

**Рассмотрено на заседании
педагогического совета
Алатырского технологического
колледжа Минобразования Чувашии
Протокол от 30.08.2023 № 1**

**Утверждено
приказом директора Алатырского
технологического колледжа
Минобразования Чувашии
Приказ от 30.08.2023 № 71**

**ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
Алатырского технологического колледжа Минобразования Чувашии**

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды Алатырского технологического колледжа Минобразования Чувашии.

1.2. Настоящее Положение основано на следующих нормативных документах:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Приказ Рособнадзора от 14.08.2020 № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта колледжа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;
- Федеральные государственные образовательные стандарты;
- Устав колледжа и иные локальные нормативные акты.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Электронная информационно-образовательная среда предназначена для:

- обеспечения информационной открытости колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации и Чувашской Республики в сфере образования;
- организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам;
- обеспечения доступа обучающихся и работников колледжа, вне зависимости от места их нахождения, к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;
- повышения эффективности и качества образовательного и воспитательного процесса, исследовательской и других видов деятельности колледжа.

1.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями работников структурных подразделений, отвечающих за формирование и ведение электронных информационных и образовательных ресурсов.

1.6. С целью централизованного руководства и управления деятельностью ЭИОС назначается ответственное лицо – заместитель директора колледжа.

2. Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды

2.1. Целью функционирования электронной информационно-образовательной среды является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам колледжа и информационной открытости колледжа.

2.2. ЭИОС предназначена для решения следующих задач:

- организация доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы, включая оценки по аттестационным испытаниям, входящим в государственную итоговую аттестацию;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы создания и функционирования электронной информационно-образовательной среды:

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

3. Структура электронной информационно-образовательной среды

3.1. Электронная информационно-образовательная среда представляет собой отдельные элементы, связанные между собой посредством совокупности технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.

3.2. Основными элементами ЭИОС являются:

- электронные базы данных (Госфинансы – база данных для бюджетных организаций);
- модуль формирования электронного портфолио (Сетевой город);
- модуль для фиксации хода образовательного процесса, с возможностью хранения отчетов по основным контрольным точкам (Сетевой город, 1С:Предприятие);
- модуль электронного расписания (Сетевой город, Битрикс 24);
- модуль для проведения тестирования обучающихся (Интерактивная система Votum, система приема экзаменов Web. Гостехнадзор);
- модуль планирования и мониторинга ключевых показателей деятельности колледжа (1С:Предприятие);
- электронная библиотечная система (znanium.com);
- электронные информационные ресурсы (далее – ЭИР) источники информации, представленные в электронно-цифровой форме, пользование которыми возможно только

при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или электронных устройств (Сферум);

- электронные образовательные ресурсы (далее – ЭОР) – средства (возможности, источники), представленные в электронном виде, призванные обеспечивать образовательный процесс, содержащие учебную информацию и (или) методику обучения (Кредо-дороги)

В дополнение к указанным элементам, в состав ЭИОС могут включаться иные элементы.

4. Формирование и функционирование электронной информационно-образовательной среды

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 её элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации и Чувашской Республики в области образования, защиты авторских прав, защиты информации:

- функционирование ЭИОС колледжа обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, её использующих и поддерживающих;

- требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС колледжа;

- оборудование для функционирования ЭИОС должно представлять собой совокупность программно-аппаратных средств обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса (серверы, компьютеры, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.);

- оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

- оборудование должно иметь аппаратные программные средства обеспечения информационной безопасности;

- для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной выход в сеть Интернет на территории колледжа;

- выход в корпоративную сеть должен осуществляться на территории колледжа из учебных аудиторий, оснащенных мультимедийным оборудованием, компьютерных классов, учебно-научных лабораторий и т.п.;

- для обучающихся и педагогических работников должен быть обеспечен доступ к работе в ЭИОС из любой точки, имеющей подключение к сети Интернет;

- должно обеспечиваться модульное подключение дополнительных сервисов в состав ЭИОС колледжа.

4.2. В случаях временного прекращения работы ресурса ЭИОС в связи с проведением технических работ ответственные лица должны заблаговременно оповещать об этом пользователей.

4. Порядок доступа к электронной информационно-образовательной среде, ответственность пользователей электронной информационно-образовательной среды

5.1. Для аутентификации пользователей (обучающихся, педагогических работников и организаторов образовательного процесса) в ЭИОС используется разграничительная

политика доступа и парольная аутентификация с использованием следующих мер надежности:

- технические ограничения на парольную защиту;
- обучение пользователей ЭИОС в рамках программ повышения квалификации;
- подписание согласия на обработку персональных данных;
- подписание сотрудниками, ответственными за реализацию учебного процесса и имеющими доступ к персональным данным, соглашения о неразглашении персональных данных и наделения их полномочиями по работе в ЭИОС.

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

5.3. Пользователи ЭИОС, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

5.4. Пользователи ЭИОС несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени других пользователей.

5.5. Пользователи ЭИОС несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и (или) самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью различных противоправных или несанкционированных действий.

5.6. Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС о любом случае несанкционированного доступа и о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее основных элементов.

5.7. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС.

5.8. В случае увольнения сотрудника, имеющего доступ к рабочему месту, подключенному к корпоративной сети, или отчисления обучающегося соответствующая учетная запись полностью или частично блокируется.

5.9. За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.

5. Способы и порядок поддержки пользователей электронной информационно-образовательной среды

6.1. Информация об ЭИОС, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте колледжа.

6.2. Каждый пользователь системы имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

6.3. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования электронных информационных и электронных образовательных ресурсов, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС оказывают сотрудники колледжа, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС.

