

Министерство образования Саратовской области

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Саратовской области «Балаковский политехнический техникум»


СОГЛАСОВАНО
Совет ГАПОУ СО «БПТ»
Протокол от 22.01.2024 г. № 1

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора ГАПОУ СО «БПТ»
от 23.01.2024 г. № 33



Никулина Элла Александровна
я подтверждаю этот документ
своей удостоверяющей
подписью
г. Балаково, Саратовской
области

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде

СОГЛАСОВАНО
Юриисконсульт ГАПОУ СО «БПТ»
 / Никулина Э. А.
«22» января 2024 г.

г. Балаково
2024 г.

1. ОСНОВНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ, ПОНЯТИЯ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Электронная информационно-образовательная среда (ЭПОС) – совокупность информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов для реализации образовательной и других видов деятельности образовательной организации.

Электронный информационный ресурс (ЭИР) – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме, пользование которым возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или электронных устройств.

Электронный образовательный ресурс (ЭОР) – средства (возможности, источники), представленные в электронном виде, призванные обеспечивать образовательный процесс, содержащие учебную информацию и (или) методику обучения. Электронные образовательные ресурсы разрабатываются с целью повышения эффективности учебного процесса, создания учебно-методических материалов, обеспечивающих качество профессиональных образовательных программ направлений подготовки (специальностей).

Образовательный контент – структурированное предметное содержание, используемое в образовательном процессе. В электронном обучении образовательный контент является основой электронного образовательного ресурса.

Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) – образовательные технологии, реализуемые с применением информационно-телекоммуникационных сетей при дистанционном (на расстоянии без непосредственного общения в аудитории) взаимодействии обучающихся и преподавательских работников.

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.

Электронное портфолио – индивидуальный комплект документов, собранных с применением электронных средств и носителей, представляющий собой форму учета и предъявления образовательных, научно-исследовательских и иных достижений обучающегося в одной или нескольких областях, характеризующих его квалификацию (компетентность) и формируемый самим обучающимся.

ФГОС СПО - федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) определяет порядок формирования и функционирования

электронной информационно-образовательной среды государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Балаковский политехнический техникум» (далее -Техникум, ГАПОУ СО «БПТ»).

2.1. Настоящее Положение устанавливает:

- назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды Техникума;
- требования к формированию и функционированию ЭИОС Техникума;
- требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС;
- требования к аутентификации пользователей в ЭИОС;
- порядок и формы доступа к элементам ЭИОС, правила использования ЭИОС под персональными учетными данными (логином и паролем) и ответственность за использование и поддержку ЭИОС;
- способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС;
- порядок внесения изменений в структуру ЭИОС Техникума.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями следующих документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.08.2020 № 831 "Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации";
- Приказом Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 (ред. от 20.12.2022) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Устав Техникума;
- Положение об официальном сайте ГАПОУ СО «БПТ»;
- ГОСТ Р 52653-2006 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Термины и определения;
- ГОСТ Р 53620-2009 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения;
- ГОСТ Р 55751-2013 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные учебно-методические комплексы. Требования и характеристики;
- ФГОС СПО, реализуемые в ГАПОУ СО «БПТ»;
- Иные локальные нормативными актами Техникума.

2.3. ЭИОС предназначена для:

- обеспечения информационной открытости Техникума в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

- организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам СПО;

- обеспечения доступа обучающихся и работников Техникума, вне зависимости от места их нахождения, к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;

- повышения эффективности и качества образовательного процесса и других видов деятельности Техникума.

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

2.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями работников Техникума.

2.6. С целью централизованного руководства и управления деятельностью ЭИОС назначается ответственное лицо - Администратор ЭИОС/системный администратор.

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЭИОС

3.1. Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам и информационной открытости Техникума, в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

3.2. В соответствии с ФГОС СПО ЭИОС Техникума решает следующие задачи:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и ЭОР, указанным в рабочих программах;

- обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;

- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением ЭО и ДОТ;

- формирование электронного портфолио обучающегося;

- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;

- обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса.

3.3. Для решения указанных задач и достижения поставленных целей ЭИОС включает в себя электронные информационно-образовательные ресурсы, совокупность телекоммуникационных и информационных технологий, соответствующих технических средств.

4. СТРУКТУРА ЭИОС

4.1. ЭИОС представляет собой отдельные элементы, связанные между собой посредством совокупности технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.

