



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Архангельской области
«Техникум судостроения и машиностроения»

П Р И К А З

«29» августа 2023 г.

№ 55/1-од

г. Северодвинск

Об утверждении Положения

Руководствуясь Федеральными законами № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации» и № 149-ФЗ от 27.07.2006 г. «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение об электронной информационно-образовательной среде ГБПОУ АО «Техникум судостроения и машиностроения».
2. Ввести в действие настоящий приказ с 01 сентября 2023 года.
3. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Директор ГБПОУ АО
«Техникум судостроения и машиностроения»

Ф.Г. Шнюков

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Архангельской области
«Техникум судостроения и машиностроения».

Положение
об электронной информационно-образовательной среде
ГБПОУ АО «Техникум судостроения и машиностроения»

Утверждено
приказом директора
ГБПОУ АО
«Техникум судостроения
и машиностроения»»

Ф.Г. Шнюковым

№ 55/1-од от «25» августа 2023 г.



Северодвинск 2023 г.

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) регламентирует порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды (далее ЭИОС) в ГБПОУ АО «Техникум судостроения и машиностроения» (далее - Техникум).

1.2. Настоящее Положение разработано на основании:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (ред. от 04.08.2023 г.);

- Федеральным законом от 27 июля.2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

- Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;

- Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25 июля 2011г. №261-ФЗ;

- Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14 августа 2020 года № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации»;

- приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями);

- приказа Министерства просвещения РФ от 20 декабря 2022 г. №1152 "О внесении изменения в пункт 17 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. №762";

- приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, Министерства просвещения РФ, Министерства науки и высшего образования РФ от 24 апреля 2023 г. № 660/306/448 "Об осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Министерством просвещения Российской Федерации и Министерством науки и высшего образования Российской Федерации аккредитационного мониторинга системы образования";

- постановления Правительства РФ от 05.08.2013 № 662 «Об осуществлении мониторинга системы образования»;

- Устава и иных локальных актов ГБПОУ АО «Техникум судостроения и машиностроения».

1.3. Согласно части 3 статьи 16 Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» «при реализации образовательных программ в организации, осуществляющей образовательную деятельность, должны быть созданы условия для

функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся».

Электронная информационно-образовательная среда (далее - ЭИОС) - системно-организованная совокупность информационных и телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, необходимых и достаточных для организации опосредованного (на расстоянии) взаимодействия всех участников образовательного процесса, а также предоставления доступа к ресурсам Техникума участникам образовательного процесса.

1.4. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости Техникума в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Техникума и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает:

- доступ к образовательным программам, учебным планам, аннотациям рабочих программ учебных предметов и дисциплин (модулей), практик, фондам оценочных средств;

- к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам по профилю Техникума;

- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное взаимодействие посредством сети Интернет.

1.7. Данное Положение распространяется на деятельность всех педагогических работников Техникума, осуществляющих профессиональную деятельность в соответствии с трудовыми договорами, в том числе на педагогических работников, работающих по совместительству.

2. Используемые термины, определения, сокращения

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

Контактная работа в электронной информационно - образовательной среде (ЭИОС) - деятельность по реализации учебных занятий, организованная посредством взаимодействия обучающихся и педагогических работников в ЭИОС с помощью средств ЭО и ДОТ в целях достижения образовательных результатов;

Онлайн-курс - реализуемая с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий структурированная совокупность видов, форм и средств образовательной деятельности, обеспечивающая достижение и объективную оценку определенных результатов обучения на основе комплекса взаимосвязанных в рамках единого педагогического сценария электронных образовательных ресурсов, размещенных в ЭИОС техникума, в том числе в ЭИОС партнеров и иных организаций, к которым предоставляется доступ через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;

ОПОП СПО ППКРС/ППССЗ - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин и иных компонентов, а также оценочных и методических материалов;

АОП ПО - программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих, адаптированная для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц;

Учебно-методическое обеспечение дисциплины - совокупность учебно-методических материалов, способствующих достижению обучающимися планируемых результатов освоения ОПОП СПО ППКРС/ППССЗ и АОП ПО;

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) -

совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, информационных технологий, соответствующих технических средств, обеспечивающих освоение обучающимися ОПОП СПО ППКРС/ППССЗ и АОП ПО в полном объеме, независимо от места нахождения обучающихся;

Электронное обучение - организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации ОПОП СПО ППКРС/ППССЗ и АОП ПО информации, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации;

Электронный обучающий курс (ЭОК) - учебные и соответствующие им оценочные материалы, представленные в виде информационно - технологической конструкции, ориентированной на индивидуальные особенности восприятия информации обучающимися и направленной на достижение заданных результатов обучения;

Дистанционное обучение (ДО) - интерактивное взаимодействие как между педагогическим работником и 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).

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;

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

3. Основные цели, задачи и назначение электронной информационно-образовательной среды

3.1. Целью функционирования ЭИОС 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.

3.2. Задачами построения ЭИОС являются:

- доступ 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 всех образовательных программ проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых осуществляется с применением 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;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное 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.

3.3 Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости Техникума в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Техникума и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам Техникума.

