




Минобрнауки России  
Новосибирский государственный университет (НГУ)  
ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В НОВОСИБИРСКОМ  
ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Введено в действие приказом ректора НГУ  
от 02.12.2020 № 2584-3

Рассмотрено на заседании Учёного совета  
Протокол от «29» 10 2020 г. № 5 (308)

**ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В НОВОСИБИРСКОМ  
ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

	Минобрнауки России Новосибирский государственный университет (НСУ)	Дата 29.10.2020 г. стр. 2 из 9
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ          ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В          НОВОСИБИРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ          УНИВЕРСИТЕТЕ</b>	


## **1. Общие Положения**

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде НГУ (далее - Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды Новосибирского национального исследовательского государственного университета (далее – университет, НГУ).

1.2. Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) – совокупность информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов для реализации образовательной и других видов деятельности образовательной организации.

1.3. Настоящее Положение разработано на основании следующих документов:

- 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»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 01.11. 2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2013 № 582 «Об утверждении правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обновления информации об образовательной организации»;
- приказ Минобрнауки России от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- приказ Рособрнадзора от 29.05.2014 № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»;
- действующие федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (далее – стандарты);

	Минобрнауки России Новосибирский государственный университет (НГУ)	Дата 29.10.2020 г. стр. 3 из 9
	ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В НОВОСИБИРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ	

– образовательные стандарты высшего образования, самостоятельно устанавливаемые федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»;

– стандарты комплекса ГОСТ «Информационно-коммуникационные технологии в образовании»;

– устав НГУ;

– локальные нормативные акты НГУ.

1.4. Настоящее Положение устанавливает:

– назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды университета;

– требования к формированию и функционированию ЭИОС университета;

– требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС;

– требования к аутентификации пользователей в ЭИОС;

– порядок и формы доступа к элементам ЭИОС, правила использования ЭИОС под персональными учетными данными (логином и паролем) и ответственность за использование и поддержку ЭИОС.

1.5. ЭИОС предназначена для:

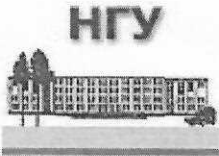
– обеспечения информационной открытости университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

– организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам высшего образования;

– обеспечения доступа обучающихся и работников университета, вне зависимости от места их нахождения, к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;

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

1.6. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями работников структурных подразделений, отвечающих за формирование и ведение электронных информационных и образовательных ресурсов.

	Минобрнауки России Новосибирский государственный университет (НГУ)	стр. 4 из 9
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ          ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В          НОВОСИБИРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ          УНИВЕРСИТЕТЕ</b>	

1.7. Для руководства и управления деятельностью отдельных элементов ЭИОС назначается ответственное лицо или подразделение — администратор.

1.8. Координацию работы, установку и техническое сопровождение элементов ЭИОС осуществляет управление информационных технологий.

## 2. Цели и задачи ЭИОС

2.1. Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам университета и информационной открытости университета.

2.2. В соответствии с ФГОС ВО ЭИОС университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию 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;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет".
- Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.


## 3. Структура ЭИОС

3.1. ЭИОС представляет собой отдельные элементы, связанные между собой посредством совокупности технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.

Основными элементами ЭИОС университета являются:

- электронные базы данных,
- электронные информационные ресурсы (далее – ЭИР) – источники информации, представленные в электронно-цифровой форме, пользование которыми возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных



	Минобрнауки России Новосибирский государственный университет (НСУ)	стр. 5 из 9
	ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В НОВОСИБИРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ	

устройств или электронных устройств;

– электронные образовательные ресурсы (далее – ЭОР) – средства (возможности, источники), представленные в электронном виде, призванные обеспечивать образовательный процесс, содержащие учебную информацию и(или) методику обучения.

3.2. ЭИР представлена на платформе официального сайта НГУ (<https://www.nsu.ru/n/>).

3.3. ЭОР представлены следующими видами ресурсов:

– электронная библиотечная система университета, обеспечивающая доступ к информационным ресурсам, включающая печатные, электронные и аудиовизуальные документы на русском и иностранных языках;

– электронные библиотечные системы и электронные библиотеки, доступ к которым осуществляется на договорной основе;

– электронная база ЭОР, включающих учебные, учебно-методические и организационные материалы;

– личный кабинет студента и преподавателя (<https://cab.nsu.ru/>);

виртуальная образовательная среда НГУ (<https://el.nsu.ru>, <https://et.nsu.ru>, <https://diplom.nsu.ru>, <https://eduportal.nsu.ru>, <https://dspace.nsu.ru> и другие сервисы).

