

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный аграрный университет»
	<b>СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА</b>
	<b>Положение</b>
<b>СМК-П-13.27-2023 Положение об электронной информационно-образовательной среде</b>	



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ

*П.В. Тихончук* П.В. Тихончук

«27» июня 2023 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

*об электронной информационно-образовательной среде*

**СМК-П-13.27-2023**

Благовещенск, 2023

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Руководитель Центра качества образования	Горелкина Т.Л.	22.05.2023
Проверил	Руководитель центра информатизации учебного процесса	Филатов М.В.	19.06.2023
Согласовал	Проректор по образовательной деятельности и цифровой трансформации	Крохмаль Л.А.	21.06.2023
Версия: 03	Воспроизведение всего материала или любой его части, а также реализация тиража запрещается без письменного разрешения авторов		



## Предисловие

**РАЗРАБОТАНО** Руководителем Центра качества образования

**РАССМОТРЕНО** на заседании Объединенного студенческого совета Университета. Протокол № 37 от «22» мая 2023 г.

**РАССМОТРЕНО** на заседании Ученого совета ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ. Протокол № 13 от «26» июня 2023 г.

**УТВЕРЖДЕНО** приказом ректора ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ. Приказ № 209-о от «27» июня 2023 г.

Положение соответствует требованиям СМК-МИ-14.01-2016 Общие требования к построению, содержанию, оформлению и утверждению стандартов организации, положений, документированных процедур и методических инструкций

**ВВЕДЕНО** взамен СМК-П-06-09.07-2019 Положение об электронной информационно-образовательной среде (*версия: 03*)



## СОДЕРЖАНИЕ

1	Область применения	4
2	Нормативные ссылки	4
3	Термины и определения	5
4	Общие положения	6
5	Составные элементы электронной информационно-образовательной Университета и их назначение	8
6	Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования электронной информационно-образовательной среды Университета	9
7	Порядок регистрации и формы доступа к электронной информационно- образовательной среде Университета	9
8	Способы и порядок поддержки обучающихся и работников при использовании электронной информационно-образовательной среды Университета	11
9	Ответственность и обязанность	11
10	Заключительная часть	13
	Лист согласования	14
	Лист регистрации изменений	15



## 1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Настоящее Положение является локальным нормативным актом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный аграрный университет» (далее – Университет), определяющим порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды Университета.

1.2 Положение устанавливает требования к структурным элементам электронной информационно-образовательной среды Университета.

1.3 Положение обязательно к применению поступающими, обучающимися, в том числе инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, и работниками Университета, обеспечивающими реализацию образовательных программ, реализуемых Университетом, и функционирование ЭИОС.

## 2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

– Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2023).

– Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ (ред. от 06.02.2023) «О персональных данных».

– Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 17.02.2023) «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.02.2023).

– Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 (ред. от 15.11.2013) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

– Приказ Минобрнауки России от 19.11.2013 № 1259 (ред. от 17.08.2020) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)».

– Приказ Минобрнауки РФ от 23.08.2017 № 816 «Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

– Приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 № 245 (ред. от 02.03.2023) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

– Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 (ред. от 20.12.2022) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной



деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

– Федеральные государственные образовательные стандарты высшего и среднего профессионального образования.

– Устав ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ, утвержден приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 14.04.2022 № 216.

### 3 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**База данных** – совокупность данных, организованных в соответствии с концептуальной структурой, описывающей характеристики этих данных и взаимоотношения между ними.

**Дистанционные образовательные технологии** – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением средств информатизации и телекоммуникации, при опосредованном (на расстоянии) или не полностью опосредованном взаимодействии обучающегося и педагогического работника и применяемые при реализации образовательных программ всех уровней образования.

**Информационные и телекоммуникационные технологии** – совокупность методов, устройств и производственных процессов, используемых для сбора, хранения, обработки и распространения информации

информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

**Moodle** (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment / модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда) – система управления обучением.

**Технические средства обучения** – специализированные технические средства, предназначенные для использования в образовательном процессе в целях повышения качества и эффективности обучения (устройства, аппаратура, оборудования, информационно-программное обеспечение или комбинации этих средств с учетом их функционального назначения в образовательном процессе).