4.2. Основными элементами/компонентами ЭИОС Техникума являются:

- *официальный сайт ГАПОУ СО «БПТ»* (<https://bpt-balv.ru/>), являющийся средством информирования всех заинтересованных лиц о деятельности техникума и обеспечивающий информационную открытость образовательной организации, в разделе «Сведения об образовательной организации» размещена информация, регламентированная законодательством;
- *официальная группа техникума в социальной сети «ВКонтакте»* (<https://vk.com/club200757255>);
- *Дистанционное образовательное пространство* техникума ГАПОУ СО «БПТ» с использованием СДО Moodle в режиме 24/7 (<http://dop-bpt.ru.>);
- *«Дневник.РУ»* – цифровая образовательная платформа, включающая электронный журнал, расписание занятий и средства мониторинга в режиме 24/7 (<https://login.dnevnik.ru/>);
- *«Сферум»* – информационно-коммуникационная образовательная платформа для взаимодействия преподавателей и обучающихся в режиме 24/7 (<https://sferum.ru/>);
- *ФГИС «Моя школа»* — федеральная государственная информационная система в режиме 24/7, обеспечивающая доступ к образовательному контенту и сервисам обучающимся, преподавателям и законным представителям;
- *электронная библиотечная система «BOOK.RU»* в режиме 24/7 (<https://book.ru/>);
- *АИС «Зачисление в ПОО»* — Автоматизированная информационная система электронной записи в образовательные организации среднего профессионального образования через собственный интерфейс и портал государственных услуг;
- *ФИС ГИА и приема*— информационная система для образовательных учреждений, обеспечивающая прием граждан для получения образования по программе СПО;
- *ФИС ФРД* — федеральная информационная система «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении», обеспечивающая сбор сведений о выданных документах в образовательных организациях и накопление этих сведений в единой базе данных;

– «Госуслуги» – ФГИС ЕПГУ, обеспечивающая контроль доступа пользователей в элементы ЭИОС;

– другие базы данных и файловые системы, используемые в образовательном процессе.

4.5. Система личных кабинетов обучающихся различных уровней образования, служит для осуществления доступа к различным элементам ЭИОС для осуществления поддержки образовательного процесса в части информации и сведений, установленных нормативными документами.

4.6. Порядок пользования личными кабинетами обучающегося определяются соответствующими инструкциями доступа в личные кабинеты ЭИОС.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ФУНКЦИОНИРОВАНИЮ ЭИОС

5.1. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие требования:

– ЭИОС и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

– Порядок доступа к элементам ЭИОС определяется соответствующими регламентами или другими локальными актами;

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

5.2. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС Техникума:

– оборудование для функционирования ЭИОС представляет собой совокупность программно-аппаратных средств обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса (серверы, компьютеры, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.);

– оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

– оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

– для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть Интернет из корпоративной вычислительной сети;

– для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ к работе в ЭИОС Техникума из любой точки, имеющей подключение к сети Интернет.

6. ПОРЯДОК ДОСТУПА К ЭИОС, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

6.1. Для аутентификации пользователей (обучающихся и работников Техникума) в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация с применением следующих мер надежности:

- технические ограничения на парольную защиту - не менее 6 символов;
- подписание обучающимися/сотрудниками согласия на обработку персональных данных;

- ознакомление обучающихся/сотрудников с правилами допуска к работе в ЭИОС и наделения их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы;

- подписание сотрудниками соглашения о неразглашении персональных данных и наделения их полномочиями по работе в ЭИОС.

6.2. Базы данных ЭИОС являются интеллектуальной собственностью Техникума. Пользователи ЭИОС обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

6.3. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

6.4. Пользователи несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени других пользователей.

6.5. Пользователи несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью различных противоправных или несанкционированных действий.

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

6.7. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС.

6.8. В случае несоблюдения пользователем требований настоящего Положения Администратор ЭИОС имеет право ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС Техникума.

6.9. В случае увольнения работника, имеющего доступ к элементам ЭИОС или отчисления обучающегося соответствующие учетные записи блокируются.

6.10. За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.

7. СПОСОБЫ И ПОРЯДОК ПОДДЕРЖКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС

7.1. Порядок доступа к отдельным элементам ЭИОС Техникума доводится до сведения администратором ЭИОС.

7.2. Каждый пользователь имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

7.3. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС осуществляют сотрудники, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС в соответствии с действующими регламентами.

7.4. Техническую поддержку по вопросам установки и настройки технических устройств и программных средств, обеспечивающих работу в ЭИОС, оказывает Администратор ЭИОС.

8. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

8.1. Настоящее Положение утверждается, изменяется, дополняется или прекращает свое действие решением Совета Техникума.