ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ» (МГТУ ГА)

П Р И К А З

02 ноября 2026 г. г. Егорьевск № 312

О сохранении действия
локальных нормативных актов в прежней редакции

В соответствии с ст. 30 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказываю:

1. Сохранить действие положений, утверждённых приказом директора от 29.09.2023 г. № 215, в прежней редакции.
2. Считать положения действующими до утверждения новых редакций.

И. о. директора Егорьевского АТК
имени В.П.Чкалова – филиала МГТУ ГА А.К. Байков

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0292C384006EB381A2409AC11E91B54ACC
Владелец: Байков Александр Константинович
Действителен: с 06.10.2025 до 06.01.2027

ПРИНЯТО
ПЕДАГОГИЧЕСКИМ СОВЕТОМ КОЛЛЕДЖА
Протокол № 3
От «27» 09 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО
ПРИКАЗОМ ДИРЕКТОРА
ОТ 29.09.2023 № 215

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационной образовательной среде (ЭИОС)

Егорьевск 2023

	Должность	*Фамилия*	*Подпись*	*Дата*
Разработал	*Заведующий учебно-методическим кабинетом*	*Кормилицина О.В.*		21.09.23
Проверил	*Начальник отдела качества подготовки авиационных специалистов*	*Байкова Е.Е.*		22.09.23
Согласовал	*Заместитель директора по УМР*	*Рыжков С.Ю.*		22.09.23
Версия: 2.0	*Без подписи документ не действителен*	*КЭ_____*	*УЭ_____*	*стр. 1 из 13*

1. Общие положения

1.1 Положение об электронной информационной образовательной среде (далее ЭИОС) Егорьевского авиационного технического колледжа имени В.П. Чкалова – филиала МГТУ ГА (далее Колледж) разработано в соответствии с документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».
- 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»
- Приказом Министерства просвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Приказом Рособрнадзора от 14.08.2020г. № 831 «Требования к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации».
- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования.
- Иными локальными нормативными актами Колледжа, регламентирующими образовательную деятельность.

1.2. Положение устанавливает:

- назначение и структуру ЭИОС;
- требования к компонентам ЭИОС;
- порядок доступа и ответственность пользователей ЭИОС;
- способы и порядок поддержки использования ЭИОС.

1.3. Положение является обязательным для всех обучающихся, педагогических работников и учебно-вспомогательного персонала, являющихся пользователями ЭИОС и имеющих персональные учетные данные.

1.4. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями работников структурных подразделений Колледжа, отвечающих за формирование и ведение электронных информационных и образовательных ресурсов.

1.5. С целью централизованного руководства и управления деятельностью ЭИОС назначается ответственное лицо (или подразделение - администратор ЭИОС).

1. Основные понятия, используемые в Положении

2.1 **Электронная информационно-образовательная среда** (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.

2.2 **Электронный информационный ресурс (далее – ЭИР)** – это упорядоченная совокупность документированной информации (базы данных, другие массивы информации), содержащейся в электронных информационных системах, предназначенные для организации и осуществления образовательной деятельности.

2.3. **Электронный образовательный ресурс (ЭОР)** – это учебно-методические материалы в электронно-цифровой форме, содержат систему обязательных для усвоения обучающимся базовых знаний по дисциплине, соответствуют требованиям ФГОС СПО, учебным планам, рабочим программам дисциплин и являются составляющими электронных учебно-методических комплексов, размещенных в ЭИОС.

2.4. **Информационные и телекоммуникационные технологии** - это технологии, обеспечивающие передачу и прием на расстоянии речи или других звуковых сигналов, изображений или других данных с

помощью электрического или оптического сигнала для проводной коммуникационной сети связи или посредством электромагнитных волн для беспроводной коммуникационной сети связи. Данные технологии реализуются с применением сервисного обслуживания компьютерных программ посредством сети Интернет при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии участников образовательной деятельности.

3. Назначение и структура ЭИОС

3.1 ЭИОС предназначена для:

- обеспечения информационной открытости Колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- обеспечения доступа обучающихся и работников к ЭИР и ЭОР независимо от их места нахождения из любой точки подключения к сети Интернет.

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

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

Структура ЭИОС Колледжа:

- лицензионный компьютерный и авиатренажерный фонд, интерактивные доски, мультимедийные проекторы, оснащенные соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификаций работников ее использующих и поддерживающих.

