


Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Государственный университет морского и речного флота
имени адмирала С.О. Макарова»

Положение об электронной информационно-образовательной
среде университета

Санкт-Петербург
2023

	ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»		Стр. 2 из 9
	Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Версия:	2

СТРАНИЦА СТАТУСА ДОКУМЕНТА


Приложение № 1

к приказу ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова» от 08 06 2023 № 654

Система менеджмента качества	
Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Новая редакция
	Дата введения - в соответствии с приказом

Настоящее положение разработано согласно требованиям Международного Стандарта ISO 9001:2015 и является документом системы менеджмента качества ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова». Положение устанавливает порядок формирования и использования электронной информационно-образовательной среды ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова» в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова», осуществляющих образовательную деятельность, в том числе – филиалы.

Контроль документа	Первый проректор
Руководитель разработки	Директор департамента цифрового развития и информатизации Кислов Р.И.
Исполнитель	Директор центра развития электронной информационно-образовательной среды ДЦРИ Косяк Я.В.

	ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»		Стр. 3 из 9
	Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Версия:	2

Оглавление

I. Общие положения	4
II. Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды университета...	5
III. Структура электронной информационно-образовательной среды университета	5
IV. Порядок доступа пользователей в электронной информационно-образовательной среде	8
V. Ответственность за использование компонентов электронной информационно-образовательной среде	8

Лист ознакомления

№	Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
1				
2				
3				
4				
5				
6				


Лист учета экземпляров

Место хранения копируемых экземпляров	№ экземпляра
Служба качества	2
Департамент цифрового развития и информатизации	3

Место хранения некорректируемого экземпляра	№ экземпляра
Общий отдел	1
Корпоративный портал	

Лист учета корректуры

№	Номер страницы	Номер пункта	Изменение (проверка)	Дата внесения корректуры (проверки)	Утверждение корректуры (Ф.И.О. / Подпись)

	ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»		Стр. 4 из 9
	Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Версия:	2

I. Общие положения


1.1. Настоящее положение определяет состав и порядок функционирования и использования электронной информационно-образовательной среды (далее –ЭИОС) ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова» (далее - университет, ГУМРФ). Положение обязательно к применению обучающимися и структурными подразделениями университета, обеспечивающими реализацию основных образовательных программ, реализуемых университетом, и функционирование ЭИОС.

1.2. Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ред. от 14.07.2022);
- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (ред. от 14.07.2022);
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (ред. от 14.07.2022);
- Постановлением Правительства РФ от 20.10.2021 № 1802 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
- Приказом Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Приказом Рособрнадзора от 14.08.2020 № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации» (ред. от 12.01.2022);
- нормативными правовыми актами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;
- Методическими рекомендациями по обеспечению минимального уровня цифровой готовности образовательных организаций высшего образования (утв. Минобрнауки России 18.11.2020);
- Уставом университета;
- другими локальными нормативными актами университета.

1.3. ЭИОС 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, при условии подключения к сети Интернет.

1.4. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости университета в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности университета и обеспечение доступа обучающихся и работников университета к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС, повышение эффективности и качества образовательного процесса, научно-исследовательской и других видов деятельности университета.

	ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»		Стр. 5 из 9
	Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Версия:	2

II. Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды университета

2.1. Целями и задачами электронной информационно-образовательной среды являются:

- создание на основе информационных технологий единого образовательного пространства;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ университета;
- обеспечение возможности для коммуникации между работниками и обучающимися;
- организация доступа к основным профессиональным образовательным программам и их элементам (учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик и др.), к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- обеспечение удаленного доступа к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению;
- обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации, текущего контроля и результатов освоения основной образовательной программы;
- обеспечение механизмов и процедур для проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- обеспечение возможности формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.2. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

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


2.3. В университете возможно использование элементов электронного обучения и дистанционных образовательных технологий посредством компонентов ЭИОС.

