

Государственное профессиональное образовательное учреждение
Тульской области
«Новомосковский политехнический колледж»

<p>РАССМОТРЕНО И ОДОБРЕНО</p> <p>на педагогическом совете государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Новомосковский политехнический колледж»</p> <p>Протокол от «<u>15</u>» сентября 2023 г. № <u>5</u></p>	<p>УТВЕРЖДЕНО</p> <p>исполняющим обязанности директора государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Новомосковский политехнический колледж»</p> <p> А.А. Доценко</p> <p>Приказ № <u>72/2-09</u> от «<u>15</u>» сентября 2023 г.</p>
--	--

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
государственного профессионального образовательного
учреждения Тульской области
«Новомосковский политехнический колледж»

Положение
об электронной информационно-образовательной среде
государственного профессионального образовательного учреждения
Тульской области
«Новомосковский политехнический колледж»

1. Назначение и область применения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) определяет составные элементы, назначение и требования к формированию и функционированию электронной информационной образовательной среды (далее - ЭИОС) государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Новомосковский политехнический колледж» (далее - Колледж).

1.2. Настоящее Положение является обязательным для выполнения всеми обучающимися, преподавателями и сотрудниками Колледжа.

2. Нормативная база

2.1. Действие настоящего положения регламентируется следующими документами и нормативными актами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Приказом Рособрнадзора от 14.08.2020 г. № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»;
- Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ от 14 августа 2020 г. № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»
- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по специальностям, реализуемыми в Колледже;
- Уставом ГПОУ ТО «НПК» и иными локальными нормативными актами.

3. Термины и определения

В настоящем документе применяются следующие термины и определения:

3.1. Электронная информационно-образовательная среда (далее ЭИОС) – это системно организованная совокупность информационных и образовательных ресурсов, средств вычислительной техники, информационных,

телекоммуникационных технологий, аппаратно-программного и организационно-методического обеспечения, ориентированная на удовлетворение потребностей пользователей в информационных услугах и ресурсах образовательного характера.

3.2. Компонент электронной информационно-образовательной среды – электронный информационный ресурс, автоматизированное средство доступа к электронному информационному ресурсу, пользователь, средство вычислительной техники.

3.3. Электронный информационный ресурс (далее - ЭИР) – источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера или подключенного к нему периферийного устройства.

3.4. Электронный образовательный ресурс (далее - ЭОР) – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения.

3.5. Индивидуальный неограниченный доступ к электронной информационно-образовательной среде – возможность доступа к электронному информационному ресурсу электронной информационно-образовательной среды в любое время из любой точки с доступом к сети Интернет с использованием открытого и авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных.

3.6. Электронное обучение (далее ЭО) – организация образовательной деятельности с применением используемых при реализации образовательных программ информационно-образовательной среды и электронной информационно-образовательной среды, доступ к которым осуществляется с помощью информационных и телекоммуникационных технологий, обеспечивающих, также, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

3.7. Дистанционные образовательные технологии (далее ДОТ) – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных технологий при опосредованном взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

4. Общие положения.

4.1. Колледж включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ.

4.2. Целями использования ЭИОС в Колледже являются:
- обеспечение информационной открытости;

- создание единого образовательного пространства на основе современных информационных технологий;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов;
- обеспечение доступа всех субъектов образовательного процесса к электронным информационным и образовательным ресурсам;
- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между субъектами образовательного процесса.

4.3. Основные задачи ЭИОС Колледжа:

- предоставление доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам; -обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;
- обеспечение проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения в случае реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и/или асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет»;
- обеспечение механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса.

4.4. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;
- системность;
- ориентированность на пользователя.

5. Структура электронной информационно-образовательной среды

5.1. Структура ЭИОС обеспечивает возможность использования современных образовательных информационных технологий при реализации образовательных программ в Колледже.

5.2. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями педагогических работников, сотрудников учебной части, методического отдела, библиотеки, отдела информационных технологий, отделений и других структурных подразделений Колледжа.

5.3. Составными элементами (компонентами) ЭИОС колледжа являются:

- автоматизированная система управления образовательным процессом «1С: Колледж», предназначенная для распределённой обработки информации и интегрированного представления данных для принятия управленческих решений;
- система автоматизированного контроля знаний, служит для организации тестового

контроля, обеспечения вариативности, повышения объективности оценки уровня подготовки;

-официальный сайт Колледжа (режим доступа: <http://n-p-k.ru/>) для информирования действующих и потенциальных пользователей ЭИОС Колледжа;

-официальная группа в Контакте для взаимодействия и общения в Интернет-пространстве;

- корпоративная электронная почта spo.pk.novomoskovsk@tularegion.ru, обеспечивающая взаимодействие всех педагогических работников колледжа;

- внешние электронные библиотечные системы Колледжа для обеспечения доступа к учебной, научной, справочно-библиографической и периодической литературе, используемые на основании лицензионного договора (система Юрайт <https://urait.ru>, Знаниум <https://znanium.com> и (или) аналогичные системы, содержащие учебные курсы и учебники по всем специальностям и направлениям подготовки, а также медиаматериалы, интерактивный фонд оценочных средств и различные сервисы для преподавателей).

