



Министерство науки и высшего образования РФ

ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

Положение по видам деятельности

4.2.3. Управление документацией

СМК-П- 27-25

Положение об электронной информационно-образовательной среде

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

ФГБОУ ВО Волгоградского ГАУ

В.А. Цепляев

«__» _____ 2025 г.



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГАУ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Кому выдана: ФГБОУ ВО "Волгоградский ГАУ"
Сертификат: № 00c9f14155b2aa934bddaac5d6bc0d7ac6
Владелец: Цепляев Виталий Алексеевич
Действителен: Действителен с 12.04.2024 по 06.07.2025

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО -ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ**

СМК-П-27-25

	<i>Должность</i>	<i>Фамилия/Подпись</i>	<i>Дата</i>
<i>Разработал</i>	<i>Начальник УИКТ</i>	<i>Матвеев А.С.</i>	
<i>Проверил</i>	<i>Начальник УКПД</i>	<i>Коротич Е.Ю.</i>	
<i>Согласовал</i>	<i>Проректор по проектному управлению и цифровому развитию</i>	<i>Канищев С.Н.</i>	
	<i>Проректор по учебной работе</i>	<i>Несмиянов И.А..</i>	
	<i>Начальник УОП</i>	<i>Рудкова Т.А.</i>	
	<i>Директор научной библиотеки</i>	<i>Епифанцева А.Н.</i>	
	<i>Начальник юридического отдела</i>	<i>Корчагина И.А.</i>	
<i>Версия 3.0</i>		<i>06.03.2025 г.</i>	<i>Стр. 1 из 11</i>

**Оглавление**

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	3
2 НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	3
3 ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	4
4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
5 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ	5
6 СОСТАВ И СТРУКТУРА ЭИОС УНИВЕРСИТЕТА	6
7 ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОМУ И КАДРОВОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС УНИВЕРСИТЕТА.....	7
8 МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ, СВЯЗИ, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОХРАННОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ	8



1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящее Положение определяет назначение, составные части и порядок функционирования электронной информационно-образовательной среды в ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ (далее – Университет).

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

2. НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Федеральный закон от 29.12.2012г. № 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 профессионального образования;

Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования;

Федеральные государственные образовательные стандарты среднего общего образования;

Постановлением Правительства РФ от 11.10.2023 N 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»

Постановление Правительства РФ от 20.10.2021 № 1802 "Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации";

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 г. № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 04.08.2023 № 1493 (ред. от 09.08.2021) "Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации";

Устав Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 15 августа 2022 г. № 770;

Иные локальные нормативные акты Университета, регламентирующие организацию и обеспечение образовательного процесса.



3. ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

В настоящем положении используются следующие определения и сокращения:

3.1. **ЭИОС (Электронная информационно-образовательная среда)** – совокупность электронных информационных и образовательных ресурсов, информационно-телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися независимо от их места нахождения образовательных программ, информационную поддержку и организацию учебного процесса, научных исследований, а также взаимодействие обучающихся между собой, с педагогическим, учебно-вспомогательным персоналом и другими заинтересованными участниками образовательного процесса.

3.2. **ЭИР (Электронный информационный ресурс)** - источник информации, пользование которым возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или иных электронных устройств.

3.3. **ЭОР (Электронный образовательный ресурс)** – средства (возможности, источники), представленные в электронном виде, в том числе и в форме программных средств, баз данных и информационно-коммуникационных технологий, призванные обеспечивать образовательный процесс, содержащие помимо прочего учебную информацию и (или) методику обучения (в том числе, онлайн-курсы Волгоградского ГАУ). ЭОР разрабатываются с целью повышения эффективности учебного процесса, создания учебно-методических материалов, ресурсного обеспечения образовательного процесса, обеспечения соблюдения прав обучающихся.

3.4. **ЭБС** – электронная библиотечная система.

3.5. **АИБС** – автоматизированная библиотечная система.

3.6. **НБ** – научная библиотека.

3.7. **ЧЗЭР**-читальный зал электронных ресурсов.

3.8. **СДО** – система дистанционного обучения.

3.9. **СПО** – среднее профессиональное образование.

3.10. **УИКТ** – Управление информационно-коммуникационных технологий.

3.11. **СКС** – структурированная кабельная сеть.

3.12. **ЛК**- личный кабинет.

4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1. ЭИОС поддерживает применение элементов электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации программы среднего общего образования, среднего профессионального образования, бакалавриата, магистратуры, аспирантуры.

4.2. ЭИОС позволяет обеспечивать каждого обучающегося в течение всего периода обучения из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет») доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и электронной информационно-образовательной среде, как на территории организации, так и вне ее.

4.3. Функционирование ЭИОС обеспечено соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и квалифицированными работниками, ее использующими и поддерживающими. Условия для функционирования ЭИОС могут быть созданы с использованием



ресурсов иных организаций.

