

Государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение Иркутской области «Усть-Илимский техникум  
лесопромышленных технологий и сферы услуг»

(ГБПОУ «УИ ТЛТУ»)

РАССМОТРЕНО  
на заседании Педагогического совета  
Протокол № 1 от «29» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО  
Приказом директора  
№ 232 от 04 сентября 2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**об электронной информационно-образовательной среде**  
**П-201-08**

Усть-Илимск, 2023

## 1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды в Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Усть-Илимский техникум лесопромышленных технологий и сферы услуг» (далее – Учреждение).

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 Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Рособрнадзора от 14.08.2020 № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;

- Федеральные государственные образовательные стандарты (далее – ФГОС);

- Устав Учреждения.

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. ЭИОС предназначена для:

- обеспечения информационной открытости образовательной организации в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

- организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам;

- обеспечения доступа обучающихся и работников образовательной организации, вне зависимости от места их нахождения, к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;

- повышения эффективности и качества образовательного процесса, исследовательской и других видов деятельности образовательной организации.

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 приказом директора.

## **2. Основные понятия**

2.1. ЭИОС – совокупность информационно-телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, необходимых и достаточных для организации опосредованно (на расстоянии) взаимодействия участников образовательного процесса.

2.2. Электронный информационный ресурс (далее – ЭИР) – источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или иных электронных устройств.

2.3. Электронный образовательный ресурс (далее – ЭОР) – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения.

2.4. Электронный учебно-методический комплекс дисциплины (далее – ЭУМКД) – программный мультимедиа продукт учебного назначения, обеспечивающий непрерывность и полноту дидактического цикла процесса обучения и содержащий организационные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости.

2.5. Электронная библиотечная система (далее – ЭБС) – это совокупность используемых в образовательном процессе электронных документов, объединенных по тематическим и целевым признакам, снабженная дополнительными сервисами, облегчающими поиск документов и работу с ними, и соответствующая всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО).

2.6. Электронная база достижений – база достижений участников образовательного процесса, содержащая совокупность индивидуальных образовательных, профессионально-личностных достижений обучающихся, в которой фиксируются, накапливаются достижения обучающихся в образовательной, научно-исследовательской деятельности, достижения в различных видах внеучебной деятельности за учебный год и за весь период обучения в Учреждении.

### 3. Цели и задачи ЭИОС

3.1. Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам Учреждения и информационной открытости Учреждения.

3.2. 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 электронной базы достижений участников образовательного процесса;

- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет»;

- обеспечение информационной базы управления образовательным процессом в Университете и обеспечение информационной открытости;

- обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;

- обеспечения механизмов и процедур внутренней оценки качества образовательной деятельности осуществляется посредством проведения внутреннего тестирования обучающихся, включая входной контроль знаний; экспертного оценивания достижений и результатов деятельности педагогических работников и обучающихся; контроля текущих знаний (межсессионная аттестация) и промежуточной аттестации обучающихся; анализа отзывов работодателей и индустриальных партнеров Университета и его филиалов о качестве подготовки выпускников; опроса и анкетирования заинтересованных сторон;

- обеспечения механизмов и процедур регулярной внутренней оценки качества образовательных программ Учреждения с привлечением работодателей и их объединений, а также иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Учреждения.

3.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;

- комплексность построения;

- системность, масштабируемость и многофункциональность;

- ориентированность на пользователя.

## 4. Структура ЭИОС

4.1. ЭИОС представляет собой отдельные элементы, связанные между собой посредством совокупности технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.

4.2. ЭИОС позволяет по мере необходимости наращивать функционал ЭИОС с учетом требований ФГОС, иных нормативных документов и потребностей образовательного процесса.

4.3. Основными элементами ЭИОС являются:

- электронные версии основных образовательных программ, учебных планов, рабочих программ дисциплин (модулей), практик;
- электронные версии рабочих программ воспитания;
- электронные библиотечные системы;
- электронные базы данных;
- 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;
- электронная база достижений;
- модуль фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;

модуль для фиксации хода образовательного процесса, с возможностью хранения отчетов по основным контрольным точкам;

- модуль взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе обеспечивающий синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»; модуль для проведения всех видов занятий и процедур оценки результатов обучения (в случае, если их реализация предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий);

– электронные образовательные ресурсы – средства, представленные в электронном виде, призванные обеспечить образовательный процесс, содержащие учебную информацию и (или) методику обучения;

- электронное расписание;
- модуль для проведения тестирования обучающихся;
- модуль планирования и мониторинга ключевых показателей деятельности образовательной организации.

