

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ребковец Ольга Александровна
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 03.10.2023 18:12:39
Уникальный программный ключ:
e789ec8739030382afc5ebff702928adf1af5cfb



**КАМЧАТСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. ВИТУСА БЕРИНГА**

Введено в действие приказом ФГБОУ
ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»
№ 287-ОД от 4 августа 2023 года

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»

© Является интеллектуальной собственностью ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга»
Перепечатка и/или дальнейшая передача третьим лицам запрещена

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга» (далее – положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга» (далее – университет).

Настоящее положение устанавливает:

- назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) университета;
- требования к формированию и функционированию ЭИОС университета;
- требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС;
- требования к аутентификации пользователей в ЭИОС;
- порядок и формы доступа к элементам ЭИОС, правила использования ЭИОС под персональными учетными данными (логином и паролем) и ответственность за использование и поддержку ЭИОС;
- способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС;
- порядок внесения изменений в структуру ЭИОС университета.

1.2. Настоящее положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального и высшего образования;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 29.05.2014 № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- ГОСТ Р 55751-2013 «Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные учебно-методические комплексы. Требования и характеристики»;
- ГОСТ Р 53620-2009 «Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения»;

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

- ГОСТ Р 52653-2006 «Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Термины и определения»;
- Уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»;
- другими локальными нормативными актами университета.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда 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.

1.4. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности университета и обеспечение доступа обучающихся и научно-педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

1.5. Пользователями ЭИОС являются обучающиеся и работники университета.

2. Основные термины и определения

В настоящем положении используются следующие термины и определения:

Электронная информационно-образовательная среда – 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; совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме или их частей независимо от места нахождения обучающихся, а также взаимодействие обучающихся с педагогическим, учебно-вспомогательным, административно-хозяйственным персоналом и между собой.

Образовательная среда – совокупность материальных факторов образовательного процесса и межличностных отношений, которые устанавливают субъекты образования в процессе своего взаимодействия.

Компонент ЭИОС – электронный информационный ресурс (далее – ЭИР), автоматизированное средство доступа к ЭИР, пользователь, средство вычислительной техники.

Электронный информационный ресурс – информация, использование которой возможно при помощи средств вычислительной техники, в том числе электронный образовательный ресурс (далее – ЭОР), используемый в процессе обучения; источник информации, представленный в электронно-цифровой форме.

Электронные образовательные ресурсы – образовательные ресурсы, представленные в электронно-цифровой форме и включающие структуру, предметное содержание и метаданные о них.

Электронное обучение (далее – ЭО) – организация образовательной деятельности с применением используемых при реализации образовательных программ ЭИР и ЭОР, доступ к которым осуществляется с помощью информационных и телекоммуникационных

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

технологий, обеспечивающих также взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

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

Электронная библиотечная система – предусмотренный федеральными государственными образовательными стандартами обязательный элемент библиотечно-информационного обеспечения обучающихся образовательных организаций, представляющий собой базу данных, содержащую издания учебной, учебно-методической и иной литературы, используемой в образовательном процессе.

3. Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды

3.1. Целями использования ЭИОС в университете являются:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ университета;
- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между работниками и обучающимися;
- обеспечения информационной открытости университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

3.2. В соответствии с ФГОС электронная информационно-образовательная среда университета решает следующие задачи:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной профессиональной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование 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»;
- обеспечение доступа обучающихся и работников университета, вне зависимости от места их нахождения, к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;
- повышение эффективности и качества образовательного процесса в университете;
- обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;
- удаленный доступ обучающегося к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению;

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

- обеспечение обучающихся в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким ЭБС (электронным библиотекам), содержащим все обязательные и дополнительные издания учебной, учебно-методической и иной литературы, перечисленные в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;
- обеспечение ЭБС (электронной библиотекой) и электронной информационно-образовательной средой одновременного доступа не менее 25% обучающихся по программе бакалавриата;
- доступ обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья к ЭИОР в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

3.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

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

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями работников учебно-методического отдела, управления информатизации, библиотеки университета, деканатов факультетов, кафедр и других структурных подразделений университета.

Формирование, развитие и сопровождение ЭИОС и ее элементов осуществляется учебно-методическим отделом, отделом сопровождения информационных систем.

3.6. Все серверное оборудование должно иметь:

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

3.7. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.

3.8. 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.

3.9. С целью централизованного руководства и управления деятельностью ЭИОС назначается ответственное лицо или подразделение – администратор ЭИОС.