#### 4. Требования к функционированию ЭИОС


4.1. Для обеспечения защиты информации устанавливаются следующие требования:

– ЭИОС университета и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

– требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС университета;

– оборудование для функционирования ЭИОС должно представлять собой совокупность программно-аппаратных средств обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса (серверы, компьютеры, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.); оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

– оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

	Минобрнауки России Новосибирский государственный университет (НГУ)	Дата 29.10.2020 г. стр. 6 из 9
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ          ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В          НОВОСИБИРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ          УНИВЕРСИТЕТЕ</b>	

– для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть Интернет из корпоративной вычислительной сети;

– выход в корпоративную вычислительную сеть должен осуществляться на территории университета из учебных аудиторий, оснащенных мультимедийным оборудованием, компьютерных классов, учебно-научных лабораторий и т. п.;

– для обучающихся и научно-педагогических работников должен быть обеспечен доступ к работе в ЭИОС из любой точки, имеющей подключение к сети Интернет;

– должно обеспечиваться модульное подключение дополнительных сервисов в состав ЭИОС университета.

– преподаватели, использующие ЭИОС должны иметь квалификацию в области использования средств ИКТ;

– сотрудники, не относящиеся к ППС, использующие ЭИОС должны ознакомиться с инструкциями в «Базе знаний для пользователей университета» (<https://help.nsu.ru>);


4.2. В случае подключения дополнительных сервисов или размещения ресурсов на основе информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств университета, техническую поддержку осуществляет Управление информационных технологий.

4.3. В случаях временного прекращения работы ресурса ЭИОС в связи с проведением технических работ ответственные лица должны заблаговременно оповещать об этом пользователей (сообщение на корпоративную почту университета).

## **5. Порядок доступа к ЭИОС, ответственность пользователей ЭИОС**

5.1. Для аутентификации пользователей (обучающихся, научно-педагогических работников университета, работников университета) в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация с применением следующих мер надежности:

- а) технические ограничения на парольную защиту – не менее 6 символов;
- б) обучение пользователей ЭИОС в рамках корпоративных программ повышения квалификации;
- в) подписание обучающимися согласия на обработку персональных

	Минобрнауки России Новосибирский государственный университет (НСУ)	Дата 29.10.2020 г. стр. 7 из 9
	ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В НОВОСИБИРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ	

данных;

д) ознакомление обучающихся с правилами допуска к работе в электронной информационно-образовательной среде и наделения их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы;

е) подписание сотрудниками соглашения о неразглашении персональных данных и наделения их полномочиями по работе в ЭИОС.

5.2. Базы данных ЭИОС университета являются интеллектуальной собственностью университета. Пользователи ЭИОС университета обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

5.3. Пользователи ЭИОС, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

5.4. Пользователи ЭИОС несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени других пользователей.


5.5. Пользователи ЭИОС несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью различных противоправных или несанкционированных действий.

5.6. Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

5.7. 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 администратора ЭИОС.

5.8. В случае несоблюдения пользователем требований настоящего Положения администратор ЭИОС имеет право ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС университета.

5.9. В случае увольнения работника, имеющего доступ к рабочему месту, подключенному к корпоративной сети, или отчисления обучающегося соответствующая учетная запись блокируется.

	Минобрнауки России Новосибирский государственный университет (НГУ)	Дата 29.10.2020 г. стр. 8 из 9
	<b>ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ          ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В          НОВОСИБИРСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ          УНИВЕРСИТЕТЕ</b>	

5.10. За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.

## 6. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС

6.1. Информация об ЭИОС университета, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте университета.

6.2. Каждый пользователь имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

6.3. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают структурные подразделения университета, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС в соответствии с действующими локальными актами.

### Лист согласования

Разработано			
Должность	Ф.И.О	Подпись	Дата
Заместитель директора по информационным технологиям УИТ	Безматерных Г.Д. <i>Безматерных Г.Д.</i>	<i>[Подпись]</i>	19.10.2020
Начальник ОЛА	Полетаева М.А.	<i>[Подпись]</i>	12.10.2020
Согласовано			
Проректор по учебной работе	Саблина С.Г.	<i>[Подпись]</i>	
Начальник УАП	Шашкова М.В.	<i>[Подпись]</i>	
Начальник ЮУ	Новиков А.В.	<i>[Подпись]</i>	09.11.2020



