
	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 1 из 22

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»

Селенгинск
2021

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 2 из 22

Приказ № 555
от «30» августа 2021 года

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ РБ
«Политехнический техникум»




О.В. Якимов
«30» августа 2021 года

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по УР

О.Н. Мордовская

ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ: с «30» августа 2021 года

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 3 из 22

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ


Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум» (далее – Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды и электронно-библиотечной системы в ГАПОУ РБ «Политехнический техникум» (далее – Техникум): устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) Техникума; устанавливает требования и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС Техникума; определяет права и ответственность пользователей ЭИОС Техникума.

Документ обязателен к применению в учебной части и всех структурных подразделениях, связанных с ней. Данное Положение распространяется на деятельность всех педагогических работников Техникума, осуществляющих профессиональную деятельность в соответствии с трудовыми договорами, в том числе педагогических работников, работающих по совместительству; на обучающихся, а также прочий педагогический персонал и непедагогических работников.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 г № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25.07.2011 г. № 261-ФЗ;
- Приказом Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 4 из 22

- Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.08.2020 г № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;

- Методическими рекомендациями для педагогических работников образовательных организаций общего образования, образовательных организаций среднего профессионального образования, образовательных организаций дополнительного образования по использованию российского программного обеспечения при взаимодействии с обучающимися и их родителями (законными представителями);

- Уставом ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»;


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

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».

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:

- учебная часть;

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 5 из 22

- методический центр;
- ПМК (предметно-методические комиссии);
- библиотечно-информационный центр.


Руководители данных структурных подразделений, 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 преподавательского состава по функционированию ЭИОС;
- обучение преподавательского состава и учебно-вспомогательного персонала по работе ЭИОС и др.

В настоящем Положении используются следующие термины:

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

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 6 из 22

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;

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 7 из 22

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;

информационно-коммуникационная образовательная платформа «Сферум» - единая среда коммуникаций для всех участников образовательных отношений, организация чатов и иных видов персональных и групповых коммуникаций в рамках учебной и внеучебной деятельности.


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

АСУ ProCollege – автоматизированная система управления образовательным учреждением, в том числе со встроенной системой, такой как Moodle.

3. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ПРИНЦИПЫ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

3.1. Цели и задачи ЭИОС:

3.1.1. 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.

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 8 из 22

3.2. 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;

- 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;

- 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.

3.3. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости 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.

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 9 из 22

4. СТРУКТУРА ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ

4.1. 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.


4.2. 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.

4.2.1. Административный компонент ЭИОС Техникума представлен административноуправленческим аппаратом Техникума и его структурных подразделений, формирующим программу развития и обеспечивающим организационные условия реализации образовательных программ, в том числе с применением ЭО и ДОТ.

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

4.2.3. Информационный компонент ЭИОС Техникума включает в себя:

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

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 10 из 22


- 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.

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

4.2.5. Технологический компонент ЭИОС Техникума реализуется через следующие сервисы:

- АСУ ProCollege;
- система планирования учебного процесса (АСУ ProCollege);
- систему электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle, как отдельного компонента, так и встроенного в АСУ ProCollege;
- файловые хранилища корпоративной сети;
- система ЛКО (личный кабинет обучающегося) в АСУ ProCollege;
- информационно-коммуникационную образовательную платформу «Сферум» с использованием российского менеджера VK-Мессенджер.

4.3. Интерфейс ЭИОС формируется как неотъемлемая составная часть официального сайта Техникума, а также как отдельная функциональная автоматизированная система, что обеспечивает всем участникам образовательного процесса открытый доступ к информационно-образовательным ресурсам

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 11 из 22


Техникума со страницы официального сайта из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», как на территории Техникума, так и вне её.

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

- официальный сайт (<http://www.sel-politeh.ru>);
- электронно-библиотечные системы Техникума;
- электронные образовательные ресурсы (Консультант, АСУ ProCollege);
- система электронного документооборота и управления учебным процессом АСУ ProCollege;
- портал дистанционного обучения;
- 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.

4.4.1. Официальный сайт Техникума (<https://www.sel-politeh.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, системы дистанционного взаимодействия и предоставления контента, содействия трудоустройству выпускников Техникума, дополнительного образования, 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.

4.4.2. ЭБС является частью единого информационного ресурса Техникума, объединяющего новейшие информационные технологии и учебную лицензионную

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 12 из 22

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;
- 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 ЭБС. 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.

4.4.3. Электронные образовательные ресурсы включают в себя:

- базы учебных, учебно-методических, организационно-методических и организационных материалов;
- материалы, размещенные в системе дистанционного обучения Техникума;
- подписные базы данных и базы данных свободного доступа;
- подписные электронно-библиотечные системы;
- материалы, размещенные в социальных сетях, серверах научных сообществ и других).

4.4.4. Преподаватели Техникума используют в своей работе открытые онлайн ресурсы:

- онлайн доски (типа Miro, Padlet);


	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 13 из 22

- облачные табличные и текстовые редакторы, презентации;
- облачное хранилище;
- Яндекс формы;
- Яндекс-Телемост;
- платформу Сферум.

