

Положение

об электронной информационно-образовательной среде государственного областного автономного профессионального образовательного учреждения «Данковский агропромышленный техникум»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде государственного областного автономного профессионального образовательного учреждения «Данковский агропромышленный техникум» разработано на основании:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2023 г. № 273-ФЗ;
- Федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных»;
- постановления Правительства РФ от 20.10.2021 № 1802 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

Федерации от 14.06.2013 г. № 464 (ред. от 28.08.2020) «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по специальностям и профессиям, реализуемым в техникуме;

- Уставом государственного областного автономного профессионального образовательного учреждения «Данковский агропромышленный техникум» (далее – техникум);

- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.2. Основные понятия, термины и определения, принятые сокращения:

Электронная информационно-образовательная среда (далее - *ЭИОС*) включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ среднего профессионального образования (далее - ОП СПО) в полном объеме независимо от их места нахождения.

Электронные информационные ресурсы (ЭИР) - весь объем информации, размещенный в единой электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС), включающий отдельные массивы документов, объединенные единой тематикой и информационной системой, обеспечивающие выполнение определенных поисковых задач.

Электронный образовательный ресурс (ЭОР) - образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них.

Информационные технологии (ИТ) - совокупность методов, программно-технических и технологических средств, обеспечивающих сбор,

накопление, обработку, хранение, представление и распространение информации, а также автоматизацию управления бизнес-процессами организаций, проектирования и производства различного оборудования.

Информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) - это широкий спектр цифровых технологий, используемых для создания, передачи и распространения информации и оказания услуг, среди которых можно выделить компьютерное оборудование, программное обеспечение, телефонные линии, сотовая связь, электронная почта, сотовые и спутниковые технологии, сети беспроводной и кабельной связи, мультимедийные средства, а также Интернет.

Электронное обучение (ЭО) - 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.

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

Система дистанционного обучения (СДО) - программный комплекс, предназначенный для разработки электронных курсов и организации дистанционного обучения.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) - совокупность электронных образовательных ресурсов, обеспечивающая эффективную работу обучающихся по всем видам занятий в соответствии с учебным планом по конкретной дисциплине (учебному курсу), удовлетворяющая требованиям ФГОС при реализации электронного обучения или дистанционных образовательных технологий.

Дистанционное обучение (ДО) - интерактивное взаимодействие как между обучающим и обучаемым (обучающимся) или обучаемыми (обучающимися), так и между ними и интерактивным источником информационного ресурса (например, web-сайта или web-страницы), отражающее все присущие учебному процессу компоненты (цели, содержание, методы, организационные формы, средства обучения), осуществляемое в условиях реализации возможностей информационных и коммуникационных технологий (незамедлительная обратная связь между пользователем и средством обучения; компьютерная визуализация учебной информации; архивное хранение больших объемов информации, их передача и обработка; автоматизация процессов вычислительной, информационно-поисковой деятельности, обработки результатов учебного эксперимента; автоматизация процессов информационно-методического обеспечения, организационного управления учебной деятельностью и контроля результатов усвоения учебного материала).

1.3. Назначение ЭИОС заключается в обеспечении информационной открытости техникума в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в сфере образования, организации образовательной деятельности техникума и в обеспечении доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЭИОС

2.1. Целями использования ЭИОС являются:

- создание в техникуме единого образовательного пространства на основе современных информационных технологий;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации ОП СПО, реализуемыми в техникуме;
- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между педагогическими работниками и

обучающимися;

- обеспечение возможности формирования обучающимися индивидуальной траектории и темпа освоения ОП СПО.

2.2. Основные задачи ЭИОС:

- организация доступа к учебным планам, рабочим программам учебных дисциплин (модулей), практической подготовки, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих учебных программах;

- фиксация хода образовательного процесса, результатов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, общих результатов освоения ОП СПО;

- 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 участников образовательного процесса;

- обучение и систематическое повышение квалификации педагогических работников, работающих с ЭИОС;

- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет»;

- обеспечение обучающихся в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронным библиотечным системам (далее - ЭБС), содержащим издания учебной, учебно-методической и иной литературы, используемой в образовательном процессе;

- обеспечение доступа обучающихся к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей);

- обеспечение обучающихся из числа лиц с ограниченными

возможностями здоровья электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

3. СТРУКТУРА ЭИОС

3.1. Составными элементами ЭИОС Учреждения являются:

- внешняя электронная библиотечная система;
- официальный сайт техникума;
- официальные группы и страницы техникума в социальных сетях.