4.5. В дополнение к элементам ЭИОС, указанным в п. 4.3. настоящего Положения, в его состав могут включаться иные элементы.

## 5. Формирование и функционирование ЭИОС

5.1. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного

функционирования ЭИОС Учреждения и отдельные её элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.

5.2. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, её использующих и поддерживающих:

- обучающиеся: обладающие базовыми цифровыми компетенциями и навыками работы, ознакомленные с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

- сотрудники Учреждения (административно-управленческий, педагогические работники, учебно-вспомогательный персонал): обладающие базовыми цифровыми компетенциями и навыками работы, прохождения курсов повышения квалификации и обучающих семинаров, соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с ЭИОС.

5.3. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации любого вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удаленного взаимодействия пользователей.

5.4. ЭИОС обеспечивает доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к электронным библиотечным системам, профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин, модулей и подлежит ежегодному обновлению.

5.5. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 25 % обучающихся.

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

## **6. Составные части ЭИОС и их назначение**

6.1. Составными элементами ЭИОС Учреждения являются:

- официальный сайт Учреждения [uitlgu38.rf](http://uitlgu38.rf);
- электронные библиотечные системы «Лань», «Юрайт»;
- системы электронной поддержки учебных курсов «Ё-Стади»;
- система электронного взаимодействия участников образовательного процесса через «Сферум»;
- системы тестирования через систему Online Test Pad;
- электронная база достижений;
- портфолио обучающихся, реализуемое через личный кабинет обучающегося по программам СПО через систему Дневник.ру;

- официальные сообщества в социальных сетях «ВКонтакте», «Одноклассники», Telegram и др.;
- локально-вычислительная сеть;
- справочно-правовые системы;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

6.2. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к ЭБС по основным изучаемым дисциплинам и сформированным по согласованию с правообладателями ЭБС.

6.3. Официальный сайт Учреждения и информационные сайты, обеспечивают доступ пользователей к документам, регламентирующим различные стороны образовательной деятельности и позволяющим выполнять требования федерального законодательства об обеспечении открытости информации об образовательной организации.

Официальный сайт обеспечивает: доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, модулей, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах; взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»; формирование электронной базы достижений участников образовательного процесса.

6.4. Система электронной поддержки учебных курсов на базе СДО «Ё-Стади», обеспечивает доступ к содержанию учебных дисциплин, в том числе для размещения ЭУМКД, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса, проведение текущего и промежуточного контроля усвоения учебной дисциплины, модуля

6.5. Система тестирования обеспечивает возможность текущего и промежуточного оценивания. Разрабатывается и обновляется педагогическими работниками Учреждения.

6.6. Система электронного взаимодействия участников образовательного процесса через «Сферум» предназначена для проведения конференций, интернет-семинаров (вебинаров), трансляций учебных занятий и научных мероприятий Учреждения посредством сети «Интернет» обучающимся и участникам мероприятий.

6.7. Программно-аппаратная база ЭИОС представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств (серверы, компьютеры, коммутаторы, маршрутизаторы, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.) обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение элементов ЭИОС, а также наличие специализированных аудиторий, расположенных в корпусах Учреждения в соответствии с местами

осуществления образовательной деятельности, оснащенные компьютерами, мультимедийным оборудованием.

6.8. Электронная библиотечная система создана в целях обеспечения информационно-библиотечного обслуживания обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС и удовлетворения потребностей педагогических работников.

## **7. Порядок доступа к ЭИОС, ответственность пользователей ЭИОС**

7.1. 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.

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

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

7.4. 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.

7.5. 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.

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

7.7. 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.



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

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

## **8. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС**

8.1. Информация об ЭИОС, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте Учреждения.

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

8.3. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования электронных информационных и электронных образовательных ресурсов, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС оказывают структурные подразделения образовательной организации, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС.

## **9. Заключительные положения**

9.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента подписания приказа об утверждении положения.

9.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений Учреждения и утверждаются директором.