

Частное профессиональное образовательное учреждение  
**«Новосибирский кооперативный техникум имени А.Н.Косыгина  
Новосибирского облпотребсоюза»**  
(ЧПОУ «НКТ им. А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор техникума

Т.А. Попова

«30» августа 2023 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ  
81-08-23**

Рассмотрено и одобрено на  
заседании педагогического совета  
Протокол № 1  
«30» августа 2023 г.

г. Новосибирск  
2023 г.

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее Положение определяет основные аспекты создания и функционирования электронной информационно-образовательной среды Частного профессионального образовательного учреждения «Новосибирский кооперативный техникум имени А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза» (далее техникум).

1.2. Действие настоящего Положения распространяется на все структурные подразделения техникума, в том числе филиал ЧПОУ «Новосибирский кооперативный техникум имени А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза» в р.п. Краснозерское, обеспечивающие реализацию основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования с применением электронных информационных ресурсов.

## **2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

Настоящее Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 09.01.2014 №2 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Федеральным законом от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных»;

- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования;
- Уставом техникума;
- Другими локальными актами техникума.

### **3. ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ**

#### **3.1. Термины и определения**

В настоящем Положении применяются следующие термины и определения:

**Авторизация** — предоставление определенному лицу или группе лиц прав на выполнение определенных действий на сайте, а также процесс проверки (подтверждения) данных прав при попытке выполнения этих действий.

**Документ** — материальный объект, содержащий информацию в зафиксированной форме, предназначенный для передачи во времени и пространстве в целях хранения и общественного использования.

**Телекоммуникационные и информационные технологии** - это обобщающее понятие, описывающее различные методы, способы и алгоритмы сбора, хранения, обработки, представления и передачи информации, осуществляемые с применением средств вычислительной техники, средств телекоммуникации и программного обеспечения.

**Электронное издание, электронный документ**, прошедший государственную регистрацию, имеющий выходные данные, предназначенный для распространения в неизменном виде.

**Электронная информационно-образовательная среда** - включает 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.

**Электронное обучение** - 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.

**Элементы дистанционных образовательных технологий** - образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

**Электронный информационный ресурс** - источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера или подключенного к нему периферийного устройства.

**Электронный образовательный ресурс** - образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения.

**Электронный учебно-методический комплекс дисциплины (модуля)** 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 дисциплин и их компонентов.

### 3.2. Обозначения и сокращения:

В Положении используются следующие сокращения:

СПО - среднее профессиональное образование

ЭИОС - электронная информационно-образовательная среда

ЭИР - электронный информационный ресурс

ЭОР - электронный образовательный ресурс

ЭУМКД - электронный учебно-методический комплекс дисциплины

#### **4. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ЦЕЛИ СОЗДАНИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ**

4.1. Электронная информационно-образовательная среда техникума предназначена

- для обеспечения информационной открытости техникума в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным среднему профессионального и дополнительного профессионального образования;
- обеспечения доступа обучающихся и работников техникума, вне зависимости от места их нахождения, к ЭИР и ЭОР посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и систем.

4.2. Главная цель ЭИОС техникума - создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства для повышения качества и эффективности образования.

4.3. Основные задачи ЭИОС техникума:

- 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 соответствующей программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена 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».

#### 4.4. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность электронной информационно-образовательной среды;
- открытость электронной информационно-образовательной среды;
- функциональность электронной информационно-образовательной среды;
- внедрение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в образовательный процесс;
- ориентированность на пользователя;
- интеграция всех компонентов ЭИОС в единый образовательный контент;
- выполнение требований законодательства в области информационной безопасности, в том числе соблюдение федеральных законов «О персональных данных» и «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

### **5. СОСТАВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ**

5.1. Составные элементы ЭИОС техникума представлены в Приложении 1.

5.1.1. Электронные информационные ресурсы: официальный сайт техникума (<http://www.nkt-nsk.ru/>)

5.1.2. Электронные образовательные ресурсы:

- в учебном процессе используются персональные компьютеры, ноутбуки, мультимедийные проекторы и экраны, плазменные панели и телевизоры, интерактивные доски, печатная и копировально-множительная техника, система тестирования MimioVote;

- в техникуме 9 учебных компьютерных классов по 14 компьютеров. Кабинеты преподавателей цикловых комиссий обеспечены компьютерной и множительно-копировальной техникой, выходом в сеть Интернет. Образовательное учреждение обеспечено необходимым комплектом

лицензионного программного обеспечения. В процессе организации образовательного процесса в техникуме студентами, преподавателями и сотрудниками используется локальная сеть.

- внешние электронные библиотечные системы;
- база электронных учебно-методических комплексов, рабочих программ дисциплин (модулей), фондов оценочных средств и т.п.;
- система дистанционного обучения для заочного обучения.