III. Структура электронной информационно-образовательной среды университета

3.1. ЭИОС университета включает в себя следующие компоненты:

3.1.1. Электронные информационные ресурсы:

- официальный сайт университета (<https://gumrf.ru/>);
- сайты институтов, филиалов, Колледжа ГУМРФ, сайт приемной комиссии и другие;
- систему дистанционного предоставления контента - Образовательный портал;
- систему дистанционного обучения «ФАРВАТЕР»;
- систему дистанционного обучения ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»;

	ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»		Стр. 6 из 9
	Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Версия:	2

- комплексную электронно-библиотечную систему университета;
- корпоративный портал, корпоративную электронную почту и облачное хранилище;
- автоматизированную систему управления «Университет»;
- систему «Антиплагиат. ВУЗ»;
- образовательные и справочные ресурсы, электронно-библиотечные ресурсы Интернет;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и обеспечения взаимодействия компонентов ЭИОС.

3.1.2. Распределенную информационно-телекоммуникационную сеть университета, включая каналы связи с сетью общего доступа Интернет.

3.1.3. Пользователи электронной информационно-образовательной среды:

- обучающиеся (студенты, курсанты, аспиранты, слушатели программ дополнительного профессионального образования);
- работники (преподаватели и сотрудники) университета и его филиалов.

3.2. Формирование и функционирование ЭИОС

3.2.1. 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 ГУМРФ и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации и обработки персональных данных;
- порядок доступа к элементам ЭИОС ГУМРФ регулируется соответствующими локальными актами университета;
- функционирование таких компонентов как электронно-информационные ресурсы в электронной информационно-образовательной среде обеспечивается в режиме 7 дней в неделю, 24 часа в сутки.

3.2.2. Серверное оборудование компонентов ЭИОС имеет:

- средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- аппаратно-программные и программные средства обеспечения информационной безопасности.


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

3.3. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется общими усилиями сотрудников департамента цифрового развития и информатизации, департамента высшего образования, службы качества, руководства институтов, библиотеки, кафедр и других структурных подразделений ГУМРФ, Колледжа и филиалов.

3.4. ЭИОС университета состоит из отдельных компонентов, входящих в ее состав:

3.4.1. Официальный сайт университета (www.gumrf.ru), сайты институтов и филиалов, сайт Колледжа, сайт приемной комиссии и другие, в том числе специальная версия сайта для лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечивают выполнение требований федерального законодательства и Правительства России к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет и формату представления информации.

3.4.2. Системы дистанционного обучения «ФАРВАТЕР» и «ФАРВАТЕР 2.0» (далее – СДО) представляют широкий спектр возможностей

	ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»		Стр. 7 из 9
	Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Версия:	2

преподавателям для создания электронных курсов: разработку всех видов контактной работы и банка тестовых заданий; дистанционный контроль знаний обучающихся; организацию тестирования и анкетирования, размещение учебно-методической документации.

3.4.3. Комплексная электронно-библиотечная система обеспечивает возможность доступа обучающихся к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории университета, так и вне ее.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и электронным библиотекам, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированным по согласованию с правообладателями учебной, учебно-методической и научной литературы.

3.4.4. Корпоративный портал обеспечивает:

- информирование сотрудников университета об изменениях в нормативно-правовых документах университета, издании организационно-распорядительных документов руководства университета;
- размещение документации системы менеджмента качества университета;
- размещение документов отдельных структурных подразделений университета;
- информирование сотрудников о предстоящих мероприятиях;
- размещение справочной информации для работы структурных подразделений университета.

Корпоративный портал включает в себя подсистему «Сведения о нахождении руководителей подразделений ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова». Система помогает получить информацию о нахождении руководителей подразделений ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова. Если руководителю подразделения известны даты предстоящего официального отсутствия на рабочем месте (периодом более суток) в случае: командировки, отпуска, отъезда - то следует внести эти сведения в систему путем добавления отчета.