4. Структура электронной информационно-образовательной среды

4.1. Электронная информационно-образовательная среда университета представляет собой интегрированную совокупность электронных информационных и образовательных ресурсов, информационно-телекоммуникационных технологий и соответствующих технических и технологических средств.

4.2. ЭИОС университета включает:

4.2.1. Открытый контур ЭИОС:

а) Электронные информационные ресурсы:

- официальный сайт университета (<https://kamgu.ru>);
- электронные рабочие кабинеты обучающегося и преподавателя (<https://edu.kamgu.ru/>).

б) Электронные образовательные ресурсы:

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

- внешние электронные библиотечные системы (далее – ЭБС);
- справочно-правовая система «КонсультантПлюс»;
- база электронных рабочих программ дисциплин (модулей), фондов оценочных средств, программ практик и т.п.;
- LMS система университета (<https://moodle3.kamgu.ru>).

в) Электронные информационные ресурсы:

- корпоративная сеть университета;
- корпоративная электронная почта;
- системы ВКС (Контур.Толк, Яндекс.Телемост);
- официальная группа в «ВКонтакте» (https://vk.com/kamgu_beringa);
- официальный канал в Telegram (https://t.me/kamgu_beringa).

4.2.2. Закрытый контур ЭИОС.

Корпоративная информационная система управления учебным процессом (ММИС) – информационная система, доступ к которой имеет ограниченный круг лиц, определенный ее владельцем для всех участников этой информационной системы, в состав которой входят следующие электронные компоненты:

- «Деканат»;
- «Приемная комиссия»;
- «Планы»;
- «Диплом Мастер»;
- «Электронные ведомости»;
- «Планы СПО»;
- «Интернет-расширение информационной системы»;
- «Планы ВПО+СПО»;
- «Ведомости-Онлайн»;
- «Приемная комиссия-Онлайн»;
- Модуль интеграции с ЕПГУ («Поступление в вуз онлайн»);
- «Авторасписание»;
- «Конвертер поручений».

4.3. Синхронное взаимодействие между участниками образовательного процесса осуществляется посредством телефона или с помощью ВКС-систем Контур.Толк, Яндекс.Телемост.

4.4. Асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет» между участниками образовательного процесса осуществляется посредством электронной почты, LMS Moodle.

4.5. Адреса электронной почты, номера телефонов структурных подразделений университета располагаются на официальном сайте университета.

5. Пользователи электронной информационно-образовательной среды и доступ к ней

5.1. К пользователям ЭИОС относятся поступающие, обучающиеся, преподаватели и работники университета.

5.2. Доступ пользователей к ЭИОС университета обеспечен из любой точки, в которой имеется возможность использования информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

5.3. Доступ к ресурсам электронной среды обучения университета, как составной части ЭИОС, возможен только зарегистрированным пользователям.

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

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

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

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

5.7. Для обучающихся университета создаются индивидуальные логины и пароли для входа в «Личный кабинет» и в систему дистанционного обучения «Moodle». При этом в качестве логина используется адрес электронной почты обучающегося. Выдачу паролей обучающимся при их зачислении в университет осуществляют сотрудники соответствующих деканатов.

5.8. Для работников университета по служебным запискам руководителей соответствующих структурных подразделений логины и пароли выдают сотрудники отдела сопровождения информационных систем.

5.9. Необходимая информация для доступа обучающихся и преподавателей к внешним ЭБС (логины, пароли, коды доступа и т.п.) размещается в личных кабинетах.

6. Порядок регистрации пользователей в электронной информационно-образовательной среде

6.1. Каждый обучающийся университета обеспечен в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к ЭИОС.

6.2. Физическое лицо, являющееся обучающимся или работником университета, имеет возможность доступа к персонализированной части ЭИОС университета через личный кабинет посредством введения учетных данных (логин и пароль).

6.3. Для аутентификации пользователей (обучающихся и работников университета) в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация с применением следующих мер надежности:

- технические ограничения на парольную защиту – буквенно-цифровая комбинация с не менее 8 символов с применением спецсимволов;
- обучение пользователей ЭИОС в рамках корпоративных программ повышения квалификации;
- подписание обучающимися согласия на обработку персональных данных;
- ознакомление обучающихся с правилами допуска к работе в электронной информационно-образовательной среде и наделения их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы;
- подписание сотрудниками соглашения о неразглашении персональных данных и наделения их полномочиями по работе в ЭИОС.