3.4 Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

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

4. Структура ЭИОС

Составными элементами ЭИОС Техникума являются:

- внешние электронные библиотечные системы (далее - ЭБС);
- внешние электронные образовательные ресурсы;
- официальный сайт Техникума;
- официальные сообщества Техникума в социальной сети «ВКонтакте», в социальной сети «Одноклассники», информационно-образовательной платформе «Сферум»;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

Электронная библиотека и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно - телекоммуникационной сети Интернет.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и электронным библиотекам, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированным по согласованию с правообладателями учебной, учебно-методической и справочной литературы.

Официальный сайт Техникума - <https://tsim.tmweb.ru>. На сайте размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

Официальное сообщество Техникума в социальной сети «ВКонтакте» <https://vk.com/public164312119> и «Одноклассники» <https://ok.ru/group/70000001507094> предназначено для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС Техникума.

Информационный компонент ЭИОС Техникума включает в себя:

- электронные версии учебных планов, аннотаций рабочих программ учебных дисциплин, рабочих программ практик и т.д.
- электронные учебно-методические комплексы дисциплин;
- электронные учебные и учебно-методические пособия и другие электронные образовательные ресурсы Техникума;
- издания электронных библиотечных систем, электронные образовательные ресурсы, электронные каталоги, иные ресурсы;
- иные компоненты, применяемые при использовании ЭО и ДОТ, и информационные ресурсы, наличие которых предусмотрено внешней и внутренней нормативной документацией.

5. Пользователи ЭИОС и ответственность за формирование, развитие и сопровождение ЭИОС и ее элементов

5.1 Пользователями ЭИОС являются обучающиеся по программам СПО, сотрудники и педагогические работники Техникума.

5.2 Доступ к ЭИОС осуществляется из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

5.3 Доступ к соответствующим компонентам и сервисам электронной ЭИОС определяются в рамках ролей и профилей пользователей в соответствии с технологической необходимостью и требованиями информационной безопасности.

5.4 Поддержка пользователей осуществляется инженером-программистом Техникума по различным информационно-коммуникационным каналам связи.

5.5 Ответственность за формирование, развитие и сопровождение ЭИОС и ее элементов возлагается на методический отдел, библиотеку, председателей методических комиссий, инженера-программиста.

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

5.7 Информация, содержащая персональные данные обучающихся или сотрудников и размещенная в ЭИОС Техникума, хранится и обрабатывается в соответствии с Положением о защите персональных данных.

5.8 Каждый обучающийся Техникума обеспечен в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к ЭИОС.

5.9 Для доступа ко всем ресурсам ЭИОС, в том числе к электронной библиотечной системе Техникума осуществляется авторизация пользователя. Обучающиеся получают учетные данные при поступлении в Техникум (логин и пароль). Педагогические работники и сотрудники получают учетные данные в методическом отделе.

5.10 Техникуму принадлежат исключительные права на изготовление ЭИОС, указания на её продуктах своего наименования, обнародование элементов ЭИОС.

5.11 Техникум вправе извлекать из ЭИОС материалы и осуществлять их последующее использование в корпоративных, научных, образовательных целях.

5.12 Обучающиеся и работники Техникума, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Техникума обязаны хранить их в тайне, не разглашать и не передавать иным лицам.

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

5.14 Пользователи несут ответственность за умышленное использование элементов ЭИОС 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.

5.15 Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить работников Техникума о любом случае несанкционированного доступа или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

5.16 Техникум оставляет за собой право в случае несоблюдения условий пользования информационными ресурсами, представленными в ЭИОС, запретить использование определенных учетных данных и изъять их из обращения.

5.17 В случае увольнения работника Техникума, имеющего авторизованный доступ к информационным ресурсам ЭИОС, его учетные данные блокируются.

5.18 В случае утраты пользователем учетных данных или их раскрытия учетная запись блокируется и выдается повторно. Учетные записи обучающихся, завершивших обучение, блокируются.

5.19 За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС могут быть привлечены к ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6. Организация безопасной эксплуатации ЭИОС Техникума

6.1 Безопасная эксплуатация компонентов ЭИОС включает следующие компоненты:

6.1.1 информационная безопасность: обеспечение сохранности, целостности и работоспособности информационных ресурсов, предотвращение несанкционированного доступа, использования, копирования или удаления информации, а также изменения структуры информационных ресурсов;

6.1.2 техническая безопасность: обеспечение стабильности функционирования технических компонентов ЭИОС, предупреждение нецелевого использования, нарушения работоспособности, преждевременного износа, повреждения и уничтожения оборудования;

6.1.3 организационная безопасность: предупреждение использования оборудования лицами, владеющими необходимыми пользовательскими компетентностями, профилактика использования оборудования в целях деятельности Техникума.

6.2 Организационными средствами обеспечения безопасности ЭИОС являются:

- разработка нормативных документов, регламентирующих вопросы безопасности эксплуатации ЭИОС;
- проведение инструктажей пользователей по безопасному использованию компонентов ЭИОС;
- упорядочивание форм использования компонентов ЭИОС;
- регламентация учетной и контрольной деятельности.

6.3 В целях обеспечения безопасной эксплуатации ЭИОС всем пользователям предоставляется в рамках предоставленного доступа возможность:

- размещения информационных ресурсов в ЭИОС Техникума;
- использование информационных ресурсов или их компонентов;
- обновление или изменения версии программного обеспечения.

6.4 С целью обеспечения безопасности информационных ресурсов и персональных данных участников ЭИОС Техникума учетные данные пользователи не разглашаются и не передаются третьим лицам.