

Принято на заседании
совета техникума
Протокол №9 от 29.08.2023 г.

Введено в действие
приказом ГАПОУ СО «НТЖТ»
от 04.09.2023г. № 248-«ОД»

Принято на заседании
педагогического совета
Протокол №6 от 29.08.2023 г.

Рег. № 182

ПОЛОЖЕНИЕ

*об электронной информационно-образовательной среде
в государственном автономном профессиональном
образовательном учреждении Свердловской области
«Нижнетагильский железнодорожный техникум»*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008FFC311D28D867A440055F7F38B8230F
Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТЕХНИКУМ»
Действителен: с 23.08.2023 до 15.11.2024

1. Общие положения

Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ СО «НТЖТ»

(далее – Положение) определяет формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды и электронно-библиотечной системы в ГАПОУ СО «НТЖТ» (далее–Техникум):

- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее–ЭИОС) Техникума;

- устанавливает требования к функционированию ЭИОС Техникума;

- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системами веб-сервисам ЭИОС Техникума;

- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС Техникума.

Настоящее Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ред. от 04.08.2023г.);

- Федеральным законом от 27.07.2006г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

- Федеральным законом от 27.07.2006г. №152-ФЗ «О персональных данных»;

- Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25.07.2011г. №261-ФЗ;

Приказом Мин просвещения России от 24.08.2022г. №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО»;

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

Уставом ГАПОУ СО «НТЖТ».

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 средствобеспечивающейосвоениеобучающимисяобразовательныхпрограммвполномобъеменезависимоотместанахожденияобучающихся».

В соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования «каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом <...> к электронной информационно-образовательной среде организации <...>».

Подразделения, обеспечивающие функционирование ЭИОС в Техникуме:

- учебный отдел;

- методический отдел;

- методические объединения;

- воспитательный отдел;
- библиотека.

Руководители данных структурных подразделений, а также руководители образовательных программ и преподавательский состав, учебно-вспомогательный персонал несут ответственность за выполнение следующих работ:

- обеспечение технических и технологических условий функционирования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС);
- обеспечение и управление материально-технической базой функционирования ЭИОС;
- документационное обеспечение процесса управления функционированием ЭИОС;
- разработка локальной нормативной документации по функционированию ЭИОС;
- координация работы ППС по функционированию ЭИОС;
- обучение ППС и учебно-вспомогательный персонал по работе ЭИОС

и.д.р.

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, общественным и требованиями, включающая материальные, пространственно-предметные, социальные, межличностные отношения;
- обучающиеся–лица, обучающиеся в техникуме по основным профессиональным образовательным программам, по программам профессионального обучения, 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 поиски 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.

2. Цели и задачи ЭИОС

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

Ключевыми задачами электронной информационно-образовательной среды ГАПОУ СО «НТЖТ» 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 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.

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. Структура ЭИОС

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.

ЭИОС Техникума представляет собой систему, состоящую из совокупности компонентов: административного, нормативного, информационного, учебного, технологического и включающую в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающую освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

ЭИОС позволяет реализовать дидактические возможности информационно-коммуникационных и иных инновационных технологий, эффективно организовать индивидуальную и коллективную работу обучающихся, обеспечивая тем самым целенаправленное развитие их самостоятельной познавательной деятельности.

Административный компонент ЭИОС Техникума представлен административно - управленческим аппаратом Техникума и его структурных подразделений, формирующим программу развития и обеспечивающим организационные условия реализации ОП, в том числе с применением ЭО и ДОТ.

Нормативный компонент ЭИОС Техникума представлен системой локальных нормативных актов, регулирующих функционирование ЭИОС Техникума и порядок её применения при реализации ОП независимо от формы обучения.

Информационный компонент 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 образ;
- электронные учебные и учебно-методические пособия и другие электронные образовательные ресурсы Техникума;
- образовательного процесса, результатах промежуточной аттестации и результатах освоения ОП;
- электронные портфолио обучающихся;
- 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.

Учебный компонент ЭИОС Техникума реализуется путем формирования организационно-методических и кадровых условий реализации ОП, в том числе с частичным применением ДОТ, разработки методических рекомендаций по организации учебного процесса и отдельных видов учебной деятельности при применении ЭО и ДОТ.

Технологический компонент ЭИОС Техникума реализуется через следующие сервисы:

- система <https://digedu.ru/> - центр автоматизации данных среднего профессионального образования для поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle;
- система планирования учебного процесса (ЦАД «Электронный колледж»);

- файловые хранилища корпоративной сети;
- корпоративная электронная почта;
- образовательная платформа (информационно-коммуникационная платформа) «СФЕРУМ» для обучения, виртуальных презентаций, совещаний, родительских собраний, отражения методических и учебных данных техникума, расписаний преподавателей.

