

**УТВЕРЖДЕНО**

Решением Ученого совета  
НИТУ «МИСиС»  
от 20 февраля 2020 г.  
протокол № 6  
Председатель



  
А.А. Черникова

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
об электронной информационно-образовательной среде  
НИТУ «МИСиС»

П 239.29-20



Выпуск 1

Москва 2020

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Экземпляр 1</i>	

## Предисловие

- 1 РАЗРАБОТАНО учебно-методическим управлением.
- 2 УТВЕРЖДЕНО решением Ученого совета НИТУ «МИСиС» от 20 февраля 2020 г. протокол № 6.
- 3 ДАТА ВВЕДЕНИЯ 20 февраля 2020 г.
- 4 СРОК ДЕЙСТВИЯ до замены новым.
- 5 Положение соответствует требованиям ISO 9001.
- 6 ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ впервые.

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		<b>П 239.29-20</b>	
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Экземпляр 1</i>	<i>Лист 3 / 15</i>	

## Содержание

1	Общие положения .....	8
2	Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды .....	8
3	Структура электронной информационно-образовательной среды .....	9
4	Обеспечение безопасности функционирования электронной информационно-образовательной среды .....	13
5	Ответственность .....	14
6	Заключительные положения .....	14

## Термины, сокращения и обозначения

В настоящем Положении используются следующие сокращения:



ВО	–	высшее образование;
ДО	–	дополнительное образование;
ИБО	–	институт базового образования;
ИИБС	–	институт информационных бизнес систем;
ИНМИН	–	институт новых материалов и нанотехнологий;
ИТАСУ	–	институт информационных технологий и автоматизированных систем управления;
ЛНА	–	локальный нормативный акт;
МГИ	–	горный институт;
НТБ	–	научно-техническая библиотека;
ОПОП	–	основная профессиональная образовательная программа;
ОС ВО	–	собственный образовательный стандарт высшего образования;
СМК	–	система менеджмента качества;
СТО	–	студенческий офис;
УИТ	–	управление информационных технологий;
УМУ	–	учебно-методическое управление;
Университет	–	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», НИТУ «МИСиС»;
УСТР	–	управление стратегического развития;
ЭИОС	–	электронная информационно-образовательная среда;
ЭкоТех	–	институт экотехнологий и инжиниринга;
ЭОР	–	электронные образовательные ресурсы;
ЭУМК	–	электронный учебно-методический комплекс;
ЭУПП	–	институт экономики и управления промышленными предприятиями им. В.А. Роменца.

В настоящем Положении применяются следующие термины:

URL-адрес (Uniform Resource Locator) – единый указатель ресурсов – единообразный локатор (определитель местонахождения) ресурса;

Доменное имя – обозначение символами, предназначенное для адресации сайтов в сети «Интернет» в целях обеспечения доступа к информации, размещенной в сети «Интернет».

Доступ к информации – возможность получения информации и ее использования.

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		П 239.29-20	
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Экземпляр 1</i>	<i>Лист 5 / 15</i>	

Информационная система – совокупность содержащейся в базах данных информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий и технических средств.

Информационно-телекоммуникационная сеть – технологическая система, предназначенная для передачи по линиям связи информации, доступ к которой осуществляется с использованием средств вычислительной техники.

Конфиденциальность информации – обязательное для выполнения лицом, получившим доступ к определенной информации, требование не передавать такую информацию третьим лицам без согласия ее обладателя.

Корпоративная учетная запись – информация, необходимая работнику и обучающемуся для аутентификации и идентификации в закрытых электронных системах Университета.

Обучающиеся – участники образовательных отношений, к которым в зависимости от уровня осваиваемой образовательной программы в НИТУ «МИСиС» (в т.ч. его филиалах), формы обучения и режима пребывания в Университете относятся:

1) студенты – лица, осваивающие образовательные программы среднего профессионального образования, программы бакалавриата, программы специалитета или программы магистратуры;

2) аспиранты – лица, обучающиеся в аспирантуре по программе подготовки научно-педагогических кадров;

3) слушатели – лица, осваивающие дополнительные программы, в т.ч. лица, зачисленные на обучение на подготовительное отделение Университета;

4) экстерны – лица, зачисленные в Университет для прохождения промежуточной и государственной итоговой аттестации по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам.