Электронные информационные ресурсы, включающие:

- Официальный сайт Колледжа (доступ http://www.eatkga.ru), на котором размещены необходимые документы и ресурсы, регламентирующие различные стороны образовательной деятельности.
- Локальная (корпоративная) сеть/сервер содержит нормативно-правовую, учебно-методическую информацию, индивидуальные файлы структурных подразделений для обмена информацией с сотрудниками. Доступ подключен к рабочим компьютерам сотрудников.
- Корпоративная почтовая система eatkga@eatkga.ru для рассылки информации большому количеству адресатов - участников образовательного процесса с возможностью хранения, статистики данных.

- Лаборатория ММИС (mmis lab) - программное обеспечение для автоматизации управления учебным процессом, содержит программные продукты, используемые для организации всех этапов образовательной деятельности. Лаборатория ММИС включает необходимые модули: «Учебные планы - Онлайн»; «Рабочие программы дисциплин (РПД)»; «АС нагрузка»; «Электронные ведомости»; «Электронные журналы»; «Деканат»; «Приемная комиссия»; «Диплом мастер»; «Студия тестирования»; «Авторасписание». Доступ к отдельным модулям подключен для определенной категории работников колледжа и обучающихся. Доступ обучающихся к указанным ресурсам осуществляется через личный кабинет на официальном сайте колледжа.

- Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и функционирования ЭИОС.

Электронные образовательные ресурсы, включающие:

Электронное хранилище МГТУ ГА

Электронная библиотека нормативно-технической документации типов воздушных судов (Данные ресурсы содержат полнотекстовые оцифрованные учебные, методические и иные материалы головного университета).

- Перечень и электронные адреса федеральных сайтов, порталов и центров информационно-образовательных ресурсов РФ:

Федеральный портал «Российское образование»

Федеральный портал Российского образования: Новая образовательная среда

Российская электронная школа

Федеральный интернет-портал "Нанотехнологии и наноматериалы"

- Перечень и электронные адреса наиболее значимых электронных библиотек, журналов свободного доступа:

Онлайн-журнал Развитие авиации в России - Навигатор

Журнал "Гражданская авиация"

Журнал "Авиация и спорт"

Авиация будущего

Дроны для учащихся: интеграция и решения

- Интернет - тренажеры https://i-exam.ru/ Единого портала интернет-тестирования в сфере образования (на договорной основе с НИИ мониторинга качества образования) для пользования личными кабинетами студентов и преподавателей; проведения процедур внутренней и внешней оценки качества образования; создания внутренней компьютерной базы тестовых заданий.

- Внешнее Облако ЕАТК (облачный ресурс) содержит электронную нормативно-правовую документацию, электронные образовательные ресурсы преподавателей, другой полезный материал для участников образовательного процесса с индивидуальным доступом на сайте Колледжа http://eatkga.ru/oblako-eatk/ по логину и паролю.

- Система управления обучением LMS от компании Airbus (или софт), позволяющая создавать онлайн-курсы, управлять ими и обучать, осуществлять пользователям доступ к информационным и учебным материалам.

Телекоммуникационная технология системы СДО на договорной основе:

- Система Office 365 от компании Microsoft с подключением приложений:

-Teams – приложение для создания виртуальных учебных классов для проведения и записи электронных или дистанционных занятий, учебных сайтов для хранения учебной и иной информации и предоставления общего доступа к данной информации, средства контроля присутствия учащихся на занятиях, средства хранения результатов обучения, средства для выполнения и проверки работ учащихся, интеграции с другими приложениями системы Office 365.

- Forms – приложение для разработки тестов и опросов, их проверки и публикации результатов.

- OneDrive – облачное хранилище.

-OneNote – приложение для хранения и получения информации, совместной работы на уроке, получения, выполнения и проверки заданий, получения письменных и устных консультаций.

-Sway – приложение для создания динамических интерактивных презентаций.

-Stream – средство создания каналов потокового видео для хранения видеолекций и интеграции в них тестов и опросов.

-SharePoint – средство для хранения видеозаписей занятий, учебных материалов и другой информации, предназначенной для общего доступа.

-OutLook – почтовый клиент с расширенными функциями взаимодействия с приложениями системы Office 365.

Система дистанционного обучения обеспечивает: методическую поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения Teams: 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.

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

4.1 Технические характеристики используемого серверного оборудования удовлетворяют текущим требованиям для одновременной работы всех пользователей, включая всех обучающихся и работников, использующих ЭИОС Колледжа.

