

**Министерство общего и профессионального образования
Ростовской области**
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Ростовской области «Волгодонский техникум информационных технологий,
бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского»

СОГЛАСОВАНО:

Совет техникума

Протокол от 01.09.2023 г. № 01

Председатель  /А.А. Селезнев/

УТВЕРЖДЕНО:

Директор ГБПОУ РО «ВТИТБид»

 /О.В. Кобелецкая /

Введен в действие приказом
от 01.09.2023 г. № 975

Локальный нормативный акт № 135

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
ГБПОУ РО «ВТИТБид»

г. Волгодонск
2023г.

1. Общие положения

Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского» (далее – Техникум).

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;
- 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 Приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14 августа 2020 года N 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации»;
- Уставом ГБПОУ РО «ВТИТБиД».
- Локальными нормативными актами Техникума.

Термины, определения и сокращения, используемые в настоящем Положении:

- дистанционные образовательные технологии (ДОТ) – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников;

- образовательная среда Техникума – часть социальной макросферы, включающей условия, необходимые для обучения и воспитания обучающихся в соответствии с современными требованиями законодательства в области образования, общественными требованиями, включающая материальные, пространственно-предметные, социальные, межличностные отношения;

- обучающиеся – лица, обучающиеся в Техникуме по основным профессиональным образовательным программам, а также по дополнительным образовательным программам;

- электронное обучение (ЭО) – организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базе 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 образовательные ресурсы (ЭОР) – совокупность представленных в электронно-цифровой форме средств обучения, включающих в себя структурированное предметное содержание, которое представлено в стандартизированной форме, позволяющей осуществлять поиск информации посредством технологической системы обучения.

- электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) – это совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся;

- электронно-библиотечная система (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 ФГОС и иных нормативных правовых актов;

- электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) – структурированная совокупность электронной учебно-методической документации, электронных образовательных ресурсов, средств обучения и контроля знаний, содержащих взаимосвязанный контент и предназначенных для совместного применения в целях эффективного изучения обучающимися учебных курсов, дисциплин и их компонентов;

- Moodle (от англ. Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment, модульная объектно-ориентированная динамическая среда обучения) – система управления дистанционным обучением.

2. Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды

2.1. Целью функционирования электронной информационно-образовательной среды Техникума является обеспечение возможности информационного сопровождения образовательного процесса в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, предоставление обучающимся доступа к информационным и образовательным ресурсам Техникума из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет как на территории Техникума, так и вне ее и обеспечение информационной открытости Техникума в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.2. Ключевыми задачами электронной информационно-образовательной среды Техникума являются:

- 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;

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства Техникума;

- разработка, хранение, обновление и систематизация электронных информационных и образовательных ресурсов;

- организация доступа к информационно-образовательным ресурсам Техникума;

- создание условий для организации активного взаимодействия между участниками образовательного процесса;

- обеспечение механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;

- предоставление технических, технологических и информационных ресурсов для индивидуализации образовательной траектории обучающегося.

2.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;

- системность, интегративность и многофункциональность;

- ориентированность на пользователя.

3. Структура электронной информационно-образовательной среды

3.1. Электронная информационно-образовательная среда Техникума представляет собой совокупность информационных и телекоммуникационных технологий, соответствующих технических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от местонахождения обучающихся.

3.2. ЭИОС Техникума включает в себя:

- электронные версии учебных планов, рабочих программ учебных дисциплин, рабочих программ практик и т.д.

- электронные учебно-методические комплексы дисциплин;

- данные о ходе образовательного процесса, результатах промежуточной аттестации и результатах освоения образовательных программ;

- электронные учебные и учебно-методические пособия и другие электронные образовательные ресурсы Техникума;

- издания электронных библиотечных систем, электронные образовательные ресурсы, электронные каталоги, иные ресурсы, предлагаемые библиотечно-информационным центром;

- иные компоненты, применяемые при использовании ДОТ, и информационные ресурсы, наличие которых предусмотрено внешней и внутренней нормативной документацией.

3.3 Интерфейс ЭИОС формируется как неотъемлемая составная часть официального сайта Техникума, что обеспечивает всем участникам

образовательного процесса открытый доступ к информационно-образовательным ресурсам Техникума со страницы официального сайта из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», как на территории Техникума, так и вне ее.