**Электронная информационно-образовательная среда** (далее – ЭИОС) – программно-техническая система, обеспечивающая доступ всех участников образовательного процесса к совокупности электронных информационных ресурсов и электронных образовательных ресурсов, реализующая совокупность информационных и телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ или их частей, а также взаимодействие обучающихся с педагогическим, учебно-вспомогательным, административно-хозяйственным персоналом и между собой независимо от их местонахождения.

**Электронное обучение** – организация образовательной деятельности с



применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

**Электронное портфолио** – средство отображения образовательных достижений обучающегося: в учебной, научной, исследовательской, творческой, общественной деятельности.

**Электронный информационный ресурс** (далее – ЭИР) – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме.

**Электронный образовательный ресурс** (далее – ЭОР) – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них.

**Электронный учебно-методический комплекс дисциплины (модуля)** (далее – ЭУМКД) – структурированная совокупность электронной учебно-методической документации, электронных образовательных ресурсов, средств обучения и контроля знаний, содержащих взаимосвязанный контент и предназначенных для совместного применения в целях эффективного изучения обучающимися учебных дисциплин и их компонентов.

**Элементы дистанционных образовательных технологий** – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

**Электронное расписание** – сервис, с помощью которого каждый обучающийся может узнать свое актуальное расписание занятий и сессии.

## 4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1 Электронная информационно-образовательная среда Университета предназначена для:

- обеспечения информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

- организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам среднего профессионального, высшего и дополнительного профессионального образования;

- проведения вступительных испытаний с применением ЭИОС;

- обеспечения доступа обучающихся и работников Университета, вне зависимости от места их нахождения, к ЭИР и ЭОР посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и систем.

- обеспечения индивидуализации образовательной траектории обучающегося;



- обеспечения механизмов и процедур внутренней независимой оценки качества образовательного процесса в Университете.

4.2 Главная цель ЭИОС – создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства для повышения качества и эффективности образовательной деятельности.

4.3 В соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области образования ЭИОС Университета обеспечивает:

- доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- доступ к цифровой (электронной) библиотеке и (или) иным электронным образовательным ресурсам, профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой образовательной программы);
- доступ к электронной системе учета обучающихся, учета и хранения их образовательных результатов (электронный журнал);
- возможность взаимодействия педагогических работников с обучающимися (личные кабинеты обучающихся и преподавателей) в ЭИОС;
- доступ к электронному расписанию;
- возможность формирования электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранения их работ и оценок за эти работы;
- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по образовательной программе;
- доступ обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья к ЭИОС в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

4.4 Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность;
- открытость;
- полифункциональность;
- внедрение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в образовательный процесс;
- ориентированность на пользователя;
- интеграция всех компонентов ЭИОС в единый образовательный контент;
- выполнение требований законодательства в области информационной безопасности, в том числе соблюдение федеральных законов «О персональных данных» и «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

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



## 5 СОСТАВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ

ЭИОС представляет собой отдельные элементы, связанные между собой посредством совокупности технических и программных средств, обеспечивающих ее функционирование. Составными компонентами ЭИОС Университета являются:

### 5.1 Электронные информационные ресурсы:

- официальный сайт Университета (<https://dalgau.ru>);
- приемная комиссия Университета (<https://abitur.dalgau.ru/>);
- официальный сайт журнала «Дальневосточный аграрный вестник» (<https://vestnik.dalgau.ru/>);
- система «Антиплагиат.ВУЗ» (<https://dalgau.antiplagiat.ru/>).

### 5.2 Электронные образовательные ресурсы:

- внешние электронные библиотечные системы (далее - ЭБС);
- внутренняя электронная библиотечная система, включающая в себя: электронный каталог (<http://irbis.dalgau.ru/>), электронную библиотеку материалов, разрабатываемых педагогическими работниками, состоящую из электронных аналогов учебно-методических материалов, прошедших редакторскую обработку в центре публикационной активности Университета, а также иным информационным ресурсам, аккумулируемым библиотекой;
- материалы, размещенные на официальном канале Университета на Youtube (<http://www.youtube.com/user/DALGAU>).

