

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ЛЕНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А.С. ПУШКИНА»

ПРИНЯТО

Решением Ученого совета  
ГАОУ ВО ЛО «ЛГУ им. А.С. Пушкина»  
От 31.08.2023 г.

Протокол № 1/296

СОГЛАСОВАНО

Студенческим советом  
ГАОУ ВО ЛО «ЛГУ им. А.С. Пушкина»  
Протокол № от 19.07.2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Ректор ГАОУ ВО ЛО  
«ЛГУ им. А.С. Пушкина»

**ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ  
ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО  
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ЛЕНИНГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
А.С. ПУШКИНА»  
(НОВАЯ РЕДАКЦИЯ)**

г.Пушкин  
2023г.

## **1. Общие положения.**

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде ГАОУ ВО ЛО «Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина» (далее – Положение) определяет назначение, составные части и порядок функционирования электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) в Ленинградском государственном университете имени А.С. Пушкина (далее – Университет). Положение относится к числу организационных документов Университета и является обязательным к применению должностными лицами и в структурных подразделениях.

1.2. Положение разработано в соответствии со следующими нормативными актами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 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 среднего профессионального образования;
- Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования;
- Приказ Рособнадзора от 14.08.2020 N 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации»
- Устав Ленинградского государственного университета имени А.С. Пушкина, утверждённый распоряжением Комитета общего и профессионального образования Ленинградской области от 11.03.2016 № 740-р;
- другие локальные нормативные акты Университета.

## **2. Электронная информационно-образовательная среда**

Электронная информационно-образовательная среда (Далее – ЭИОС)— это системно организованная совокупность информационных и образовательных ресурсов, средств вычислительной техники, информационных, телекоммуникационных технологий, аппаратно-программного и организационно-методического обеспечения, ориентированная на удовлетворение потребностей пользователей в

информационных услугах и ресурсах образовательного характера. Университет обеспечивает учебный процесс в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории Университета, так и вне его. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации образовательной программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий электронная информационно-образовательная среда Университета дополнительно обеспечивает:

фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата;

проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации

2.2. Основные задачи ЭИОС Университета включают в себя:

– предоставление возможности в электронной форме размещать и сохранять материалы образовательного процесса;

– организация взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе посредством дистанционных образовательных технологий ДОТ;

– осуществление контролируемого доступа участников образовательного процесса к электронным образовательным ресурсам;

– доставка образовательного контента обучающимся и педагогическим работникам;

– обеспечение доступности к учебно-методическим материалам по дисциплинам и образовательным программам в режиме удаленного доступа.

2.3. Создание и функционирование ЭИОС Университета основано на принципах доступности, открытости, полифункциональности информационно-образовательной среды; использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в образовательном процессе; интеграции всех компонентов ЭИОС в единый образовательный контент; выполнения требований законодательства в области информационной безопасности.

### **3. Назначение и составные элементы ЭИОС**

3.1. 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 среднего профессионального образования, высшего образования и дополнительного профессионального образования;

– повышения эффективности и качества образовательного процесса

– обеспечения доступа обучающихся и работников Университета вне зависимости от места их нахождения к ЭИР и ЭОР посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;

– организации и поддержки образовательного процесса по реализуемым образовательным программам;

– повышения эффективности и качества образовательного процесса, научно-исследовательской и других видов деятельности Университета.

3.3. Составными элементами ЭИОС Университета являются: электронные образовательные ресурсы;

- электронные информационные ресурсы,

в том числе официальный сайт Университета (<http://lengu.ru>), официальная группа ВКонтакте для обучающихся и работников Университета <https://vk.com/lengu>

- электронно-библиотечные ресурсы, электронные каталоги научных библиотек, электронные библиотечные системы Университета, обеспечивающие обучающихся в течение всего периода обучения 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;

- внутренняя автоматизированная библиотечно-информационная система (САБ ИРБИС), обеспечивающая обучающихся в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к учебной, учебно-методической и научной литературе;

- технологические средства, обеспечивающие работу ЭИОС, в том числе компьютерная техника, периферийное оборудование (принтеры, сканеры, проекторы и т.п.), системное и прикладное программное обеспечение,

- информационные ресурсы Университета;

- система видеоконференцсвязи; система дистанционного обучения (далее – СДО) на базе образовательной платформы дистанционного обучения Blackboard; системы электронного обучения Moodle