4.4. Функционирование ЭИОС соответствует законодательству Российской Федерации.

4.5. Посредством ЭИОС обеспечивается доступ (удаленный доступ) участников учебного процесса, в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

5. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

5.1. **Цель функционирования ЭИОС** - информационное и научно-образовательное обеспечение учебного процесса в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов к результатам обучения за счет создания единого образовательного пространства, широкой доступности и высокого качества контента, поддержки мобильности обучаемых, информационной открытости Университета.

5.2. Задачи ЭИОС:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
- обеспечение доступа к внешним удаленным ресурсам, базам данных и ЭБС;
- обеспечение доступа 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;
- взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе online и (или) offline взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- обеспечение взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- обеспечение индивидуального неограниченного доступа каждого обучающегося Университета в течение всего периода обучения и каждого работника Университета в течение всего периода работы вне зависимости от места их нахождения (как на территории Университета, так и вне его) из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», к ресурсам ЭИОС посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов.

6. СОСТАВ И СТРУКТУРА ЭИОС УНИВЕРСИТЕТА

6.1. Основными элементами ЭИОС Университета являются:

- внешние электронные библиотечные системы (далее - ЭБС) и другие удаленные ресурсы и базы данных;



- автоматизированная информационно-библиографическая система;
- корпоративная почта Университета;
- официальный сайт Университета;
- официальный сайт лицея-интерната «АгроЛидер»;
- официальный сайт Института повышения квалификации кадров агробизнеса;
- система дистанционного обучения на базе LMS «Moodle»;
- платформа проведения видеоконференций;
- информационная система «ТАНДЕМ.Университет»;
- личный кабинет пользователя;
- ЦОС «Моя школа»;
- Единая цифровая образовательная среда региона «Сетевой Город. Образование» модули Электронный журнал, Электронный дневник, Ресурсы (электронное портфолио);
- Информационно-коммуникационная образовательная платформа «Сферум»;
- справочная правовая база данных и прочие профессионально ориентированные базы данных;
- официальные сообщества Университета в социальных сетях;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

6.2. Внешние электронные библиотечные системы (ЭБС издательства «Лань», ЭБС «Znanium.com»), общеобразовательная платформа Юрайт, ЭБС «Национальный цифровой ресурс «Руконт», ЭБС «Agrilib»), внутренняя библиотечная система (ЭБС ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ) и электронный каталог научной библиотеки Университета предназначены для обеспечения доступа к учебной, научной, справочно-библиографической и периодической литературе. Отдел обслуживания читального зала электронных ресурсов научной библиотеки Университета обеспечивает организацию электронных ресурсов и справочно-поискового аппарата, формирование фонда электронных документов в соответствии с профилем Университета и информационными потребностями читателей, обеспечение доступа к ресурсам Интернет, электронному каталогу, локальным электронным ресурсам, сетевым документам удаленного доступа. Доступ к ЭБС осуществляется с компьютеров Университета (библиотеки), имеющих выход в интернет, и с домашних компьютеров по личным логинам и паролям, полученным после регистрации в ЭБС с компьютера Университета (библиотеки).

6.3. Корпоративная почта Университета организована сервисом Mail.ru для бизнеса в базовой версии и используется сотрудниками Университета в целях служебной переписки и обмена документами. Все деловые переписки почты защищены «Антивирусом Касперского». Всем пользователям корпоративной почты Университета доступен безлимитный объем почтового ящика и адресная книга, с возможностью структурирования контактов.

6.4. Официальный сайт Университета, официальный сайт лицея-интерната «АгроЛидер» и официальные сообщества Университета в социальных сетях предназначены для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС Университета.

6.5. Система дистанционного обучения на базе LMS «Moodle» используется в образовательном процессе для проведения опросов обучающихся, тестирования (в том числе в рамках независимой оценки подготовки обучающихся), а также для использования дистанционных образовательных технологий в рамках реализации основных и дополнительных образовательных программ.

6.6. Платформа проведения видеоконференций обеспечивает доступ к серверу интернет-конференций для использования вебинарных комнат с целью проведения онлайн-встреч сотрудников, преподавателей и обучающихся Университета, конференций, интернет-семинаров (вебинаров),



трансляций открытых учебных занятий и научных мероприятий Университета посредством сети Интернет. Платформа также используется для проведения учебных занятий, процедур оценивания результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

6.7. «ТАНДЕМ.Университет» представляет собой информационную систему, обеспечивающую образовательный процесс: управление контингентом обучающихся, учебное планирование, фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы. Личный кабинет служит повышению открытости университета, улучшению осведомленности об учебном процессе и доступа к информационным ресурсам. Личный кабинет обучающегося обеспечивает доступ обучающихся к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, результатам промежуточной аттестации; служит для формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.

6.8. Справочная правовая база данных «КонсультантПлюс» и прочие профессионально ориентированные базы данных обеспечивают нормативно-техническое и информационно-правовое сопровождение образовательного процесса.

