



## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Горский государственный аграрный университет» (далее - ФГБОУ ВО Горский ГАУ, Университет).

1.2. Настоящее положение разработано на основании следующих документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 04.08.2023 № 1493 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;
- Постановление Правительства РФ от 11 октября 2023 г. №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральные государственные образовательные стандарты;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 6 апреля 2021 г. N 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 ноября 2013 г. N 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;

- Постановление Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. N 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Устав ФГБОУ ВО Горский ГАУ.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда (далее - 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.

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ ЭИОС

2.1. ЭИОС предназначена для обеспечения информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организации образовательной деятельности ФГБОУ ВО Горский ГАУ и обеспечения доступа обучающихся и научно-педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС вне зависимости от места их нахождения.

2.2. Основными элементами ЭИОС Университета являются: электронные базы данных; электронные информационные ресурсы (далее ЭИР); электронные образовательные ресурсы (далее ЭОР); совокупность технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.

2.3. ЭИР - сайт Университета <https://www.gorskigau.ru/> , электронная информационно-образовательная среда <https://sdo.gorskigau.ru/>  
ЭОР представлены следующими видами ресурсов:

- база рабочих программ дисциплин, фондов оценочных средств и т.д.;
- база учебных, учебно-методических, организационно-методических и организационных материалов;
- база данных фонда библиотеки, включающего печатные,
- электронные документы;
- электронные библиотечные системы

2.3. Информационные и телекоммуникационные технологии: электронная библиотека, обеспечивающая доступ к информационным ресурсам; интегрированная образовательная среда, обеспечивающая доступ обучающимся и работникам к базе электронной учебно-методической документации; система индивидуального учета результатов освоения обучающимися образовательных программ и поощрений обучающихся и др.

2.4. ЭИОС - динамично развивающаяся среда, пополняющаяся новыми ресурсами, информационными и телекоммуникационными технологиями.

Элементы ЭИОС функционируют в рамках всех групп процессов Университета: процессах общего управления вузом, основных и обеспечивающих процессов

### 3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЭИОС

3.1. Целями использования ЭИОС в ФГБОУ ВО Горский ГАУ являются:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ Университета;
- создание информационной площадки для коммуникации между работниками и обучающимися.

3.2. Задачи ЭИОС:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- обеспечения индивидуализации образовательной траектории обучающегося;
- повышения эффективности и качества образовательного процесса в ФГБОУ ВО Горский ГАУ;
- обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- обеспечение информационной базы управления образовательным процессом в Университете и обеспечение его информационной открытости;
- обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса.

3.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС: доступность; открытость; системность; интегративность; полифункциональность; ориентированность на пользователя.

### 4. СТРУКТУРА ЭИОС

4.1. Составными элементами ЭИОС ФГБОУ ВО Горский ГАУ являются:

- корпоративная локальная сеть ФГБОУ ВО Горский ГАУ;
- официальный сайт ФГБОУ ВО Горский ГАУ;
- система управления обучением Moodle (модульная объектно-ориентированная динамическая обучающая среда);
- портфолио обучающихся и научно – педагогических работников на внешнем ресурсе;
- личные кабинеты обучающихся и преподавателей на базе платформы 1С: Университет;
- 1С: Университет;
- система автоматизации учебного процесса;
- внешние электронные библиотечные системы (ЭБС);
- внутренняя библиотечная система и электронный каталог;
- подписки на базы данных научных публикаций;
- официальные сообщества Университета в социальных сетях;
- система автоматизации учебного процесса;
- интеграция с внешними реципиентами - ФИС и ГИС;
- справочно-правовая система «Консультант Плюс»;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС (технические, телекоммуникационные, информационные и т.д.).

#### 4.2. Функциональные возможности ЭИОС:

- Корпоративная сеть ФГБОУ ВО Горский ГАУ и корпоративная электронная почта создают условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды.
- Официальный сайт ФГБОУ ВО Горский ГАУ позволяет выполнять требования Федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации. На сайте ФГБОУ ВО Горский ГАУ размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса.
- Система управления обучением LMS Moodle - бесплатная система электронного обучения (модульная объектно-ориентированная динамическая обучающая среда) позволяет развивать электронную образовательную среду (ЭОС), где создаются и размещаются электронные образовательные курсы, которые являются частью ЭИОС.
- Платформы 1С: Университет. Проф и 1С: Документооборот государственного учреждения являются неотъемлемой частью ЭИОС и позволяют автоматизировать учебные, управленческие и бизнес - процессы ФГБОУ ВО Горский ГАУ.
- Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают

возможность доступа, обучающихся 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. Электронный каталог библиотеки ФГБОУ ВО Горский ГАУ. Условия доступа: автоматизированное рабочее место в читальном зале библиотеки и свободный доступ из любой точки сети Интернет.