- система комплексной автоматизации основной деятельности ВУЗа «1С: Университет»;

- автоматизированная система «Планы» лаборатории ММИС (модули «Учебные планы СПО», «Учебные планы ВО»); информационная система, обеспечивающая фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации, результатов освоения основной профессиональной образовательной программы; информационная система, обеспечивающая формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

- справочно-правовая система «Гарант», обеспечивающая доступ пользователей к нормативно-правовым актам РФ, основным международным правовым актам, проектам законов и другой справочно-правовой информации;

- корпоративная служба электронной почты, обеспечивающая взаимодействие между участниками образовательного процесса посредством обмена сообщений;

- информационные и технологические ресурсы для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, призванными обеспечивать доступ к ЭИОС соответствующей категории обучающихся.

- и иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭОИС.

3.4. Электронно-библиотечные ресурсы, электронные каталоги научных библиотек, электронные библиотечные системы предназначены для обеспечения доступа обучающихся к учебной, научной, справочно-библиографической и периодической литературе по основным профессиональным образовательным программам. ЭИОС предусматривает доступ к материалам научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU <https://www.elibrary.ru>, к электронной базе диссертаций Национальной электронной библиотеки (НЭБ) <https://rusneb.ru/>, к электронным библиотечным системам (ЭБС «Университетская библиотека онлайн», ЭБС «Юрайт», ЭБС «Знаниум»), к электронно-образовательному ресурсу для иностранных студентов «Русский как иностранный», к системе, осуществляющей проверку степени самостоятельности текстов «**Антиплагиат.ВУЗ**»; к базе данных экономики и права и правовой системе Консультант, которая предусматривает сетевой доступ к базе актуальных федеральных документов.

3.5. Система видеоконференцсвязи предназначена для проведения видеоконференций, вебинаров, трансляции учебных занятий и научных мероприятий Университета посредством сети Интернет обучающимся и участникам мероприятий.

3.6. СДО Blackboard предназначена для разработки электронных образовательных ресурсов и размещения электронных учебных материалов профессорско-преподавательским составом Университета, обеспечения доступа обучающихся к их содержанию, организации интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между педагогическими работниками и обучающимися, проведения мониторинга качества знаний обучающихся. Система позволяет обеспечить целостное информационно-методическое сопровождение учебного процесса с использованием ДОТ. Предусмотрено решение задачи регистрация пользователей (обучающийся, дизайнеры, тьютор); разработки учебных курсов; разработки контрольно-измерительных материалов; организации обучения с помощью различных инструментов взаимодействия (форумы, чаты, электронная почта и т.п.); фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ООП.

3.7. Система комплексной автоматизации основной деятельности ВУЗа «1С: Университет» обеспечивает решение задач автоматизации подразделений ВУЗа: приемная комиссия, отдел кадров, планово-экономический отдел, деканат, учебная часть и др.

3.8. Модули «Учебные планы СПО», «Учебные планы ВО» лаборатории ММИС предназначены для разработки учебных планов обучающихся СПО, учебных планов специалистов, бакалавров, магистров, аспирантов очной и заочной формы обучения в соответствии с ФГОС.

3.9. Корпоративная служба электронной почты обеспечивает пользователей единой защищенной системой обмена электронными сообщениями с единым адресным пространством Университета, гибкими средствами коллективной работы.

#### **4. Требования к функционированию ЭИОС**

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

4.2. Функционирование ЭИОС Университета соответствует законодательству Российской Федерации.

4.3. Информационное наполнение ЭИОС Университета определяется потребностями образовательного процесса и осуществляется объединенными усилиями сотрудников профессорско-преподавательского состава и учебно-вспомогательного персонала кафедр, факультетов, филиалов Университета, библиотеки Университета, учебного отдела, института информатики, научно-исследовательской лаборатории дистанционного обучения, и других структурных подразделений Университета.

4.2. Для аутентификации обучающихся и сотрудников Университета в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация с применением следующих мер надежности: технические ограничения на парольную защиту; управление сроком действия паролей; обучение пользователей ЭИОС в рамках программ повышения квалификации; подписание обучающимися согласия на обработку персональных данных; ознакомление обучающихся с правилами допуска обучающихся к работе в ЭИОС 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.