3.4. Электронная информационно-образовательная среда Техникума имеет следующую структуру:

- официальный сайт Техникума в сети Интернет <http://vtitbid.ru/>;
- локальная сеть Техникума;
- электронная почта Техникума lc105vol@rambler.ru;
- электронно-библиотечные системы (ЭБС) Техникума;
- электронные образовательные ресурсы;
- система электронного документооборота и управления учебным процессом «ДЕЛО»;
- портал дистанционного обучения (Moodle);
- официальные группы и страницы Техникума в социальных сетях;
- иные компоненты, необходимые для организации образовательного процесса в электронной информационно-образовательной среде.

3.4.1 Официальный сайт Техникума (<http://vtitbid.ru/>), через который осуществляется доступ к учебным планам, аннотациям рабочих программ дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах. Официальный сайт позволяет выполнять требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации. В состав официального сайта Техникума, в случае необходимости, включаются поддоменные сайты, обеспечивающие реализацию отдельного ПО для реализации какой-либо функции ЭИОС, такие как сайты библиотеки, информационной системы ввода и обработки планов и отчетов преподавателей, системы дистанционного взаимодействия и предоставления контента, содействия трудоустройству выпускников Техникума, дополнительного образования, научных конференций и другие. На официальном сайте Техникума размещается напрямую или через ссылки на другие ресурсы открытая информация (ресурсы) и информация (ресурсы) ограниченного доступа. Доступ к информации и ресурсам ограниченного доступа персонифицирован и осуществляется через личный кабинет пользователя.

3.4.2. Локальная сеть Техникума и электронная почта создают условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды

3.4.3. ЭБС является частью единого информационного ресурса Техникума, объединяющего новейшие информационные технологии и учебную лицензионную литературу, предназначенного для качественной организации образовательного процесса.

ЭБС формируется на основании прямых лицензионных соглашений Техникума с внешними держателями электронных документов на их использование.

3.4.4. Официальное сообщество Техникума в социальной сети «В контакте» предназначено для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС Техникума

3.4.5 Электронные образовательные ресурсы включают в себя:

- базы учебных, учебно-методических, организационно-методических и организационных материалов;

- материалы, размещенные в системе дистанционного обучения Техникума;

3.4.6 Преподаватели Техникума используют в своей работе открытые онлайн ресурсы:

-облачные табличные и текстовые редакторы, презентации;

- облачное хранилище;

- Яндекс формы;

- Яндекс-Телемост;

- Видеозвонки Mail.ru;

3.4.7. Портал дистанционного обучения Техникума LMS Moodle.

На нем размещаются дисциплины, обеспечивающие получение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных, профессиональных компетенций в рамках реализуемых образовательных программ СПО. Основное функциональное назначение портала дистанционного обучения в LMS Moodle – обеспечение доступа к электронным образовательным ресурсам всех субъектов образовательного процесса Техникума; организация учебной деятельности с использованием современных средств обучения и Интернет-технологий.

3.5 Все компоненты ЭОИС предназначены для организации процесса электронного обучения посредством обучающих онлайн-сервисов, дистанционных технологий и сопровождения образовательного процесса, включая фиксацию хода процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения всех образовательных программ.

3.6. В соответствии с требованиями ФГОС СПО посредством данной структуры электронной информационно-образовательной среды обеспечивается:

–свободный доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин и практик;

–авторизованный доступ к электронным библиотечным системам и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин и практик;

–фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;

–проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, а также взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и/или асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет.

4. Формирование и функционирование ЭИОС

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 Техникума и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

Порядок доступа к элементам ЭИОС Техникума регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами Техникума;

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

4.2. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Техникума:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС Техникума;

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

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями педагогического коллектива, администраторами и сотрудниками Техникума.

5. Ответственность за использование и сохранность ресурсов в ЭИОС

5.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

5.2. Обучающийся и работник, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Техникума, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

5.3. Обучающийся и работник несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС Техникума и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника;

- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Техникума с целью модификации информации, хищения паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

5. Заключительные положения

5.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения.

5.2. В настоящее Положение могут вноситься изменения, дополнения в связи с изменениями в законодательстве Российской Федерации, по мере совершенствования образовательного процесса, информационных технологий и оборудования. Внесение изменений и дополнений осуществляется путем подготовки проекта положения в новой редакции, согласованного в установленном порядке.