Полнотекстовая база данных научных и учебных изданий преподавателей ФГБОУ ВО Горский ГАУ. Условия доступа: авторизация по логину и паролю, которая позволяет пользоваться полнотекстовой базой данных из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. Логин и пароль для доступа предоставляет библиотека

- Официальные сообщества ФГБОУ ВО Горский ГАУ в социальных сетях предназначены для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС Университета.
- Система автоматизации учебного процесса: обучающиеся распределяются по группам, а также формируются: приказы по движению контингента; списки групп; выписки из приказов.

Для контроля успеваемости предусмотрены: формирование основных ведомостей, и ведомостей пересдачи; ввод оценок по сформированным ведомостям; формирование индивидуальных документов (лист ликвидации, лист досрочной сдачи) и ввод оценок по этим документам.

На основе введенной информации могут быть сформированы различные отчеты, в том числе, журнал успеваемости, перечень распорядительных актов по образовательной программе, различные сервисные отчеты.

- Справочно-правовая система Консультант Плюс содержит информацию о нормативных правовых актах РФ, основных международных правовых актах, проектах законов и другой справочно-правовой информации.
- Электронное портфолио обучающегося (далее - портфолио) – комплект документов, представляющий совокупность индивидуальных образовательных, профессионально-личностных и научно-исследовательских достижений обучающегося в одной или нескольких областях, характеризующих его квалификацию (компетентность). Портфолио является способом фиксирования, накопления и оценки индивидуальных достижений обучающегося за период обучения в ФГБОУ ВО Горский ГАУ. Электронное портфолио обучающегося

создается и пополняется в течение всего периода обучения. Завершается его формирование вместе с завершением обучения. Электронное портфолио обучающегося предполагает сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса. Электронное портфолио обучающегося и личных кабинетов научно- педагогических работников ФГБОУ ВО Горский ГАУ обеспечивает возможность организации асинхронного взаимодействия между участниками образовательного процесса.

## 5. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ, СВЯЗИ

5.1. Для аутентификации обучающихся и сотрудников в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация; ознакомление обучающихся и сотрудников с правилами допуска к работе в электронной информационно-образовательной среде Университета и наделение их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы.

5.2. Выдачу паролей обучающимся осуществляют сотрудники деканатов.

5.3. Обучающиеся и сотрудники, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются хранить их втайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

5.4. Обучающиеся и сотрудники несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других учащихся (сотрудников), в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени других обучающихся и/или сотрудников.

5.5. Обучающиеся и сотрудники несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

5.6. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени, обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить администратора информационных систем.

5.7. За нарушение настоящего Положения обучающиеся и сотрудники привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством. Убытки, возникшие в результате несанкционированного доступа третьих лиц в ЭИОС вследствие разглашения пользователем пароля, возмещаются им в полном объеме, включая упущенную выгоду.

5.8. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС Университета:

- технические характеристики серверного оборудования должны обеспечивать одновременную работу не менее 30% от общего числа пользователей, включая всех обучающихся и сотрудников, использующих сервисы ЭИОС Университета;
- все серверное оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- все серверное оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;
- все компьютеры должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную сеть;
- для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен из корпоративной сети постоянный неограниченный доступ в сеть Интернет;
- для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ к работе в ЭИОС Университета из любой точки, имеющей подключение к сети Интернет;
- должно обеспечиваться модульное подключение сервисов в состав ЭИОС Университета.

5.9. Способы и порядок поддержки обучающихся и работников при использовании ЭИОС: каждый обучающийся и сотрудник имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

## 6. ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ ДЛЯ ЛИЦ С ОВЗ И ИНВАЛИДОВ В ДИСТАНЦИОННОМ РЕЖИМЕ

6.1. ЭИОС может быть использована лицами с ОВЗ и инвалидами в дистанционном режиме. Для этого в ЭИОС реализован следующий функционал:

- версия для слабовидящих;
- механизм личных сообщений;
- механизм оповещения учебных групп;
- полнотекстовый доступ к учебным планам, рабочим программам, методическим и иным материалам.

## 7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

7.1. Настоящее Положение утверждается решением Ученого совета ФГБОУ ВО Горский ГАУ и вступает в силу со дня его утверждения ректором ФГБОУ ВО Горский ГАУ.



7.2. Изменения и дополнения, вносимые в Положение, утверждаются решением Ученого совета ФГБОУ ВО Горский ГАУ и вступают в силу со дня утверждения ректором ФГБОУ ВО Горский ГАУ.

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