3.4.5. Облачное хранилище доступно всем пользователям корпоративной почты, предназначено для обмена информацией большого объема и распределенного доступа к ней.

3.4.6. Корпоративная почта.


3.4.7. Автоматизированная система управления «Университет».

Цель АСУ «Университет» - автоматизация основных процессов, в том числе относящихся к образовательной деятельности университета, содержащая средства управления и поддержки процесса обучения, включающие функции зачисления, отчисления студента, приостановки обучения, ведения отчетности, успеваемости, статистики событий и процессов, в т.ч. фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы.

3.4.8. Система «Антиплагиат. ВУЗ» используется при проверке на плагиат результатов научно-исследовательской деятельности и выпускных квалификационных работ (ВКР). Проверка ВКР на плагиат осуществляется кафедрами. Позволяет организовать целостный процесс проверки работ, обучающихся и диссертаций на наличие заимствований.

3.4.9. Электронное портфолио.

Электронное портфолио обучающегося представляет собой комплект

	ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»		Стр. 8 из 9
	Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Версия:	2

документов и материалов в электронном виде, отражающий достижения обучающегося в учебной, научно-исследовательской, общественной, культурно-творческой, спортивной и других видах деятельности.

IV. Порядок доступа пользователей в электронной информационно-образовательной среде

4.1. По уровню доступа к размещенной информации пользователи ЭИОС делятся на две основные группы: авторизованные и неавторизованные пользователи.

Неавторизованные пользователи имеют доступ к главной странице информационного ресурса, где представлена общая информация о ресурсе и возможность перехода на страницу с формой регистрации.

Авторизованные пользователи имеют доступ к разделам информационного ресурса, определенным соответствующей им ролью.

4.2. Обучающиеся через отделы обеспечения учебного процесса/деканат под подпись получают единый логин и пароль для доступа к компонентам ЭИОС университета, требующим авторизации, после зачисления в университет (доступ к комплексной электронно-библиотечной системе университета осуществляется пользователями самостоятельно).

4.3. Техническая поддержка, выдача пользователям логинов и паролей, сопровождение компонентов ЭИОС осуществляется департаментом цифрового развития и информатизации.

4.4. Работники получают логин и пароль для входа в ЭИОС университета по запросу, переданному в департамент цифрового развития и информатизации.

4.5. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с компонентами ЭИОС ГУМРФ:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
- работники: наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС.


4.6. Изменение (удаление, блокирование) прав доступа к ресурсам ЭИОС для пользователей может осуществляться в случае увольнения сотрудника (изменения должности, структурного подразделения), а также в случае отчисления обучающегося.

4.7. Изменение прав доступа (блокирование доступа) осуществляется по инициативе следующих лиц:

- непосредственного руководителя сотрудника, в случае отмены служебной необходимости для доступа сотрудника к компонентам ЭИОС, увольнения сотрудника и/или при изменении должностных обязанностей;
- ООУП/деканат при отчислении обучающегося;
- директор департамента цифрового развития и информатизации, в случае нарушения пользователем положений настоящего Положения.

V. Ответственность за использование компонентов электронной информационно-образовательной среде

5.1. Обучающийся и работник, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС университета, обязуются:

	ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»		Стр. 9 из 9
	Положение об электронной информационно-образовательной среде университета	Версия:	2

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить сотрудников департамента цифрового развития и информатизации, ответственных за техническую поддержку компонентов ЭИОС о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

5.2. В случае утраты или компрометации регистрационных данных они подлежат изменению.

5.3. Обучающийся и работник несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности - использование другого логина и пароля для доступа к компонентам ЭИОС университета, требующих авторизации, и осуществление различных операций от имени, другого обучающегося и/или работника;

- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС университета с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий;

- использование 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.

5.4. В случае несоблюдения требований Положения университет имеет право привлечь пользователя к дисциплинарной и гражданской ответственности в соответствии с действующим законодательством.