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 в не.

Электронная информационно-образовательная среда Техникум имеет следующую структуру (приложение 1):

- официальный сайт нтжт.рф
- электронные образовательные ресурсы;
- система электронного документооборота и управления учебным процессом;
- портал дистанционного обучения;
- система формирования электронного портфолио обучающегося в личном кабинете;
- информационная система поддержки образовательного процесса;
- официальные группы и страницы Техникума в социальных сетях;
- иные компоненты, необходимые для организации образовательного процесса в электронной информационно-образовательной среде.

Официальный сайт Техникума (нтжт.рф), 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 под доменные 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 персон и верифицирование осуществляется через личный кабинет пользователя.

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

- поддержка образовательного процесса посредством предоставления учебного материала, повышение качества преподавания и обучения в Техникуме за счет активного использования электронных информационных ресурсов;
- поддержка научного процесса в Техникуме;
- повышение качества и оперативности обслуживания пользователей, расширение совокупности библиотечных услуг;

- обеспечение доступности изданий и документов, предоставление которых пользователям затруднено или ограничено;

- обеспечение доступа к информации, существующей исключительно в электронной форме. Каждому обучающемуся и педагогическому работнику Техникума предоставлена возможность свободно работать в полнотекстовом режиме с лицензионной литературой, представленной в БС. ЭБС обеспечивает возможность осуществления индивидуального авторизованного доступа пользователей к изданиям по дисциплинам (без ограничения какой-либо отдельной предметной областью или несколькими специализированными областями). ЭБС формируется на основании прямых лицензионных соглашений Техникума с внешними держателями электронных документов на их использование.

Электронные образовательные ресурсы включают в себя:

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

- материалы, размещенные в системе дистанционного обучения Техникума;

- электронный каталог библиотеки Техникума, включающий электронные информационные ресурсы;

- перечень электронных периодических изданий, выписываемых библиотекой Техникума;

- подписные базы данных и базы данных свободного доступа;

- подписные электронно-библиотечные системы;

- материалы, размещенные в социальных сетях, серверах научных сообществ и других.

Преподаватели ГАПОУ СО «НТЖТ» используют в своей работе открытые онлайн ресурсы:

- онлайн доски Sboard;

- GetLocus;

- облачные табличные и текстовые редакторы, презентации;

- облачное хранилище;

- Яндекс формы;

- myQuiz;

- Tida;

-Яндекс-Телемост;

-ВидеозвонкиMail.ru;

- SberJazz.

Портал дистанционного обучения техникума digedu.ru расположен по адресу: <https://digedu.ru/> – на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования, может использоваться при реализации ОП, при организации самостоятельной работы обучающихся, проведении различных видов учебных, лабораторных и практических занятий, практик, текущего контроля, промежуточных аттестаций. Проведение некоторых видов занятий, на нем размещаются дисциплины, обеспечивающие получение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных, профессиональных компетенций в рамках реализуемых ОП СПО. Основное функциональное назначение портала дистанционного обучения digedu.ru – обеспечение доступа к электронным образовательным ресурсам всех субъектов образовательного процесса Техникума; организация учебной деятельности с использованием современных средств обучения и Интернет-технологий.

Система планирования учебного процесса ЦАД «Электронный колледж» – это ресурс, который обеспечивают доступ к учебным планам, фиксацию хода образовательного процесса,

результатов промежуточной аттестации (информация об итогах промежуточной аттестации за весь период обучения, по семестрам), и результатов освоения, процедур оценки результатов обучения, реализация которых осуществляется с частичным применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Образовательная платформа (информационно-коммуникационная платформа) «СФЕРУМ» предназначена для информационно-коммуникационного взаимодействия участников образовательного процесса, создания школьных сообществ, ведения чатов школ, классов. Программа способна поддерживать групповые видеоконференции численность до 100 участников, каждый из которых сможет виртуально «поднимать руку» или включать демонстрацию экрана.

Официальные группы и страницы Техникума в социальных сетях, через которые организовано взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и(или) асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет.

Эти сервисы обеспечивают удаленный доступ ко всем основным функционалам корпоративной информационной системы и реализуются через автономные информационные сервисы, консолидированные в web-кабинеты обучающегося, и т. д., а также через специализированное автономное программное обеспечение.

Интеграция данных решений с системой дистанционного обучения позволяет технически обеспечить весь образовательный процесс и обеспечить интеграцию с системами тестирования, виртуальными лабораториями, вебинарами, и другими информационными сервисами обеспечения образовательного процесса.