### 5.3 Информационные и телекоммуникационные технологии:

- автоматизированная информационная система управления учебным заведением; автоматизированное составление расписания на базе 1С: Университет ПРОФ;
- локальная (корпоративная) сеть Университета;
- корпоративная электронная почта;
- корпоративный портал «Личный кабинет»;
- площадка для проведения видеоконференций «Яндекс.Телемост»;
- сообщество студентов в социальной сети «ВКонтакте»;
- автоматизированная система «Электронное расписание» (<https://dalgau.fliptable.ru/>);
- автоматизированная система «Учебный план ВО», «Учебный план СПО»;
- информационные справочно-правовые системы;
- дистанционное обучение.

5.4 В дополнение к компонентам ЭИОС, указанным в пп. 5.1-5.3 настоящего Положения, в его состав могут включаться иные элементы.





5.5 Порядок доступа к составным компонентам ЭИОС Университета устанавливается соответствующими нормативными локальными актами Дальневосточного ГАУ.

## **6 ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА**

В целях надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие технические, технологические и телекоммуникационные требования:

6.1 Технические характеристики серверного оборудования должны удовлетворять текущим требованиям для одновременной работы всех пользователей, включая всех обучающихся и работников, использующих ЭИОС Университета;

6.2 Все серверное оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

6.3 Все серверное оборудование должно иметь сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

6.4 Должно обеспечиваться хранение информации с возможностью восстановления за период в не менее двух недель;

6.5 Все компьютеры должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную вычислительную сеть;

6.6 Для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 10 Мбит/с) выход в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;

6.7 Для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ по схеме 365/24/7 к работе в ЭИОС Университета из любого рабочего места в Университете, имеющего подключение к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

6.8 Должно обеспечиваться модульное подключение сервисов в состав ЭИОС Университета.

6.9 В случаях временного прекращения работы ресурса ЭИОС в связи с проведением технических работ ответственные лица должны заблаговременно оповещать об этом пользователей.

## **7 ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ И ФОРМЫ ДОСТУПА К ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ УНИВЕРСИТЕТА**

7.1 К пользователям ЭИОС относятся поступающие, обучающиеся, работники Университета.

7.2 Доступ к ресурсам, размещенным в ЭИОС возможен только



зарегистрированным пользователям. Доступ обеспечен из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

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

– неавторизованные пользователи имеют доступ к главной странице, где представлена общая информация о ресурсе и возможность перехода на страницу с формой регистрации;

– авторизованные пользователи имеют доступ к разделам, определенным соответствующей им ролью; расширенный доступ к курсам возможен по служебным запискам.

7.4 Регистрация пользователя с созданием личных учетных данных (логин и пароль) осуществляется работниками центра информатизации учебного процесса. Логинем служит электронная почта обучающегося, пароль генерируется программой 1С: Университет ПРОФ.

7.5 Основанием для назначения прав авторизованного доступа в ЭИОС является служебная записка от руководителя структурного подразделения для работников Университета и приказ о зачислении в Университет для обучающихся. Права авторизованного доступа в ЭИОС назначает ведущий программист центра информатизации учебного процесса (далее – администратор ресурса) после получения заявки.

7.6 В случае утраты регистрационных данных, перевода обучающегося с одного направления подготовки на другое или с других образовательных организаций обучающийся, а также работник, принятый на работу, обязаны обратиться к администратору ресурса – г. Благовещенск ул. Политехническая, 86, корпус 1, каб. № 235.

7.7 В случае невозможности авторизованного входа происходит временное блокирование доступа обучающегося или работника, об этом необходимо немедленно уведомить администратора ресурса.

7.8 При увольнении работника руководитель соответствующего структурного подразделения Университета в течение трех рабочих дней обязан сообщить администратору ресурса об этом факте с целью ограничения права доступа и последующего удаления учетных данных работника.

7.9 Основанием для блокирования и последующего удаления учетных данных обучающихся является приказ об отчислении из Университета.