4.2. Все серверное оборудование имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

4.3. Все компьютеры в компьютерных классах объединены в высокоскоростную локальную сеть.

4.4. Для всех обучающихся и работников обеспечен доступ по схеме 365/24/7 к работе в ЭИОС Колледжа из любого рабочего места, имеющего подключение к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

5. Порядок доступа и ответственность пользователей ЭИОС

5.1. Право доступа к рабочему месту, подключенному к локальной (корпоративной) сети/серверу, имеют все работники из числа педагогического, учебно-вспомогательного персонала и административно-управленческого персонала.

5.2. Форма предоставления доступа – персональный компьютер корпоративной сети. Доступ к рабочему месту, подключенному к корпоративной сети, осуществляется начальником вычислительного центра (администратор ЭИОС), который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля, ведет учет пользователей.

5.3. Доступ к системе СДО предоставляется авторизированным пользователям (участникам образовательного процесса) через персональный логин и пароль на сайте Office 365.

Общее руководство, управление, администрирование осуществляет заместитель директора Колледжа по учебно-методической работе.

5.4. Сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС колледжа, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению

учебного процесса согласно ФГОС, проходить регулярное повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС колледжа.

5.5. Доступ к Образовательной платформе «Юрайт» активен для преподавателей и обучающихся колледжа с любого компьютера (мобильного устройства), подключенного к сети Интернет. Подтверждение зарегистрированного пользователя электронной библиотекой осуществляет внутренний администратор (библиотекарь Колледжа).

5.6. Доступ к облачному ресурсу Колледжа (внешнее Облако ЕАТК) осуществляется через отдельный раздел на сайте Колледжа всем зарегистрированным пользователям по логину и паролю из любой точки подключения к сети Интернет.

5.7. Предоставление доступа к личным электронным кабинетам обучающихся и преподавателей системы компьютерного тестирования на портале i-exam.ru осуществляет ответственный сотрудник от отделения подготовки, который ведет электронный учет пользователей.

5.8. Предоставление доступа к участию в видеоконференциях, вебинарах осуществляется посредством регистрации обучающихся, преподавателей, сотрудников Колледжа на сервисной дистанционной платформе организаторами дистанционных форм занятий, совещаний, консультаций.

5.9. Обучающиеся и работники обязаны использовать ресурсы ЭИОС 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.

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

5.11. Колледж имеет право в случае несоблюдения требований Положения запретить использование определенных учетных данных и/или изъять их из обращения. За нарушение Положения обучающийся и работник могут быть привлечены к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в соответствии с действующим законодательством.

5.12. Базы данных ЭИОС являются интеллектуальной собственностью Колледжа. В случае нарушения авторских прав обучающиеся и работники несут административную, гражданско-правовую ответственность в соответствии с действующим законодательством.

6. Способы и порядок поддержки обучающихся и сотрудников при использовании ЭИОС

6.1. Техническую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, обеспечивающих комфортную и эффективную работу ЭИОС, оказывает группа технической поддержки из числа обученных квалифицированных работников, а также через начальника вычислительного центра.

6.2. Учебно-методическая помощь обучающимся осуществляется посредством следующих режимов:

- очная встреча с преподавателем в соответствие с расписанием консультаций;
- обмен сообщениями с помощью корпоративной электронной почты;
- обмен сообщениями, файлами, ссылками из различных приложений системы Office 365, поступающими в программу OutLook;
- обмен сообщениями, файлами ссылками с помощью чата приложения Teams системы Office 365, а также с помощью организации видеозвонков в виртуальных учебных группах или каналах приложений Teams, OneNote, Whiteboard, Word, Excel и др.

6.3. Обучающийся может задать вопрос, запросить дополнительную консультацию у преподавателя в любое время, используя любой из перечисленных каналов коммуникации ЭИОС.

6.4. Преподаватель обязан дать ответ не позднее следующего рабочего дня, за исключением случаев непреодолимой силы (болезнь, командировка, отсутствие связи, технические проблемы и т.п.), в котором он назначает время и способ проведения консультации, либо отвечает на заданные вопросы сразу.

7. Заключительные положения

7.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

7.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений колледжа и утверждаются приказом директора.

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номер листа			Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственного за внесение изменений
	измененного	нового	зъятого				

Лист ознакомления

Должность	ФИО	Дата	Подпись

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номер листа			Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственного за внесение изменений
	измененного	нового	изъятого				