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.

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 системами электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин и практик;

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

- формирование электронного портфолио обучающегося, сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.

- 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 по средством сети Интернет.

Таким образом, электронная информационно-образовательная среда Техникума состоит из четырех основных структурных элементов: система планирования учебного процесса ЦАД

«Электронный колледж», открытые информационные сервисы, система дистанционного обучения и информационно-вычислительная инфраструктура.

Информационные ресурсы обеспечивают автоматизацию ключевых технологических процессов: организацию образовательного процесса, электронный документооборот, обеспечивающий учебный процесс от момента поступления до отчисления обучающихся, создание и публикацию учебно-методического обеспечения образовательного процесса.

Все существующие информационные решения технически и нормативно соответствуют предъявляемым требованиям информационной безопасности и имеют единую «прозрачную» систему авторизации и аутентификации пользователей.

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

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

Доступ к ЭИОС осуществляется из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет, как на территории Техникума, так и вне ее.

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

Поддержка пользователей осуществляется сотрудниками отдела информационных технологий Техникума по различным информационно-коммуникационным каналам связи. Личных кабинетах обучающихся, через точку доступа на официальном сайте, функционирует система рассылки личных сообщений разработчикам рабочих программ и учебно-методического обеспечения.

Ответственность за формирование, развитие и сопровождение ЭИОС и ее элементов возлагается на заместителей директора Техникума, отдел методической работы, учебный отдел, библиотечно-информационный отдел.

Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, использующих и поддерживающих. Информация, содержащая персональные данные обучающихся или сотрудников и размещенная в ЭИОС Техникума, хранится и обрабатывается в соответствии с Положением о защите персональных данных.

Каждый обучающийся Техникума обеспечен в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Техникума.

Для доступа ко всем ресурсам электронной информационно-образовательной среды, в том числе к электронно-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.

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.

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

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 не санкционированных действий.

Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить работников Техникума о любом случае не санкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или отдельных элементов.

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

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

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

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

Обеспечение эффективного функционирования ЭИОС и требования к функционированию электронной информационно-образовательной среды Техникума

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими и средствами информационно-вычислительных технологий с квалификацией

работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует требованиям законодательства Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.

Эффективное функционирование ЭИОС обеспечивается надежным, безотказным производственным выполнением следующих технических, технологических телекоммуникационных требований:

- серверная инфраструктура обеспечена средствами отказоустойчивого хранения и восстановления данных, аппаратными и программными средствами обеспечения информационной безопасности данных, средствами энергонезависимого регламентированного функционирования;

- в рамках корпоративной вычислительной сети для всех обучающихся и сотрудников в оборудованных рабочих местах обеспечен постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть Интернет.

Порядок доступа к элементам ЭИОС Техникума регулируется соответствующими локальными нормативными актами Техникума.

Функционирование ЭИОС Техникума обеспечивается соответствующими средствами информационно-вычислительных технологий и работниками Техникума, ее использующими и поддерживающими.

Аутентификация обучающихся и работников в ЭИОС Техникума обеспечивается использованием индивидуальных учетных записей (логин и пароль).

Учетные записи обучающихся, завершивших обучение, отчисленных, а также уволившихся работников-блокируются.

Доступ участников образовательного процесса к ЭИОС Техникума обеспечивается круглосуточно из любой точки, с которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Права участников образовательного процесса в ЭИОС разграничиваются в соответствии с их должностными обязанностями и содержанием информационных запросов.

Порядок регистрации обучающихся и педагогических работников и учебно-вспомогательного персонала в электронной информационно-образовательной среде.

Физическое лицо, являющееся обучающимся Техникума независимо от формы обучения имеет возможность доступа к персонализированной части ЭИОС.

Пользование обучающимися ЭИОС Техникума осуществляется по авторизованному доступу с использованием логина и пароля.

Логин и пароль обучающегося формируется методическим отделом и выдается обучающемуся после приказа о зачислении под подпись.

Электронная информационно-образовательная среда является основным каналом связи для информирования обучающихся и получения обратной связи. Двусторонним каналом связи обучающимися является телефоны, электронные адреса корпоративной почты и иные способы синхронного и асинхронного взаимодействия.

В случае отчисления обучающегося его учетная запись блокируется.

Физическое лицо, являющееся педагогическим работником и работником, относящимся к категории учебно-вспомогательного персонала. Имеет право получить учетные данные (логин, пароль, адрес корпоративной почты) для доступа к ЭИОС Техникума.

В случае увольнения педагогического работника и работника, относящегося к категории учебно-вспомогательного персонала учетная запись блокируется.