7.10 В случае увольнения администратора работник отдела кадров в течение одного рабочего дня обязан сообщить руководителю центра информатизации учебного процесса и руководителю центра технической поддержки и информационной безопасности об этом факте с целью блокирования и последующего удаления учетных данных уволенного администратора.



## **8 СПОСОБЫ И ПОРЯДОК ПОДДЕРЖКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ И РАБОТНИКОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА**

8.1 Каждый обучающийся и работник имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС Университета.

8.2 Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИОС оказывает центр информатизации учебного процесса.

8.3 Техническая, учебно-методическая поддержка может быть получена личным обращением в центр информатизации учебного процесса.

## **9 ПРАВА, ОБЯЗАННОСТИ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ**

9.1 Базы данных ЭИОС Университета являются интеллектуальной собственностью Университета.

9.2 Автору (соавторам) электронных образовательных ресурсов принадлежат неотчуждаемые бессрочные личные неимущественные права: право авторства, право на имя.

9.3 Использование в электронных образовательных ресурсах объектов авторского права третьих лиц осуществляется на основании договора с правообладателем за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством.

9.4 Университет вправе без разрешения автора или иного правообладателя и без выплаты дополнительного вознаграждения:

– осуществлять действия, необходимые для функционирования ЭИОС (в том числе в ходе использования в соответствии с их назначением), включая запись и хранение, внесение изменений исключительно в целях ее функционирования, исправление явных ошибок;

– изготовить копию ЭИОС при условии, что эта копия предназначена только для архивных целей или для замены ЭИОС в случаях, когда такой экземпляр утерян, уничтожен или стал непригоден для использования. При этом копия ЭИОС не может быть использована в иных целях, и должна быть уничтожена, если владение ее экземпляром перестало быть правомерным.

9.5 Университет вправе изучать, исследовать или испытывать функционирование ЭИОС в целях определения идей и принципов, лежащих в основе любого элемента ЭИОС.



9.6 Обучающийся и работник, получившие авторизованный доступ в ЭИОС Университета, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам. Немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

9.7 Обучающийся и работник несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся (работников), в частности, за использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС Университета и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника.

9.8 Обучающийся и работник несут ответственность за 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.

9.9 Обучающиеся и работники несут ответственность за использование информационно-телекоммуникационной 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.

9.10 Обучающийся и работник обязаны немедленно уведомить администратора ресурса о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности.

9.11 Университет оставляет за собой право в случае несоблюдения требований данного Положения запретить использование определенных учетных данных и/или изъять их из обращения.

9.12 За нарушение настоящего Положения обучающийся и работник привлекается к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством. Убытки, возникшие в результате несанкционированного доступа третьих лиц в ЭИОС Университета вследствие разглашения пользователем пароля, возмещаются им в полном объеме, включая упущенную выгоду (ст. 15 Гражданского кодекса Российской Федерации).

9.13 Ответственность за выполнение требований настоящего положения несут все заинтересованные лица.



## 10 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

10.1 Настоящее Положение вступает в силу со дня утверждения его приказом ректора Университета.

10.2 Изменения, дополнения, внесенные в Положение, рассматриваются на заседании Ученого совета Университета, утверждаются приказом ректора и фиксируются в листе регистрации изменений.

10.3 Положение принимается на неопределенный срок. После принятия новой редакции Положения предыдущая редакция утрачивает силу.

**Лист согласования****СОГЛАСОВАНО:**Начальник управления организации  
учебного процесса

Н.Н. Худолеева

Начальник учебно-методического  
управления

З.А. Литвинова

Руководитель центра технической  
поддержки и информационной безопасности

П.Е. Фитисов

Начальник управления кадров и  
делопроизводства

И.В. Кодола

Главный юрисконсульт

Н.В. Макарова

Председатель Объединенного студенческого  
совета

Н.В. Ивахненко

**НОРМОКОНТРОЛЬ:**Руководитель  
Центра качества образования

Т.Л. Горелкина



ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ

Положение об электронной информационно-образовательной среде

СМК-П-13.27-2023

### Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номера листов с внесением изменений	Изменения	Основания для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата введения изменения