

**Автономная некоммерческая организация высшего образования  
«Северо-Западный университет»\***

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Борзова Елена Петровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 07.08.2025 15:31:46

Уникальный программный ключ:

47a1003be3dbe1f519918b8c0b2351

Утверждаю

Ректор АНО ВО «СЗУ»

Е.П.Борзова

«07» августа 2025 г.

приказ № 85/О/25

**ОДОБРЕНО**

на заседании Ученого совета

АНО ВО «СЗУ»

«07» августа 2025 Протокол № 03/25

**СОГЛАСОВАНО**

на заседании Студенческого совета

«06» августа 2025 Протокол № 01/25

**СОГЛАСОВАНО**

на заседании Совета родителей

«06» августа 2025 Протокол № 01/25

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В АНО ВО «СЗУ»**

Примечание\*:

Приказом ректора Автономной некоммерческой организации высшего образования «Северо-Западный университет» от 07.08.2025 № 85/О/25 внесены в части изменения наименования образовательной организации (с Частного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Западный университет» на Автономную некоммерческую организацию высшего образования «Северо-Западный университет»)

Санкт-Петербург 2025

## **1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящее Положение определяет назначение, составные части и порядок функционирования электронной информационно-образовательной среды в АНО ВО СЗУ. 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 профессионального образования;
- ФГОСВО;
- Постановление правительства российской федерации от 11 октября 2023 г. п 1678 об утверждении правил 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 04 августа 2023 г. № 1493 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»;
- Устав АНО ВО СЗУ

### **3.**

#### **ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ**

В настоящем положении используются следующие определения и сокращения:

- 3.1. 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.
- 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) - Образовательный ресурс.

### **4.**

#### **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

##### **4.1. 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 высшего образования;
- обеспечения доступа обучающихся и работников Университета, вне зависимости от места их нахождения, к ЭИР и ЭОР посредством использования информационно - телекоммуникационных технологий и сервисов.

4.2. 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 04 августа 2023 г. № 1493 «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; ЭИР; ЭОР; комплекс программ для автоматизации управления учебным процессом, включающий в себя:

- разработку, проверку и утверждение учебных планов всех уровней образования;
- автоматизированное построение учебных планов, соответствующих требованиям ФГОС;
- подготовка учебных планов для процедуры государственной аккредитации, и проверка на соответствие ФГОС;
- учет и планирование контингента студентов;
- формирование учебной нагрузки и списка учебных групп;
- расчет штатов и распределение учебной нагрузки между преподавателями;
- планирование реализации учебного процесса внутри семестра;
- автоматическое составление расписания на основе распределенной учебной нагрузки и индивидуальных пожеланий преподавателей;
- регистрация абитуриентов и документооборот приемной комиссии;
- учет и ведение личных дел студентов;
- управление движением контингента студентов;
- электронный документооборот рейтинговых ведомостей успеваемости;
- мониторинг и анализ успеваемости студентов;
- печать дипломов, приложений и академических справок;

За автоматизацию каждого из процессов, образующих единый процесс учебной деятельности, отвечает отдельная подсистема. Каждая подсистема может работать как самостоятельно, так и в комплексе с другими, автоматически обмениваясь информацией. При работе в едином комплексе исключается повторный ввод информации, данные об обучаемом накапливаются с момента поступления до выпуска из образовательного учреждения.

4.3. ЭОР представлены следующими видами ресурсов:

- база электронных рабочих программ дисциплин, фондов оценочных средств и т.п.;
- база учебных, учебно-методических, организационно-методических и организационных материалов;
- база данных фонда библиотеки, включающего печатные, электронные и аудиовизуальные документы на русском и иностранных языках;
- Электронно-библиотечная система "Ирбис"

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

4.5. В ЭИОС Университета также входят группы в социальных сетях («ВКонтакте»), обеспечивающие взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное

4.6. ЭИОС - динамично развивающая 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

5.1. Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности

удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам Университета и информационной открытости в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

#### 5.2. Задачи ЭИОС:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и ЭОР, указанных 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;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- обеспечение информационной базы управления образовательных процессов в Университете и обеспечение его информационной открытости;
- обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса.

### **6. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ**

- 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 100 Мбит/с) неограниченный 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.