6.9. Техническая составляющая ЭИОС представляет собой серверное оборудование, структурированную кабельную сеть, оборудование на местах участников учебного процесса (ЧЗЭР НБ, компьютерные классы, мультимедиа аудитории, ноутбуки, планшеты и пр.)

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

7. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОМУ И КАДРОВОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС УНИВЕРСИТЕТА

7.1. ЭИОС должна соответствовать следующим требованиям:

- вычислительная мощность аппаратных платформ должна обеспечивать одновременную работу не менее 30% от общего числа пользователей Университета и не менее 50% от общего числа пользователей лицея-интерната «АгроЛидер»;
- аппаратные платформы должны иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- оборудование, используемое для создания и функционирования ЭИОС, должно иметь сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;
- программные компоненты должны иметь соответствующие лицензии и сертификаты и/или распространяться по лицензии GNU;
- корпоративная вычислительная сеть должна обеспечивать скорость не менее 100 Мбит/с;
- программно-аппаратная платформа должна обеспечивать:
 - восстановление информации в ретроспективе не менее 2-х недель;
 - доступ по схеме 365/24/7;
 - модульное подключение.

7.2. Требования к квалификации пользователей ЭИОС:

- Все работники из числа педагогического и научного персонала, участвующие в реализации образовательных программ, обязаны пройти курсы повышения квалификации по программам использования ИКТ (допускаются корпоративные программы повышения квалификации в



области ИТ-технологий объемом менее 72-х часов).

- Обучающиеся обязаны иметь базовые навыки работы с компьютером и Интернет технологиями и быть ознакомленными с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС.
- Сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

8. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ, СВЯЗИ, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОХРАННОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

8.1. Право доступа к рабочему месту, подключенному к СКС Университета, имеют все участники учебного процесса (учащиеся, работники из числа педагогического, научного и учебно-вспомогательного персонала) и часть работников из числа административно-хозяйственных работников.

8.2. Каждый пользователь имеет право получения учебно-методической, технической, консультационной поддержки при работе с ЭИОС. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают сотрудники УИКТ.

8.3. Для доступа к некоторым элементам ЭИОС необходимо создать учетную запись (логин и пароль), получить согласие на обработку персональных данных, подписать соглашение о неразглашении персональных данных. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами Университета.

8.4. 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 8 символов; управление сроком действия паролей; ознакомление обучающихся с правилами допуска обучающихся к работе в электронной информационно-образовательной среде Университета, допуск к работе в ЭИОС пользователей, обученных в рамках корпоративных программ повышения квалификации в области ИТ-технологий.

8.5. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются хранить их втайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

8.7 Обучающиеся и сотрудники, получившие учетные данные обязаны соблюдать правила электронной этики внутри сетевого учебного сообщества:

- компетентно отвечать в форумах, обсуждениях, опросах и других формах сетевого общения;
- соблюдать авторские соглашения и всегда указывать ссылки на источники при использовании цитат в сообщениях;
- проявлять корректность в общении с другими участниками сетевого сообщества.

8.8. Пользователи ЭИОС 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.

8.9. Пользователи ЭИОС обязаны использовать ресурсы с соблюдением права интеллектуальной собственности, не воспроизводить полностью или частично служебную информацию ограниченного доступа.

8.10. 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.

8.11. Пользователи несут ответственность за использование элементов ЭИОС в противоправных целях:

- модификацию и заимствование информации;
- распространение материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность;
- пропаганду насилия, разжигания расовой или национальной вражды, религиозной розни, дискредитацию вооруженных сил РФ;
- осуществление рассылки недостоверных, опасных для жизни и здоровья сообщений;
- любого рода коммерческую деятельность и другие несанкционированные действия.

8.12. Уполномоченный сотрудник УИКТ оставляет за собой право в случае несоблюдения правила электронной этики внутри сетевого учебного сообщества запретить использование определенных логинов и/или изъять их из обращения.

8.13. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить уполномоченного сотрудника УИКТ с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

8.14. Обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить уполномоченного сотрудника УИКТ о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС.

8.15. В случае увольнения работника, выпуска студентов, отчисления и пр. лиц, имеющих доступ к ЭИОС, руководитель соответствующего структурного подразделения в течение одного рабочего дня обязан сообщить в УИКТ об этом факте с целью блокирования и последующего удаления учетных данных.

8.16. В случаях временного прекращения работы ресурса ЭИОС в связи с проведением технических работ управление информатизации заблаговременно оповещает пользователей.

8.17. 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.

8.18. Наполнение материалами библиотеки СДО осуществляется путем размещения актуального, обладающего высокой дидактической значимостью контента, созданного сотрудником в рамках трудового договора.

8.19. Авторские права на интеллектуальную собственность, созданную сотрудником в рамках трудового договора, принадлежат Университету.

