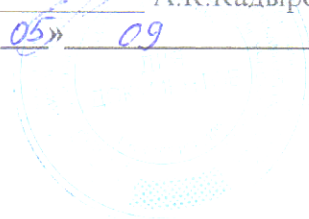


СОГЛАСОВАНО

Председатель профсоюзного комитета  
ГАПОУ «Нижекамский агропромышленный  
колледж» З.М. Сверлышкова  
«05» 09 20 23 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ «Нижекамский  
агропромышленный колледж»  
А.К. Кадыров  
«05» 09 20 23 г.



Локальный акт № \_\_\_\_\_

### Положение

Об электронной информационно-образовательной среде  
в ГАПОУ «Нижекамский агропромышленный колледж»

Рассмотрено на заседании  
Педагогического совета  
ГАПОУ «НК АПК»  
Протокол № 3 от «04» 09 2023 г.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящее Положение определяет назначение, структуру, содержание, порядок формирования электронной информационно-образовательной среды (далее — ЭИОС) в государственном автономном профессиональном образовательном учреждении «Нижекамский агропромышленный колледж» (далее – колледж, ГАПОУ «НК АПК») и предъявляемые к ней требования.

## 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Электронная информационно-образовательная среда ГАПОУ «НК АПК» включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий и соответствующие им технологические средства.

2.2. ГАПОУ «НК АПК» обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, и к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (в случае реализации образовательных программ в дистанционной форме и (или) с элементами электронного обучения);

- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и/или асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет» с учетом требований информационной безопасности.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

2.3. Пользователями ГАПОУ «НК АПК» являются:

- обучающиеся и их родители;
- педагогические работники;
- сотрудники колледжа;
- работодатели (в пределах предоставляемых прав доступа);
- иные физические лица, представители органов государственной власти (в пределах предоставляемых прав доступа).

2.4. Целями использования ГАПОУ «НК АПК» 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.

2.5. Основные задачи ЭИОС колледжа:

- предоставление доступа обучающимся, педагогическим работникам и сотрудникам колледжа к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, иным компонентам образовательных программ, а также к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- 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 взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- обеспечение механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса.

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

- доступность и открытость;
- системность, интегративность и полифункциональность;
- ориентированность на пользователя.

### 3. СТРУКТУРА ЭИОС

#### 3.1. Составными элементами ЭИОС колледжа являются:

- информационная система «Электронное образование в Республике Татарстан»;
- образовательный портал на основе СДО Moodle;
- система контроля знаний;
- комплекс электронных библиотечных систем;

- система для проведения онлайн-конференций и трансляций;
- официальные сайты колледжа;
- образовательная платформа «Сферум»;
- официальное сообщество Колледжа в социальной сети «ВКонтакте»;
- корпоративная электронная почта;
- информационные и технологические ресурсы для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
- совокупность технических, телекоммуникационных и программных средств.

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ЭИОС

4.1. Информационная система «Электронное образование в Республике Татарстан» предназначена для распределённой обработки информации и интегрированного представления данных для принятия управленческих решений.

4.2. Образовательный портал обеспечивает доступ к содержанию учебных дисциплин (в том числе для размещения электронных образовательных ресурсов), организацию интерактивного взаимодействия и обмена информацией между участниками образовательного процесса.

4.4. Система контроля знаний служит для организации тестового контроля, обеспечения вариативности, повышения объективности оценки уровня подготовки.

4.5. Электронные библиотечные системы предназначены для обеспечения доступа к учебной, научной, справочно-библиографической и периодической литературе.

4.6. Система для проведения онлайн-конференций и трансляций предназначена для проведения конференций, вебинаров, трансляций учебных занятий и научных мероприятий колледжа посредством сети «Интернет» обучающимся и участникам мероприятий.

4.7. Сайт колледжа предназначен для информирования действующих и потенциальных пользователей ЭИОС колледжа.

4.8. Информационные и технологические ресурсы для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья призваны обеспечивать доступ к ЭИОС соответствующей категории обучающихся.

4.9. Совокупность технических, телекоммуникационных и программных средств обеспечивает работоспособность системы в целом, а также защиту персональных данных.