3.2. Подразделениями, обеспечивающими функционирование ЭИОС, являются:

- служба информационного обеспечения и безопасности;
- служба заместителя директора по учебно-производственной работе;
- служба заместителя директора по учебно-воспитательной работе;
- методическая служба техникума.

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 техникума устанавливаются следующие требования:

4.1.1. ЭИОС и отдельные ее элементы должны соответствовать законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации, защиты персональных данных.

4.1.2. Доступ к ЭИОС осуществляется с компьютеров техникума и других устройств, имеющих выход в Интернет, под личными логинами и паролями.

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

4.1.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее

состав.

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

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером;
- педагогические работники, участвующие в реализации ОП СПО - повышение квалификации по программе: «Информационно-коммуникационные технологии, используемые в информационно-образовательной среде организации».

4.1.6. Обучающиеся под подпись, получают логины и пароли доступа во внешние ЭБС у классного руководителя группы.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ЭИОС

5.1. ЭИОС обеспечивает надежное, безотказное и производительное выполнение следующих технических, технологических и телекоммуникационных требований:

- технические характеристики серверного оборудования обеспечивают одновременную работу не менее 25% от общего числа обучающихся, использующих сервисы ЭИОС;
- все серверное оборудование имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- все серверное оборудование имеет аппаратные и/или программные средства обеспечения информационной безопасности;
- обеспечивается восстановление информации в ретроспективе не менее 2-х недель;
- компьютеры объединены в единую локальную сеть;
- для всех обучающихся и работников обеспечен доступ к работе в ЭИОС из любой точки, имеющей подключение к сети «Интернет», как с территории техникума, так и вне его пределов;
- обеспечивается модульное подключение сервисов в состав

ЭИОС;

- обеспечиваются альтернативные форматы представления содержания электронных курсов, в том числе: видео, аудио, виртуальные практикумы, лабораторные занятия и т.п.;
- обеспечивается поддержка получения печатных и электронных копий содержательной части электронных ресурсов, включая библиотечные.

6. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ЭИОС, ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ, СВЯЗИ, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОХРАННОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

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

6.2. Право доступа к рабочему месту, подключенному к локальной вычислительной сети техникума, имеют все участники образовательного процесса (обучающиеся, работники из числа педагогического и учебно-вспомогательного персонала).

6.3. Каждый обучающийся и работник имеет право получения учебно-методической, технической, консультационной поддержки при работе с ЭИОС.

6.4. Обучающиеся и работники, получившие учетные данные, обязаны соблюдать правила электронной этики внутри сетевого учебного сообщества в ЭИОС:

- компетентно отвечать в форумах, обсуждениях, опросах и других формах сетевого общения;
- соблюдать авторские соглашения и всегда указывать ссылки на источники при использовании цитат в сообщениях;
- проявлять корректность в общении с другими участниками сетевого сообщества.

6.5. Обучающийся и работник, получившие учетные данные для

авторизованного доступа в ЭИОС, уведомляют сотрудников службы информационного обеспечения и безопасности в случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

6.6. Обучающийся и работник используют ресурсы ЭИОС с соблюдением авторских прав, не воспроизводят полностью или частично информацию под своим либо иным логином и паролем, не распространяют, не изменяют либо иным способом модифицируют информацию.

6.7. 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 и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника;

- 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. В случае увольнения работников, отчисления обучающихся, имеющих доступ к ЭИОС, руководитель соответствующего структурного подразделения в течение одного рабочего дня обязан сообщить в службу информационного обеспечения и безопасности об этом факте с целью блокирования и последующего удаления учетной записи.

6.9. Доступ обучающегося к ЭИОС может быть заблокирован в связи с невыполнением обучающимся/работником условий использования ЭИОС.