

Издание 2023-09

Лист 1 из 8



Положение о функционировании электронной информационно-образовательной среды

(рассмотрено на заседании Ученого совета университета – протокол № 1 от 28 сентября 2023 года)

Учт.экз.№___



Издание 2023-09

Лист 2 из 8

Содержание

1 Назначение	3
2 Область применения	3
3 Нормативные ссылки	3
4 Обозначения и сокращения	3
5 Организация работ	4
5.1 Общие положения	4
5.2 Структура ЭИОС	5
5.3 Программно-аппаратная база	6
6 Внесение изменений	7
7 Рассылка	7
8 Приложения	7
Лист регистрации изменений	8
Лист ознакомления	8
Пист рассылки	8



Издание 2023-09

Лист 3 из 8

1 Назначение

Положение о функционировании электронной информационно-образовательной среды (далее - Положение) определяет назначение, структуру и порядок функционирования электронной информационно-образовательной среды в ФГБОУ ВО Самарский ГАУ.

2 Область применения

Настоящее Положение определяет структуру и принципы взаимодействия участников электронной информационно-образовательной среды в ФГБОУ ВО Самарский ГАУ.

3 Нормативные ссылки

Данное положение разработано с учетом требований, следующих правовых и нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
 - Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (по направлению/специальности);
- Приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 N 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 Министерства образования и науки РФ 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)»;
- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный аграрный университет»;
- СМК 04-74-2020 Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

4 Обозначения и сокращения

В настоящем положении использованы следующие сокращения и обозначения:

- ФГБОУ ВО Самарский ГАУ или Университет федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет»;
- Электронная информационно-образовательная среда (далее ЭИОС) совокупность информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от их места нахождения;



Издание 2023-09

Лист 4 из 8

- Электронный информационный ресурс (далее ЭИР) источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера или подключенного к нему периферийного устройства;
- Электронный образовательный ресурс (далее ЭОР) образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения.
- Электронное обучение (далее ЭО) система обучения при помощи информационных и электронных технологий.
- **Дистанционные образовательные технологии** (далее ДОТ) образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационнотелекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

5 Организация работ

5.1 Общие положения

- 5.1.1 Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) представляет собой совокупность информационных технологий, 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.
- 5.1.2 Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного доступа к информационным и образовательным ресурсам университета и информационной открытости университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

5.1.3 Задачи ЭИОС:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам (ЭОР), 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 участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие 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 информационнотелекоммуникационных технологий и сервисов;



Издание 2023-09

Лист 5 из 8

- обеспечение индивидуализации образовательной траектории обучающегося;
- повышение эффективности и качества образовательного процесса в университете;
- обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;
 - обеспечение информационной открытости университета.
- 5.1.4 Пользователями ЭИОС являются абитуриенты, обучающиеся и работники университета. По уровню доступа к размещенной информации пользователи ЭИОС делятся на основные группы: авторизованные и неавторизованные пользователи. Неавторизованные пользователи имеют доступ к элементам ЭИОС в части представления информации о ресурсах с возможностью перехода на страницу авторизации. Авторизованные пользователи имеют доступ к разделам элементов ЭИОС, определенных соответствующей им ролью.
- 5.1.5 Доступ к ресурсам, размещенным в сети Интернет обеспечен из любой точки, в которой имеется доступ к информационно- телекоммуникационной сети «Интернет».
- 5.1.6 Формирование, развитие и сопровождение ЭИОС и ее элементов осуществляется учебно-методическим управлением и управлением цифровых технологий и информационной безопасности.
- 5.1.7 Информационное наполнение ЭИОС осуществляется совместно кафедрами, факультетами, учебно-методическим управлением, управлением цифровых технологий и информационной безопасности и другими структурными подразделениями университета.
- 5.1.8 Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацированными работниками, ее использующих и поддерживающих.
- 5.1.9 Информация, находящаяся в ЭИОС университета, обрабатывается в соответствии с Положением о защите персональных данных.

5.2 Структура ЭИОС

- 5.2.1 ЭИОС включает в себя следующие составляющие:
- официальный сайт Университета http://www.ssaa.ru/;
- система фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ обучающимися на базе программного обеспечения Moodle (режим доступа: http://mod0.ssaa.ru/login/index.php);
- система тестирования на основе единого портала тестирования в сфере образования, режим доступа: www.i-exam.ru;
- система доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик в разделе Образование (режим доступа: http://ssaa.ru/sveden/education/86-obrazovanie/3620-obrazovanie-eduop);
- электронные ресурсы (режим доступа: http://www.ssaa.ru/ssaa/ibz/elektronnye-resursy);
- электронный каталог научной библиотеки Самарского ГАУ (режим доступа: http://old.ssaa.ru/index.php?id=proekt&sp=02);
- электронные библиотечные системы, обеспечивающие доступ пользователям ЭОИС (в том числе авторизованный к полнотекстовым документам) к лицензионным информационным ресурсам учебникам, учебным пособиям, монографиям, научным