6.4. Регистрация пользователя (выдача логина и пароля, назначение прав доступа) осуществляется администратором локальной вычислительной сети университета после получения заявки от пользователей. Предоставление доступа к отдельным компонентам ЭИОС (личный кабинет обучающегося; личный кабинет преподавателя; система электронного обучения Moodle) осуществляется по личному заявлению (в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»).

6.5. Подробная информация о регистрации в том или ином ресурсе представлена в соответствующих локальных актах университета.

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

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

6.7. В случае отчисления обучающегося, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС, учебно-методический отдел в течение одного рабочего дня обязаны сообщить об этом начальнику отдела сопровождения информационных систем для блокирования учетной записи. В случае увольнения работника, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС, отдела по работе с персоналом и обучающимися в течение одного рабочего дня обязан сообщить об этом начальнику отдела телекоммуникаций и кабельных систем для блокирования учетной записи.

7. Формирование и функционирование электронной информационно-образовательной среды

7.1. 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:

7.1.1. ЭИОС и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.

7.1.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами университета.

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

7.1.4. Для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть «Интернет» из корпоративной вычислительной сети.

7.1.5. Выход в корпоративную вычислительную сеть должен осуществляться на территории университета из учебных аудиторий, оснащенных мультимедийным оборудованием, компьютерных классов, факультетских учебно-научных лабораторий и т. п.

7.1.6. Для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ к работе в ЭИОС Университета из любой точки, имеющей подключение к сети «Интернет».

7.1.7. Должно обеспечиваться модульное подключение дополнительных сервисов в состав ЭИОС университета.

7.1.8. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС:

- 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.

7.2. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями структурных подразделений университета.

8. Порядок работы в личном кабинете

8.1. Приложение «Личный кабинет» имеет интуитивно понятный интерфейс, обеспечивающий с помощью меню и системы гиперссылок доступ ко всем ресурсам и сервисам электронной информационно-образовательной среды университета, в том числе:

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

- к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- к результатам фиксации хода образовательного процесса, результатам промежуточной аттестации и результатам освоения основной образовательной программы;
- к электронному портфолио обучающегося, в котором в том числе сохраняются работы обучающегося, рецензии и оценки на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- к средствам организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

8.2. Вход обучающихся в личный кабинет выполняется по ссылке, расположенной на странице официального сайта университета: Главная → Личный кабинет (<https://edu.kamgu.ru>).

8.3. Вход преподавателей в личный кабинет может быть выполнен по ссылке, расположенной на странице официального сайта университета: Главная → Личный кабинет (<https://edu.kamgu.ru>).

8.4. Для доступа обучающихся или преподавателей к ресурсам и сервисам электронной информационно-образовательной среды университета экран приложения «Личный кабинет» имеет соответствующие пункты меню. На экране приложения «Личный кабинет» при выборе соответствующего пункта меню размещается при необходимости идентификационная информация для доступа к выбранным элементам информационно-образовательной среды.

8.5. Руководства пользователей отдельных элементов информационно-образовательной среды размещены непосредственно в соответствующих системах.

9. Способы и порядок поддержки пользователей электронной информационно-образовательной среды

9.1. Информация об ЭИОС университета, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте университета.

9.2. Каждый пользователь имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

9.3. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают структурные подразделения университета, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС в соответствии с действующими регламентами.

9.4. Техническую поддержку по вопросам установки и настройки технических устройств и программных средств, обеспечивающих работу в ЭИОС университета, оказывают работники отдела сопровождения информационных систем.

10. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов электронной информационно-образовательной среды

10.1. Базы данных ЭИОС университета являются интеллектуальной собственностью университета. Пользователи ЭИОС университета обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

ПОЛОЖЕНИЕ	Редакция 2	2023
Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»		

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

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


- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора информационных систем о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

10.4. Обучающийся и работник несут ответственность за:


- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС университета 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.

РАЗРАБОТЧИКИ:

Помощник ректора по цифровизации
01.08.2023


V.V. Киселев

Начальник отдела сопровождения
информационных систем
01.08.2023


A.V. Петухов

И.о. начальника отдела оценки и
контроля качества деятельности
университета
01.08.2023


И.А. Кашутина

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной и воспитательной
работе
01.08.2023


Ю.В. Стафеева

Проректор по научной, инновационной
и международной деятельности
01.08.2023


В.Н. Ефименко

Ведущий юрисконсульт
01.08.2023


Э.О. Задорожная

НОРМОКОНТРОЛЬ:

И.о. начальника отдела оценки и
контроля качества деятельности
университета
01.08.2023


И.А. Кашутина