## 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС

5.1. ЭИОС должна соответствовать следующим требованиям:

- вычислительная мощность аппаратных платформ должна обеспечивать одновременную работу не менее 30% от общего числа пользователей;
- аппаратные платформы должны иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- 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;
- сеть передачи данных должна обеспечивать пропускную способность не менее 100 Мбит/с;
- программно-аппаратная платформа должна обеспечивать доступ по схеме 365/24/7.

5.2. Безопасность данных ЭИОС обеспечивается организационным и программно-аппаратным обеспечением.

## 6. ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

6.1. По уровню доступа к размещённой информации в ЭИОС пользователи делятся на авторизованных и неавторизованных. Неавторизованные пользователи имеют доступ только к официальному сайту ГАПОУ «НК АПК» и главным страницам ресурсов, где представлена общая и открытая информация.

6.2. Доступ обучающихся и работников ко всем компонентам ЭИОС, кроме тех, которые содержат общедоступную информацию, осуществляется через идентификацию с помощью логина и пароля (учетные данные). Создание учётных данных осуществляется информационным центром.

6.3. 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.

6.4. Учётные данные обучающегося создаются на основании приказа о зачислении. Подготовку необходимого набора регистрационных документов осуществляет информационный центр.

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

6.6. В случае утраты учётных данных они подлежат изменению по заявке пользователя ЭИОС в информационном центре.

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

6.8. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей, требованиями федеральных нормативных актов, а также локальных

нормативных актов ГАПОУ «НК АПК». Информация размещается пользователями, имеющими соответствующий уровень доступа в ЭИОС.

## 7. ДОСТУП УЧАСТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА К УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ

7.1. 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.

7.2. 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 ГАПОУ «НК АПК».

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

7.4. Доступ к закрытой части образовательного портала 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. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ УЧАСТНИКАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА, В ТОМ ЧИСЛЕ СИНХРОННОЕ И (ИЛИ) АСИНХРОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОСРЕДСТВОМ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

8.1. ЭИОС обеспечивает синхронное и (или) асинхронное взаимодействия между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет».



8.2. Асинхронное взаимодействие участников образовательного процесса обеспечивается посредством: системы личных кабинетов, в рамках которой можно отправить сообщение любому зарегистрированному пользователю.

8.3. Для организации синхронного взаимодействия участников образовательного процесса используется система проведения вебинаров.

8.4. Информирование участников образовательного процесса о наиболее важных событиях осуществляется через систему новостей, размещаемых на официальном сайте в открытой и закрытых областях, в личных кабинетах.

8.5. ЭИОС обеспечивает возможность обучающимся, педагогическим работникам и сотрудникам ГАПОУ «НК АПК» участвовать в мониторинге реализации образовательных программ, организации учебного процесса ГАПОУ «НК АПК» путём ответов на вопросы анкет, размещаемых на учебном портале.

## 9. ОБУЧЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ РАБОТЕ С ЭИОС

9.1. При получении учётных данных пользователи системы проходят базовый инструктаж об имеющихся ресурсах и правилах их использования.

9.2. Каждый модуль ЭИОС располагает информационно-справочной информацией по его назначению и применению.

9.3. Обучение педагогических работников и сотрудников работе с учебным порталом осуществляется на постоянной основе в форме семинаров, мастер-классов, организованных информационным центром.

9.4. Обучение работе с Образовательным порталом осуществляется на постоянной основе сотрудниками информационного центра, преподавателями.

## 10. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОХРАННОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

10.1. Все пользователи обязаны использовать ресурсы ЭИОС с соблюдением авторских прав, не воспроизводить, не распространять и не модифицировать полученную информацию.

10.2. Лица, получившие учётные данные для авторизованного доступа в ЭИ-ОС колледжа, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать иным лицам;
- немедленно уведомить службу технической поддержки информационного центра о невозможности авторизованного входа с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени для обеспечения информационной безопасности системы;

10.3. Все пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности — использование чужого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств, позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью модификации информации, кражи паролей и иных противоправных действий.

10.4. Колледж имеет право, в случае несоблюдения требований Положения, запретить использование определённых учётных данных и/или изъять их из обращения.

10.5. Базы данных ГАПОУ «НК АПК» являются интеллектуальной собственностью колледжа. В случае нарушения авторских прав пользователи несут административную, гражданско-правовую и уголовную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

РАЗРАБОТАЛ  
Заместитель директора по ИКТ



Е.В. Шалаев