### 5.1.3. Информационные и телекоммуникационные технологии:

- официальные сообщества техникума в социальных сетях «ВКонтакте» (<https://vk.com/club74693336>); Telegram ([https://t.me/NKT\\_80](https://t.me/NKT_80));
- информационные справочно-правовые системы обеспечивающие информационно-правовое сопровождение образовательного процесса (справочно-правовая система «Консультант Плюс»);
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

## **6. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ**

6.1. 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 ЧПОУ «НКТ им. А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза» и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;
- порядок доступа к элементам ЭИОС ЧПОУ «НКТ им. А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза» регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами техникума;

- функционирование ЭИОС ЧПОУ «НКТ им. А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза» обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих;
- все серверное оборудование должно иметь: средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных; сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;
- ЭИОС ЧПОУ «НКТ им. А.Н.Косыгина Новосибирского облпотребсоюза» формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав; пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС техникума:
- обучающиеся должны иметь базовые навыки работы с компьютером, ознакомлены с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС техникума;
- работники должны иметь базовые навыки с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС техникума.

## **7. ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ**

7.1. В целях оказания студентам, обучающимся по заочной форме обучения, помощи в освоении образовательных программ непосредственно по месту их работы и месту жительства или при временных ограничениях возможности студентов очного обучения техникум предоставляет возможность осуществлять консультации, текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию обучающихся путем предоставления доступа в ЭИОС.

7.2. Основными видами учебной работы с использованием ЭИОС являются:

самостоятельная работа студента, включающая работу (offline и online) с содержимым ЭУМК, в том числе с сетевыми или автономными мультимедийными электронными учебниками и практикумами, выполнение индивидуальных домашних заданий, курсовых проектов, курсовых работ; лекция (offline и online); практическое и лабораторное занятие (offline и online); семинарские занятия с использованием (online); консультация индивидуальная и групповая (offline и online); контроль знаний (тестирование) (offline и online).

7.4. Руководство курсовым и дипломным проектированием, проверка контрольных работ, консультирование по изучаемым дисциплинам, осуществляются посредством ЭИОС, либо традиционным образом при личном контакте преподавателя и студента.

7.6. Проведение текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации (экзамен, зачет и защита курсового проекта или работы,) может проводиться дистанционно с использованием тестовых подсистем ЭИОС при условии применения технологий, обеспечивающих идентификацию личности, или традиционными методами (очно).

7.7. Техникум подключен к Электронной Библиотечной Системе (ЭБС) «Znanium.com» (лицензионный договор от 13.02.2023 №839-эбс), которая предоставляет доступ в режиме онлайн ко многим учебным и научным произведениям. Основная коллекция ЭБС насчитывает более 52 тысяч учебников, учебных пособий и монографий, созданных ведущими специалистами нашей страны. Базовая коллекция учебных изданий для СПО составляет порядка 11 тысяч наименований. Коллекции еженедельно пополняются вышедшими новинками. Подписка на ЭБС «Znanium.com» продлевается ежегодно и даёт возможность студентам и преподавателям техникума, прошедшим регистрацию, пользоваться огромным массивом современной и актуальной учебной литературы в любое время с любого ПК имеющего доступ в интернет.

Дополнительно техникум подключен к ЭБС Издательского дома «Юрайт» серии «Легендарные книги» (договор №4101 от 29.05.2019 с ежегодной пролонгацией). В ЭБС представлена учебная и художественная литература с постоянным пополнение фонда.

Электронный каталог библиотеки ведётся с помощью системы автоматизации библиотек «Ирбис», которая представляет собой интегрированное решение в области автоматизации библиотечных технологий, полностью отвечает всем международным требованиям и поддерживает все библиотечные стандарты и форматы. Программный продукт «Ирбис» предоставлен с техническим сопровождением Государственной публичной научно-технической библиотекой Сибирского отделения Российской академии наук (ГПНТБ СО РАН) (договор № 1-15-02-2022И от 15.02.2022). Система даёт возможность оперативно получать всю необходимую информацию об издании, находящемся в фонде, и о месте его расположения.

## **8. ДОСТУП К ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ И ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫМ СЕТЯМ**

8.1. К пользователям ЭИОС относятся обучающиеся и работники техникума.

8.2. В техникуме создано единое информационное пространство, обеспечивающее эффективную социализацию обучающихся в условиях информационного общества.

8.3. Информационная база техникума оснащена: электронной почтой; локальной сетью; выходом в Интернет; разработан и действует сайт техникума; внедрена информационная система 1С Колледж ПРОФ и 1С Электронное обучение: Корпоративный университет.

8.4. Услуги сети интернет и доступ к сети интернет обеспечивается в соответствии с договором оказания услуг об оказании услуг связи по передаче данных с юридическим лицом. Оператор связи: Электронный город

Тип подключения к сети Интернет - по технологии ADSL, скорость подключения 100 Мбит/с.

8.5. Доступ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет доступен для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья.

