обучающегося до истечения срока обучения или увольнения сотрудника, имеющего доступ к ЭИОС, ответственный за работу с ЭИОС в срок не более 3 дней должен прекратить их доступ к ЭИОС.

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

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

5.9. Материалы участников образовательного процесса размещаются в электронной информационно-образовательной среде Колледжа должны соответствовать следующим требованиям:

- Размещение ресурсов не должно ущемлять права и достоинства участников образовательного процесса, работающих в ЭИОС Колледжа.
- Для размещения электронного материала выбирается раздел в соответствии с направлением подготовки, а также формой обучения обучающихся, для которых предназначен данный электронный образовательный ресурс.

6. Ответственность пользователей электронной информационно-образовательной среды Колледжа

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;

6.4. Пользователь ЭИОС обязан немедленно уведомить уполномоченного сотрудника (непосредственно либо через ответственного за работу с ЭИОС) о случаях компрометации парольной (учетной) информации, любом случае несанкционированного доступа к ЭИОС и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

6.5. 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).

6.6. 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;

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

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

7. Заключительные положения

7.1. Настоящее Положение рассматривается на Педагогическом Совете, утверждается и вводится в действие приказом директора Колледжа.