4. Организация безопасной эксплуатации ЭИОС Техникума

Безопасная эксплуатация компонентов ЭИОС включает следующие компоненты: информационная безопасность: обеспечение сохранности, целостности и работоспособности информационных ресурсов, предотвращение несанкционированного доступа, использование копирования или удаления информации, а также изменения структуры информационных ресурсов; техническая безопасность: обеспечение стабильности функционирования технических компонентов ЭИОС, предупреждение нецелевого использования, нарушения работоспособности, преждевременного износа, повреждения и уничтожения оборудования; организационная безопасность: предупреждение использования оборудования лицами, не обладающими необходимыми пользовательскими компетентностями, профилактика использования оборудования в целях деятельности Техникума.

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.

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;
- изменение политик безопасности.

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

5. Заключительные положения

Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения директором Техникума с издания соответствующего приказа о введении Положения в действие. Настоящее Положение вступает в юридическую силу со дня его утверждения приказом директора и действует без ограничения срока действия.

В настоящее Положение могут вноситься изменения, дополнения в связи с изменениями 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 установленном порядке.

Структура ЭИОС Техникума

| Вид ресурса | Описание возможности доступа | Гиперссылка |
|---|--|--|
| Доступ обучающихся к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах, обеспечивается: | | |
| Описание образовательных программ (ООП) | Общий открытый доступ к описаниям всех образовательных программ, реализуемых в Техникуме, обеспечивается со страницы официального сайта | http://www.нтжт.рф/about/education/index.php |
| Учебные планы | Общий открытый доступ обеспечивается со страницы официального сайта; Индивидуальный авторизованный доступ к учебному плану образовательной программы, которую осваивает обучающийся, через личный кабинет обучающегося | http://www.нтжт.рф/about/education/index.php https://lk.ecp.egov66.ru/login |
| Рабочие программы учебных дисциплин, практик | Общий открытый доступ обеспечивается со страницы официального сайта | http://www.нтжт.рф/about/education/index.php |
| Программы практик | Общий открытый доступ обеспечивается со страницы официального сайта | http://www.нтжт.рф/about/education/index.php |
| Издания электронных библиотечных систем и электронные образовательные ресурсы: | | |
| Электронная библиотека | Общий открытый доступ обеспечивается со страницы официального сайта | http://www.нтжт.рф/students/elektronnaya-biblioteka/ |
| Электронные образовательные ресурсы, не имеющие печатного аналога: электронные курсы лекций, прикладные программы, мультимедийные ресурсы, разработанные работниками Техникума | Индивидуальный авторизованный доступ | http://www.нтжт.рф/students/distance-obuchenie/ |

| Фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы | | |
|---|--|--|
| Учебный план | Общий открытый доступ обеспечивается со страницы официального сайта Индивидуальный авторизованный доступ к учебному плану образовательной программы, которую осваивает обучающийся, через личный кабинет обучающегося | http://www.ntzt.pf/about/education/index.php https://lk.ecp.egov66.ru/login |
| Календарный учебный график | Общий открытый доступ обеспечивается со страницы официального сайта; | http://www.ntzt.pf/about/education/index2.php |
| Учебное расписание | Общий открытый доступ со страницы официального сайта | http://www.ntzt.pf/students/schedule/index.php |
| Результаты текущего контроля, промежуточной аттестации, результаты освоения Образовательной программы | Индивидуальный авторизованный доступ через личный кабинет обучающегося | https://lk.ecp.egov66.ru/login |
| 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 | | |
| Электронные курсы в системе medigedu.ru | Индивидуальный авторизованный доступ | https://dgedu.ru/ |
| Социальная сеть «ВКонтакте» | Индивидуальный авторизованный доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет | https://vk.com/ntzt_nt |
| Системы видеоконференц-связи | Индивидуальный авторизованный доступ с любого компьютера, через информационную платформу «Сферум» | https://sferum.ru/?p=start |
| Личный кабинет обучающегося | Индивидуальный авторизованный доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет | https://lk.ecp.egov66.ru/login |

| | | |
|---|---|---|
| Формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса | | |
| Система «Личный кабинет обучающегося» | Индивидуальный авторизованный доступ дает возможность обучающемуся просматривать и редактировать свое портфолио | https://lk.ecp.egov66.ru/login |
| Взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие, посредством сети «Интернет» | | |
| Синхронное взаимодействие между участниками образовательного процесса (обучающимися и преподавателем) | Индивидуальный авторизованный доступ в чаты в системе digedu.ru Системы видео-конференц-связи | https://lk.ecp.egov66.ru/login https://sferum.ru/?p=start https://digedu.ru/ |