

Министерство образования и науки Самарской области  
государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение Самарской области  
«Чапаевский химико-технологический техникум»

Согласовано с Конференцией работников и  
обучающихся Учреждения  
Протокол № 4 от «28» 06 2023г.  
Секретарь Конференции : \_\_\_\_\_ Кузьмина О.В.

Утверждаю  
Директор ГБПОУ «ЧХТТ»  
\_\_\_\_\_ Е.В. Первухина  
Приказ от «28» 06 2023г. № 62-од

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
об электронной информационно-образовательной среде  
в ГБПОУ «Чапаевский химико-технологический техникум»

Принято с учетом мнения  
Совета родителей  
Протокол №2  
От «28» июня 2023 г.

Принято с учетом мнения  
Совета обучающихся  
Протокол №6  
От «28» июня 2023 г.

г.о. Чапаевск 2023г.

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Чапаевский химико-технологический техникум» (ГБПОУ «ЧХТТ») (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, системам и веб-сервисам ЭИОС техникума;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС техникума.

1.2. Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273-ФЗ;
- Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006г. №149-ФЗ;
- Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006г. №152-ФЗ;
- Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25.07.2011г. № 261-ФЗ;
- Приказом Министерства просвещения РФ от 17.03. 2020 г. № 103 «Об утверждении временного порядка сопровождения реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, образовательных программ среднего профессионального образования и дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами;
- Уставом ГБПОУ «ЧХТТ»;
- Локальными нормативными актами техникума.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда техникума (ЭИОС) - информационно-образовательное пространство, системно-организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических

средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объёме независимо от места нахождения обучающихся.

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.

## **2. Цель и задачи**

2.1. Целью формирования ЭИОС техникума является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

2.2. Основные задачи:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
- обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории техникума, так и вне его, к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксация 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 электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

## **3. Формирование и функционирование**

3.1. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды техникума обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, её использующих и поддерживающих (далее - пользователи):

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
- работники (педагогические работники, административно-управленческий и учебно-вспомогательный персонал): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС.

3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами техникума;

3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в её состав.

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется работниками техникума в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

3.6. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации любого вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удаленного взаимодействия пользователей.

3.7. ЭИОС обеспечивает доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утвержденными регламентами.

3.8. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в техникуме.

## **4. Структура ЭИОС**

4.1 Основными компонентами ЭИОС техникума являются:

- официальный сайт техникума;
- официальное сообщество техникума в социальной сети ВКонтакте.

- АСУ РСО модуль для ПОО. Электронное расписание, электронные журналы;
- система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформе «Сферум»;
- электронная библиотечная система, используемая в соответствии с заключённым лицензионным договором;
- корпоративная почта техникума;
- Е-Услуги. Образование;
- ФИС ГИА и приёма;
- ФИС ФРДО (по программам среднего профессионального образования / СПО);
- ФИС ФРДО (по программам дополнительного профессионального образования / ДПО);
- ФИС ФРДО (по программам профессионального обучения / ПО);
- АИС «Кадры в образовании. Самарская область»;
- АИС «Трудовые ресурсы. Самарская область»;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Официальный сайт техникума (<https://chxtt.minobr63.ru/>) обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС техникума.

На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности техникума. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

Официальное сообщество техникума в социальной сети ВКонтакте позволяет освещать события, происходящие в жизни техникума и сфере образования области и страны в целом, проводить опросы среди обучающихся, потенциальных студентов и их родителей, взаимодействовать посредством инструментов обратной связи с участниками образовательного процесса.

АСУ РСО обеспечивает автоматизированное ведение документации в техникуме, включая учебные журналы, учебные планы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчётные формы. Электронная библиотечная система обеспечивает доступ обучающихся к электронным учебникам и пособиям, книгам, журналам, к актуальному библиотечному фонду.

Система дистанционного обучения обеспечивает:

- методическую поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения Сферум: доступ к содержанию учебных дисциплин, размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса (синхронное и (или) асинхронное взаимодействие), формирование электронных образовательных ресурсов.

Федеральная информационная система «ФИС ГИА и приёма» и региональная информационная система «Е-Услуги. Образование» предназначены для регистрации абитуриентов и мониторинга приёмной компании.

Федеральные информационные системы «ФИС ФРДО СПО», «ФИС ФРДО ДПО», «ФИС ФРДО ПО» предназначены для внесения сведений о документах об образовании по программам среднего профессионального образования (СПО), дополнительного профессионального образования (ДПО) и профессионального обучения (ПО).

Корпоративная почта техникума обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками техникума.

Региональная информационная система АИС «Кадры в образовании. Самарская область» предназначена для учёта профессиональной квалификации преподавательского состава.

Региональная информационная система АИС «Трудовые ресурсы. Самарская область» предназначена для мониторинга трудоустройства выпускников техникума.

Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС, определяются ответственными сотрудниками техникума.

## **5. Требования к функционированию ЭИОС техникума**

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС техникума, соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите персональных данных пользователей;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям техникума;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;

- требования к пользователям ЭИОС техникума.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС техникума определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС техникума.

5.2.2 Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности техникума, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности.

5.2.3 Элементы ЭИОС техникума могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

5.2.4 Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС.

Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС техникума.

5.3. Требования по защите конфиденциальности информации и персональных данных пользователей реализуются в ЭИОС техникума с помощью парольной аутентификации пользователей, которая осуществляется с применением следующих мер надежности:

- пароль содержит не менее 6 символов;
- в составе символов пароля присутствуют буквы, цифры и специальные символы (@, #, \$, &, \*, % и т.п.), исключение составляют информационные системы ЭИОС техникума, в которых использование подобных спецсимволов недопустимо;
- в пароль не включаются легко вычисляемые сочетания символов (имена, фамилии, наименования рабочих станций и т.д.), а также общепринятые сокращения и термины (word и т.п.);
- в пароль не включается слово русского либо английского языка, в котором заменены некоторые символы (o->0, s->\$, a->@ и т.п.);
- при создании паролей возможно использование специализированного программного обеспечения для генерации сложных для подбора паролей.

5.4. Технические требования по обеспечению доступа пользователям техникума.

Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС техникума всем пользователям техникума (скорость не менее 100 Мбит/с).

5.5. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.

Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС техникума должно иметь модульную структуру.

5.6. Требования к пользователям ЭИОС техникума.

5.6.1 Пользователи ЭИОС техникума должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС техникума:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС техникума;
- сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС техникума.
- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС техникума, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС техникума.**

6.1. ЭИОС техникума обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронной библиотечной системы, ЭОР, указанным в рабочих программах техникума.

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте техникума в разделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образование».

6.1.2 Доступ к электронной библиотеке, электронным образовательным ресурсам, к образовательным платформам осуществляется через целевые разделы официального сайта Абитуриенту,

6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС техникума, включающей АСУ РСО, электронные библиотеки, системы дистанционного обучения, веб-сервисы и другие информационные системы, предоставляется всем



пользователям техникума через процесс авторизации в личных кабинетах этих информационных систем с использованием личных учётных данных. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС техникума осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из техникума.

Регистрация и/или удаление сотрудников техникума осуществляется ответственным сотрудником.

## **7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС**

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

7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС техникума, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.3. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС техникума и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС техникума с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

–

## **8. Заключительные положения**

8.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по мере необходимости и утверждаются приказом директора.