- система для проведения онлайн конференций и трансляций (платформа Сферум, True Conf) для проведения конференций, вебинаров, трансляций учебных занятий и научных мероприятий Колледжа посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

- справочная информационно-правовая система Гарант, используемая в Колледже;

- информационный ресурс общего пользования на отдельно выделенном сервере, используемый для обмена информацией внутри локальной сети колледжа;

- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

5.4. Пользователи электронной информационно-образовательной среды:

- обучающиеся;

- педагогические работники Колледжа;

-сотрудники, участвующие в образовательном процессе Колледжа.

5.5. Средства вычислительной техники:

- серверное оборудование Колледжа;

- парк персональных компьютеров, эксплуатируемых в Колледже;

- ноутбуки;

- средства организационной и копировально-множительной техники;

- мультимедийное оборудование;

- интерактивные доски, проекторы и другое мультимедийное оборудование.

5.6. Компоненты телекоммуникационной среды:

- локальная компьютерная сеть Колледжа;

- узел доступа в Интернет.

6. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС

6.1. ЭИОС должна соответствовать следующим требованиям:

- вычислительная мощность аппаратных платформ должна обеспечивать одновременную работу всех пользователей системы;
- оборудование, используемое для создания и функционирования ЭОИС, должно иметь сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;
- программные компоненты должны иметь соответствующие лицензии и сертификаты;
- все компьютеры должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную вычислительную сеть;
- программно-аппаратная платформа должна обеспечивать доступ по схеме 365/24/7.

7. Порядок доступа пользователей в ЭИОС

7.1. По уровню доступа к размещённой информации в ЭИОС пользователи делятся на авторизованных и неавторизованных. Неавторизованные пользователи имеют доступ только к официальному сайту Колледжа и главным страницам ресурсов, где представлена общая и открытая информация.

7.2. Доступ обучающихся и работников ко всем компонентам ЭИОС, кроме тех, которые содержат общедоступную информацию, осуществляется через идентификацию с помощью логина и пароля (учётные данные). Создание учётных данных осуществляется отделом информационных технологий.

7.3. Учётные данные работника колледжа создаются на основании приказа о приёме на работу. Пользователи имеют возможность доступа к персонализированной части ЭИОС. Уровень доступа в ЭИОС колледжа определяется должностными функциями работника.

7.4. Учётные данные обучающегося создаются на основании приказа о зачислении. Подготовку необходимого набора регистрационных документов осуществляет структурное подразделение в зависимости от той части ЭИОС, для которой создаются учётные данные и передаются в отдел информационных технологий.

7.5. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к структурным элементам ЭИОС в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.

7.6. В случае утраты учётных данных они подлежат изменению по заявке пользователя ЭИОС в отдел информационных технологий.

7.7. Учётные данные обучающихся и работников блокируются на основании соответствующих приказов об отчислении и увольнении.

7.8. ЭИОС обеспечивает доступ участников образовательного процесса к учебным планам, рабочим программам дисциплин, программам практик и итоговой аттестации, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах по всем

образовательным программам, реализуемым в колледже.

7.9. Характеристика образовательных программ, учебные планы, календарные графики, аннотации рабочих программ дисциплин, программы практик, программы итоговой аттестации находятся в открытом доступе в соответствующей части официального сайта Колледжа.

7.10. Доступ к электронным библиотечным ресурсам осуществляется независимо от точки подключения к сети Интернет по идентификационной информации, предоставляемой библиотекой.

7.11. Доступ к закрытой части образовательного портала колледжа обеспечивается для обучающихся, зарегистрированных для изучения конкретного курса, либо для получения доступа к учебным материалам по этому курсу по идентификационной информации, предоставляемой автором учебного курса.

8. Ответственность пользователей ЭИОС.

8.1. ЭИОС Колледжа является интеллектуальной собственностью Колледжа.

8.2. Пользователь обязан использовать базы данных ЭИОС с соблюдением авторских прав.

8.3. Пользователь, получивший логин и пароль доступа в ЭИОС, не должен передавать их иному лицу.

8.5. Пользователь несет ответственность за несанкционированное использование учетных данных других пользователей для доступа в ЭИОС и осуществления операций от их имени.

8.6. Пользователь несет ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Колледжа с целью модификации информации, кражи, угадывания и распознавания паролей, осуществление любого рода коммерческой деятельности и других несанкционированных действий.

8.7. Пользователь несет ответственность за использование ЭИОС Колледжа в противоправных целях, для распространения материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность, пропагандирующих насилие, способствующих разжиганию расовой или национальной вражды, а также рассылку обманных (мошеннических), беспокоящих или угрожающих сообщений в соответствии с законодательством Российской Федерации.

8.8. Колледж оставляет за собой право в случае несоблюдения требований Положения пользователем запретить использование определенных учетных данных и (или) изъять их из обращения.

8.9. В случае увольнения сотрудника, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС Колледжа, работник отдела кадров в течение одного рабочего дня обязан сообщить об этом в отдел информационных технологий.