8.6. Для обеспечения безопасных условий доступа в сеть интернет в техникуме действует система контент-фильтрации. Интернет безопасность организуется в техникуме через систему «белых списков». Доступ к запрещённым в образовательном процессе ресурсам сети для обучающихся и преподавателей техникума закрыт.

8.7. Информационная система 1С Колледж ПРОФ обеспечивает:

-учёт контингента (от приемной комиссии (личный кабинет абитуриента) до выпуска);

-составление рабочих учебных планов в соответствии с ФГОС;

-управление кадрами;

-учет успеваемости и посещаемости студентов;

-управление производственной практикой;

-информационные рассылки сотрудника и учащихся (электронная почта);

-интеграцию с федеральными информационными системами (ФИС ГИА и приема);

-настройку обучения, включающее изучение электронных курсов, выполнение тестов и проверяемых преподавателем электронных контрольных работ, вебинаров и аудиторных занятий;

-управление зачислением на обучение и формирование учебных групп преподавателем.

8.8. При совместном использовании информационных систем 1С Колледж ПРОФ и 1С Корпоративный университет возможна организация единого электронно-информационного пространства для учащихся и преподавателей с применением Веб-технологий.

8.9. Доступ к информационным системам и информационно-коммуникационным сетям предоставляется всем обучающимся, в том числе инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья. На сайте техникума функционирует кнопка «для слабовидящих».

8.10. В техникуме возможно обучение лиц-инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с использованием дистанционных технологий.

8.11. В рамках материально-технического обеспечения образовательной деятельности в техникуме обеспечен доступ обучающихся к следующим информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям:

- Министерство просвещения Российской Федерации;
- Министерство образования Новосибирской области;
- Федеральный портал «Российское образование»;
- Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»;
- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов.

8.12. При увольнении работника администратор ресурса блокирует и удаляет учетные данные работника.

## **9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СОХРАННОСТЬ РЕГИСТРАЦИОННЫХ ДАННЫХ В ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ**

9.1. Обучающийся и работник, получившие авторизованный доступ в ЭИОС техникума, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам. Немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

9.2. Обучающийся и работник несет ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся (работников), в частности, за использование другого логина и

пароля для входа в ЭИОС техникума и осуществление различных операций от имени, другого обучающегося и/или работника.

9.3. Обучающийся и работник несет ответственность за 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.

9.4. Обучающиеся и работник несут ответственность за использование информационно телекоммуникационной сети «Интернет» в противоправных целях, для распространения материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность, пропагандирующих насилие, способствующих разжиганию расовой или национальной вражды, а также рассылку обманных, беспокоящих или угрожающих сообщений.

9.5. Обучающийся, и работник обязан немедленно уведомить администратора ресурса о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности.

9.6. Техникум оставляет за собой право в случае несоблюдения требований данного Положения запретить использование определенных учетных данных и/или изъять их из обращения.

## **10. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ И ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ**

10.1. Базы данных электронной информационно-образовательной среды техникума являются интеллектуальной собственностью техникума.

10.2. Автору (соавторам) электронных образовательных ресурсов принадлежат неотчуждаемые бессрочные личные неимущественные права: право авторства, право на имя.

10.3. Использование в электронных образовательных ресурсах объектов авторского права третьих лиц осуществляется на основании договора с

правообладателем за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством.

10.4. Изготовить копию ЭИОС при условии, что эта копия предназначена только для архивных целей или для замены ЭИОС в случаях, когда такой экземпляр утерян, уничтожен или стал непригоден для использования. При этом копия ЭИОС не может быть использована в иных целях, и должна быть уничтожена, если владение ее экземпляром перестало быть правомерным;

10.5. Обучающийся и работник обязуется использовать ресурсы ЭИОС техникума с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию под своим либо иным логином и паролем, не распространять, не переделывать или иным способом модифицировать информацию.

10.6. В случае нарушения обучающимся и работником закона «Об авторском праве и смежных правах» последние несут гражданско-правовую и уголовную ответственность, предусмотренную действующим законодательством.

10.7. За нарушение настоящего Положения обучающийся и работник привлекается к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством. Убытки, возникшие в результате несанкционированного доступа третьих лиц в ЭИОС техникума вследствие разглашения пользователем пароля, возмещаются им в полном объеме, включая упущенную выгоду (ст. 15 Гражданского кодекса Российской Федерации).

## **11. СПОСОБЫ И ПОРЯДОК ПОДДЕРЖКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ И РАБОТНИКОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ**

11.1. Каждый обучающийся и работник имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС техникума.

11.2. Учебно-методическая поддержка может быть получена путем отправки сообщения на адрес электронной почты [nkt\\_ps@mail.ru](mailto:nkt_ps@mail.ru), из самой системы или личного обращения.

## **12. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

12.1. Настоящее Положение рассматривается и принимается на заседании Педагогического совета и утверждается директором техникума.

# ПРИЛОЖЕНИЕ 1