Издание 2023-09

Лист 6 из 8

журналам: «ELibrary», режим доступа: http://e.lanbook.com; «Руконт», режим доступа: https://rucont.ru/; «AgriLib», режим доступа: https://rucont.ru/; «ВООК.RU» (коллекция "Военная подготовка"), режим доступа: https://book.ru/;

- система доступа к рабочим программам и фондам оценочных средств дисциплин (http://mod0.ssaa.ru/course/index.php?categoryid=22);
 - корпоративная служба электронной почты (режим доступа: https://mail.ssaa.ru);
- система синхронного и/или асинхронного взаимодействия учащихся и преподавателей реализуется в системе управления обучением «Moodle», а также с помощью открытого программного обеспечения для проведения веб-конференции и электронного обмена сообщениями.

Из компьютерных залов научной библиотеки осуществляется доступ к справочно-правовой системе «Консультант Π люс», к информационно-правовому обеспечению «ГАРАНТ».

- 5.2.2 Доступ ко всем разделам ЭИОС свободный для всех участников образовательного процесса, за исключением доступа к системе фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ обучающимися. Доступ к системе фиксации осуществляется через систему индивидуальных личных кабинетов для каждого обучающегося, защищенных логином и паролем, для обеспечения требований 152-ФЗ «О персональных данных». Доступ к личным кабинетам помимо обучающихся, имеет только декан факультета и служба технической поддержки. Доступ к личному кабинету может быть предоставлен третьим лицам, только при согласии обучающегося.
- 5.2.3 Система управления обучением «Moodle», обеспечивает реализацию учебного процесса с использованием электронного обучения (ЭО) и дистанционных образовательных технологий (ДОТ), режим доступа: http://mod0.ssaa.ru/. Для обеспечения учебного процесса с применением ЭО и ДОТ используются электронные курсы в системе «Moodle». Состав электронного курса по дисциплине определяется учебным планом направления подготовки (специальности), в который входит дисциплина, а также моделью реализации ЭО. При наличии в рабочей программе дисциплины электронных образовательных ресурсов электронный курс в системе «Moodle» содержит либо сами электронные образовательные ресурсы, либо гиперссылки на эти электронные образовательные ресурсы в электроннобиблиотечных системах, доступ к которым предоставлен обучающимся. Система управления обучением «Moodle» имеет широкий набор стандартных инструментов (лекция, семинар, задание, база данных, форум, чат, вики, опрос, тест) и используется для проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Синхронное и асинхронное взаимодействие между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет» реализуется в системе управления обучением «Moodle» с помощью системы личных сообщений, форума и чата. Система управления обучением «Moodle» обеспечивает доступ к электронным курсам, фиксирует ход учебного процесса с сохранением всех достижений обучающихся, предоставляет возможность для взаимодействия всех участников учебного процесса, независимо от их местонахождения.



Издание 2023-09

Лист 7 из 8

5.3 Программно-аппаратная база

- 5.3.1 Программно-аппаратная база представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств (серверы, компьютеры, коммутаторы, маршрутизаторы, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.) обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение элементов ЭО.
- 5.3.2 Также программно-аппаратная база включает сеть специализированных аудиторий, расположенных в разных корпусах Университета:
- учебные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием (проекционная техника и т.д.);
 - компьютерные классы.

6 Внесение изменений

Внесение изменений в настоящее Положение производит разработчик на основании решения Ученого совета, утвержденного ректором университета.

7 Рассылка

Разослать:

1-й экз. – разработчику;

2-й экз. и остальные экземпляры согласно листу рассылки

8 Приложения

Theepof

Приложения отсутствуют.

Разработчики:

Начальник управления цифровых технологий и информационной безопасности

Согласовано:

Проректор по учебной, воспитательной работе и молодежной политике, председатель учебно-методического совета

Проректор по цифровой трансформации

И.о. начальника учебно-методического управления

Главный юрисконсульт

Начальник отдела качества образования

С.В. Вдовкин

Ю.З. Кирова

П.А. Ишкин

М.В. Борисова

Ю.Н. Фролова

Е.С. Казакова



Издание 2023-09

Лист 8 из 8

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	Номер листа	Дата изменения	Дата проверки	Подпись

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

		Дата	Фамилия И.О.	
	Подразделение университета	ознаком-	руководителя	Подпись
		ления	СП	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

ЛИСТ РАССЫЛКИ

Должность	Фамилия,	Дата	№	Роспись в
должность	инициалы	получения	ЭКЗ.	получении