4.5. Портал дистанционного обучения Техникума LMS Moodle, а также АСУ ProCollege расположены по адресу: <http://moodle.sel-politeh.ru/> и <http://prokolpoliteh.ru/> соответственно – в них размещаются дисциплины, обеспечивающие получение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных, профессиональных компетенций в рамках реализуемых образовательных программ СПО. Основное функциональное назначение портала дистанционного обучения в LMS Moodle и АСУ ProCollege – обеспечение доступа к электронным образовательным ресурсам всех субъектов образовательного процесса Техникума; организация учебной деятельности с использованием современных средств обучения и Интернет-технологий.

Портал дистанционного обучения и АСУ ProCollege - системы электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования. АИС дистанционного обучения и АСУ ProCollege – это ресурсы, которые обеспечивают фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения, проведение некоторых видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых осуществляется с частичным применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Система электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования и АСУ ProCollege, могут использоваться при реализации образовательных программ, при организации самостоятельной работы обучающихся, проведении различных видов учебных, лабораторных и практических занятий, практик, текущего контроля, промежуточных аттестаций.

4.6. Официальные группы и страницы Техникума в социальных сетях, через которые организовано взаимодействие между участниками образовательного

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 14 из 22

процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет.

4.7. 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.

4.8. 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.

4.9. 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.


4.10. 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

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 15 из 22

участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и/или асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет.

4.11. Таким образом, электронная информационно-образовательная среда Техникума состоит из четырех основных структурных элементов: корпоративная информационная система АСУ ProCollege, 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.

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


5. ПОЛЬЗОВАТЕЛИ ЭИОС И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ФОРМИРОВАНИЕ, РАЗВИТИЕ И СОПРОВОЖДЕНИЕ ЭИОС И ЕЕ ЭЛЕМЕНТОВ

5.1. Пользователями ЭИОС являются обучающиеся по программам СПО (всех форм обучения), сотрудники и педагогические работники Техникума.

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

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

5.4. Поддержка пользователей осуществляется системным администратором Техникума, руководителем МЦ, заместителем директора по УР по различным

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 16 из 22

информационно-коммуникационным каналам связи. В личных кабинетах обучающихся, через точку доступа на официальном сайте, функционирует система рассылки личных сообщений разработчикам рабочих программ и учебно-методического обеспечения.

5.5. Ответственность за формирование, развитие и сопровождение ЭИОС и ее элементов возлагается на методический центр, учебную часть, библиотечно-информационный центр.

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

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


5.8. 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 центре.

5.9. 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.

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

5.11. Пользователи несут ответственность за умышленное использование элементов ЭИОС в противоправных целях:

- модификации и кражи информации;

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 17 из 22

- 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.

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

5.13. 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.


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

5.15. В случае утраты пользователем учетных данных или их раскрытия учетная запись блокируется и выдается повторно (с базовыми настройками). Учетные записи обучающихся, завершивших обучение, блокируются (переходят в архив).

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

6. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС И ТРЕБОВАНИЯ К ФУНКЦИОНИРОВАНИЮ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ТЕХНИКУМА

6.1. Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-вычислительных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 18 из 22

соответствует требованиям законодательства Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.

6.2. Эффективное функционирование ЭИОС обеспечивается надежным, безотказным и производительным выполнением следующих технических, технологических и 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 на оборудованных рабочих местах обеспечен постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть Интернет.

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


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

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

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

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

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

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 19 из 22

7. ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ, ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ И УЧЕБНО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ПЕРСОНАЛА В ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

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

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

7.3. Логин и пароль обучающегося формируется через систему АСУ ProCollege методическим центром и выдается в приемной комиссии уполномоченным работником под подпись.


7.4. Основание для получения от уполномоченного работника приемной комиссии учетных данных (логин, пароль, адрес корпоративной почты) для авторизованного доступа в ЭИОС Техникума является приказ о зачислении обучающегося в статус обучающегося.

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

7.6. В случае отчисления обучающегося его учетная запись блокируется.

7.7. 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.

7.8. Учетная запись педагогического работника и работника, относящегося к категории учебно-вспомогательного персонала формируется и выдается системным администратором и/или руководителем МЦ на основании приказа о приеме на работу.

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 20 из 22

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

7.10. При использовании ИКОП Сферум через веб-интерфейс для образовательной организации (техникума) создается отдельное закрытое сообщество; назначается администратор ИКОП Сферум из числа работников техникума для сопровождения и координации процессов внутри образовательной организации (техникума).

8. ОРГАНИЗАЦИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭИОС ТЕХНИКУМА

8.1. Безопасная эксплуатация компонентов ЭИОС включает следующие компоненты:

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


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

8.1.3. Организационная безопасность: предупреждение использования оборудования лицами, не владеющими необходимыми пользовательскими компетентностями, профилактика использования оборудования в целях деятельности Техникума.

8.2. Организационными средствами обеспечения безопасности ЭИОС являются:

- разработка нормативных документов, регламентирующих вопросы безопасности эксплуатации ЭИОС;

- проведение инструктажей пользователей по безопасному использованию компонентов ЭИОС;

	ГАПОУ РБ «ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»	УД-22-2021
	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»	Стр. 21 из 22

- упорядочивание форм использования компонентов ЭИОС;
- регламентация учетной и контрольной деятельности.

8.3. 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;
- изменение политик безопасности.

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

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента его рассмотрения на педагогическом совете, а также утверждения директором Техникума и 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.

9.2. 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.

