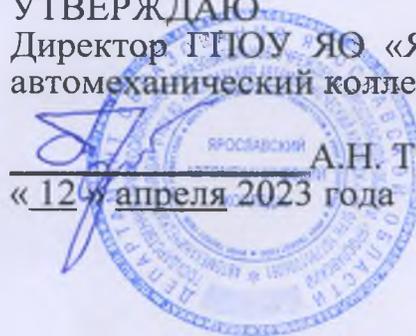


Государственное профессиональное образовательное учреждение  
Ярославской области  
«Ярославский автомеханический колледж»

ОДОБРЕНО  
Педагогическим советом колледжа  
Протокол №4  
« 12 » апреля 2023 года

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГПОУ ЯО «Ярославский  
автомеханический колледж»

  
А.Н. Трошин  
« 12 » апреля 2023 года



ЛОКАЛЬНЫЙ АКТ № 01-03/20

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде  
в государственном профессиональном образовательном учреждении  
Ярославской области «Ярославский автомеханический колледж»

## 1. Основные положения

Настоящее положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) в государственном профессиональном образовательном учреждении Ярославской области «Ярославский автомеханический колледж» (далее - колледж):

- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) колледжа;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС колледжа;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС колледжа;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС колледжа.

### 1.1 Нормативные ссылки

В настоящем документе использованы нормативные ссылки на следующие стандарты и документы:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273-ФЗ;
- Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006г. №149-ФЗ;
- Федеральный закон «О персональных данных» от 27.07.2006г. №152-ФЗ;
- Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25.07.2011г. № 261-ФЗ;
- Приказ 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»;
- Федеральные государственные образовательные стандарты;
- Устав колледжа.

### 1.2 Сокращения и определения:

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) - совокупность информационных, телекоммуникационных технологий и соответствующих технологических средств, предназначенных для накопления, систематизации, хранения и использования ЭОР, ЭИР, в том числе с возможностью (при необходимости) применения технологий электронного и дистанционного обучения, позволяющих обеспечить качественную информационную и учебно-методическую поддержку образовательного процесса;

Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) - образовательные технологии, обеспечивающие организацию опосредованного (на расстоянии) взаимодействия обучающихся с работниками колледжа, а также между собой;

Электронные образовательные ресурсы (ЭОР) - образовательные ресурсы, представленные в электронно-цифровой форме;

Электронные информационные ресурсы (ЭИР) - источники информации, пользование которыми возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или иных электронных устройств;

Технические средства (ТС) - совокупность технических устройств с программным обеспечением, применяемых для предъявления и обработки информации с целью его оптимизации;

Электронные учебные материалы (ЭУМ) - учебные материалы в электронном виде, содержащие систематизированные сведения учебного, научного или прикладного характера, изложенные в форме, удобной для изучения преподавания.

Государственные информационные системы (ГИС) - федеральные информационные системы и региональные информационные системы, созданные на основании соответственно федеральных законов, законов субъектов Российской Федерации, на основании правовых

актов государственных органов.

## 2 Цели и задачи

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

### 1.1 Цель:

предоставление обучающимся в колледже образовательных услуг в удобной форме.

### 1.2 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 колледжа, так и вне его к ЭИР и ЭОР;

- организация доступа участников образовательного процесса к локальным нормативным актам, регламентирующим деятельность колледжа;
- обеспечение информационной базы управления образовательным процессом;
- 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.

### 1.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- ориентированность на пользователя;
- системность и многофункциональность;
- разграничение доступа к информации, содержащейся в ЭИОС в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области информационной безопасности;
- многофункциональность.

## 3 Функционирование ЭИОС

ЭИОС колледжа и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации, защиты персональных данных.

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

Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами колледжа.

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями колледжа в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

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 удалённого взаимодействия пользователей.

ЭИОС обеспечивает доступ (удалённый 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 утверждёнными регламентами.

ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в колледже.

#### **4 Структура и ресурсы ЭИОС колледжа**

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

**Основные элементы ЭИОС в колледже:**

- официальный сайт колледжа [yaravtomeh.edu.yar.ru](http://yaravtomeh.edu.yar.ru);
- АСИОУ (автоматизированная система информационного обеспечения управления образовательным процессом ЯО);
- система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформе «Сферум»;
- ЦОС «Моя школа»;
- виртуальная среда обучения (система управления обучением Moodle) <http://yaravtomehedu.ru/>;
- локальная сеть колледжа;
- информационно-правовая система «ГАРАНТ»;
- электронные библиотечные система, используемая в соответствии с заключённым лицензионным договором [znanium.com](http://znanium.com)
- медиатека колледжа;
- 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);
- ЕГИССО (Единая государственная информационная система социального обеспечения);
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

#### **5 Требования, предъявляемые к электронной информационно-образовательной среде**

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:

- требования по защите персональных данных, разграничению доступа;
- требования по функционированию серверов;
- требования к локальной сети колледжа;
- требования к пользователям ЭИОС колледжа.

##### **5.1 Требования по защите персональных данных, разграничению доступа**

Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС колледжа 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 колледжа.

Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности колледжа, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора,

руководитель структурного подразделения, преподаватель, обучающийся и т.п.).

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

Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС колледжа.

Доступ к ограниченным ресурсам колледжа осуществляется с использованием парольной аутентификации.

## 5.2 Требования по функционированию серверов

Обработка, хранение информации в системах ЭИОС колледжа производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

Все серверное оборудование колледжа должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

## 5.3 Требования к локальной сети колледжа

Все компьютеры колледжа должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть Интернет, доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

## 5.4 Требования к пользователям ЭИОС колледжа

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с ТС, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа и работы с ресурсами ЭИОС колледжа;
- сотрудники колледжа, административный персонал: наличие базовых навыков работы с ТС, прохождение повышения квалификации соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с ЭИОС колледжа.

## 6 Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС колледжа

Основные образовательные программы, рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей, рабочие программы воспитания, Календарный учебный график, ФГОСы размещаются в открытом доступе на официальном сайте колледжа в разделе «Сведения об образовательной организации» в подразделе «Образование».

Доступ к персонализированной части ЭИОС колледжа, включающей АСИОУ, электронные библиотеки, системы дистанционного обучения, веб-сервисы и другие информационные системы, предоставляется пользователям колледжа через процесс авторизации в этих информационных системах с использованием учетных данных, выданных системным администратором колледжа.

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

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

Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС колледжа, 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 для предотвращения несанкционированного доступа.

Пользователи несут ответственность за:

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

### **8 Порядок поддержки пользователей ЭИОС колледжа**

Каждый пользователь имеет право на получение методической и технической поддержки при работе с ЭИОС колледжа.

Методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИОС колледжа оказывают структурные подразделения колледжа, отвечающие за сопровождение элементов/модулей ЭИОС.

Техническую поддержку по вопросам установки и настройки технических (стационарных и мобильных) устройств и программных средств, обеспечивающих комфортную и эффективную работу с сервисами ЭИОС колледжа, оказывают работники Информационного центра колледжа.