

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский государственный аграрный университет»**

Принят
Ученым советом ФГБОУ ВО «Казанский
государственный аграрный университет»
«16» ноября 2017 года
протокол № 22

Утверждено
приказом ректора ФГБОУ ВО «Казанский
государственный аграрный университет»
от «29» ноября 2017 года № 416

Ректор, профессор
Д.И. Файзрахманов



ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде в федеральном
государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования
«Казанский государственный аграрный университет»

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящее Положение определяет назначение, составные части и порядок функционирования электронной информационно-образовательной среды в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования "Казанский государственный аграрный университет" (ФГБОУ ВО «Казанский ГАУ»).

Положение относится к числу организационных документов Университета и является обязательным к применению должностными лицами и в структурных подразделениях.

2. НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 января 2014 г. № 2 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 29 мая 2014 г. № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»;
- Устав ФГБОУ ВО «Казанский ГАУ»

3. ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

В настоящем положении используются следующие определения и сокращения:

ЭИОС (Электронная информационно-образовательная среда) – представляет собой совокупность информационно-телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, необходимых и достаточных для организации опосредованного (на расстоянии) взаимодействия обучающихся с педагогическим, учебно-вспомогательным, административно-хозяйственным персоналом, а также между собой.

УМУ – учебно-методическое управление ФГБОУ ВО «Казанский ГАУ»

ЦИТ – центр информационных технологий ФГБОУ ВО «Казанский ГАУ»

Пользователями ЭИОС являются обучающиеся и сотрудники ФГБОУ ВО «Казанский ГАУ»

Настоящее положение устанавливает:

- назначение и составные элементы ЭИОС;
- ответственность пользователей ЭИОС;
- требования к функционированию ЭИОС;
- способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС;
- порядок внесения изменений в структуру ЭИОС.

4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

ЭИОС предназначена для:

- обеспечения информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам высшего образования;

- обеспечения индивидуального неограниченного доступа обучающихся и работников Университета, вне зависимости от места их нахождения, к ЭИОС посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов.

Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС обеспечивается в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 29 мая 2014 г. № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации».

Основными элементами ЭИОС Университета являются: электронные базы данных, сайт университета, электронные библиотечные системы, на которые есть действующая подписка, совокупность технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.

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.

5. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам Университета и информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

Задачи ЭИОС:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), 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 образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением 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. Все материалы портфолио, в том числе работы обучающегося, рецензии и оценки на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса заполняются и контролируются самими обучающимися;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством корпоративной сети Университета и (или) сети «Интернет»;

Составными элементами ЭИОС являются:

- сайт Университета – www.kazgau.ru
- портал электронной информационной образовательной среды Казанского ГАУ «Мобильный университет» – moodle.kazgau.com
- корпоративная локальная сеть Казанского ГАУ
- сайт научного журнала «Вестник Казанского государственного аграрного университета» – www.vestnik-kazgau.com
- сайт приёмной комиссии Казанского государственного аграрного университета – priem.kazgau.ru

Электронные образовательные ресурсы:

- база электронных полнотекстовых учебно-методических комплексов, рабочих программ дисциплин, фондов оценочных средств и т.п.;
- база электронных полнотекстовых учебно-методических,

организационно-методических и организационных материалов;

- электронно-библиотечные системы, доступ к которым осуществляется на договорной основе.
- Справочно-правовые системы, доступ к которым осуществляется на договорной основе.

6. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ, СВЯЗИ

Для аутентификации обучающихся и сотрудников в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация, с применением следующих мер надежности: технические ограничения на парольную защиту - не менее 6 символов; управление сроком действия паролей; обучение пользователей ЭИОС в рамках корпоративных программ повышения квалификации; подписание обучающимися согласия на обработку персональных данных; ознакомление обучающихся с правилами допуска обучающихся к работе в электронной информационно-образовательной среде Казанского ГАУ 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.

Подписание обучающимися согласия на обработку персональных данных и их хранение осуществляют деканаты факультетов и директораты институтов до регистрации в ЭИОС.

Выдачу паролей пользователям ЭИОС осуществляет ЦИТ. Деканаты факультетов и директораты институтов предоставляют списки регистрируемых пользователей, их e-mail, а также список требуемых доступов к компонентам и разделам ЭИОС ответственному сотруднику ЦИТ не позже чем за 5 (пяти) рабочих дня до требуемой даты регистрации.

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

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;

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;

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 ответственного сотрудника ЦИТ.

В случае увольнения сотрудника, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС, ответственный сотрудник отдела кадровой работы и делопроизводства (с уведомлением руководителя подразделения) в течение одного рабочего дня обязан сообщить об этом уполномоченному сотруднику ЦИТ.

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.

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 вычислительную сеть (со скоростью не менее 100 Мбит/с);
- для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный высокоскоростной (не менее 10 Мбит/с) выход в сеть Интернет;
- для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ к работе в ЭИОС Университета из любой точки, имеющей подключение к локально-вычислительной сети Университета;
- должно обеспечиваться модульное подключение сервисов в состав ЭИОС Университета.

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.
- Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИОС оказывает УМУ.
- Техническую поддержку по установке и настройке технических устройств и программных средств, а также по использованию информационных и телекоммуникационных технологий оказывает ЦИТ.