ОПОП – комплекс основных характеристик образовательной программы профессионального образования, организационно-педагогических условий и форм аттестации, представленных в виде комплекса учебно-методической документации, определяющего направленность, объем и содержание, планируемые результаты освоения образовательной программы, используемые образовательные технологии и средства обучения, методы и технологии оценивания результатов освоения образовательной программы каждым обучающимся.

Предоставление информации – действия, направленные на получение информации определенным кругом лиц или передачу информации определенному кругу лиц.

Раздел сайта – это группа страниц, объединенных одной темой, имеющих схожее оформление, отличающихся друг от друга только содержанием.

Распространение информации – действия, направленные на получение информации неопределенным кругом лиц или передачу информации неопределенному кругу лиц.

Сайт в сети «Интернет» – совокупность программ для электронных вычислительных машин и иной информации, содержащейся в информационной системе, доступ к которой обеспечивается посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет») по доменным именам и (или) по сетевым адресам, позволяющим идентифицировать сайты в сети «Интернет».



	НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»		
	П 239.29-20	Выпуск 1	

Страница сайта в сети «Интернет» (далее также – интернет-страница) – часть сайта в сети «Интернет», доступ к которой осуществляется по указателю, состоящему из доменного имени и символов, определенных владельцем сайта в сети «Интернет».

ЭИОС – система инструментальных средств и ресурсов, обеспечивающих условия для реализации образовательной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.

ЭОР – неотъемлемый компонент ЭИОС, который ориентирован на реализацию образовательного процесса с помощью информационно-коммуникационных технологий и на применение цифровых методов и форм обучения.



ЭУМК – программный мультимедийный продукт учебного назначения, обеспечивающий непрерывность и полноту процесса обучения и содержащий структурированные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, информационной открытости, дистанционности и формализованности процедур оценки знаний. ЭУМК – электронная версия учебно-методических материалов, состав которых зависит от его назначения.

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		П 239.29-20	
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Экземпляр 1</i>	<i>Лист 7 / 15</i>	

## Нормативные ссылки

Настоящее Положение разработано на основании следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 5 апреля 2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 1 ноября 2012 г. № 1119 «Требования к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- Письмо Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 25 марта 2015 г. № 07-675 «О направлении для использования в деятельности образовательной организации Методических рекомендации представления информации об образовательной организации в открытых источниках с учетом соблюдения требований законодательства в сфере образования (для образовательных организаций высшего образования)»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2015 г. № 636 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Приказ Минобрнауки России от 19 ноября 2013 г. № 1259 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Образовательные стандарты высшего образования НИТУ «МИСиС»;
- Устав НИТУ «МИСиС», Положение об Ученом совете НИТУ «МИСиС» и другие ЛНА, касающиеся образовательной деятельности.

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		П 239.29-20	
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Экземпляр 1</i>	<i>Лист 8 / 15</i>	

## **1 Общие положения**

1.1 Настоящее Положение является локальным нормативным актом НИТУ «МИСиС», определяющим назначение, состав, структуру и порядок функционирования ЭИОС в Университете.

1.2 Настоящее Положение распространяется на все структурные подразделения НИТУ «МИСиС», осуществляющие организацию и реализацию образовательной деятельности по ОПОП ВО – программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры, а также программам ДО, и обучающихся в Университете, вне зависимости от форм обучения и форм получения ими образования.

Филиалы руководствуются настоящим Положением или собственными локальными нормативными актами (с учетом особенностей их организационной структуры), не противоречащими настоящему Положению.

## **2 Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды**

2.1 НИТУ «МИСиС» обеспечивает выполнение требований законодательства и нормативных актов Российской Федерации к ЭИОС по всем реализуемым образовательным программам.

2.2 НИТУ «МИСиС» обеспечивает доступ обучающихся к ЭИОС из любой точки, в которой имеется подключение к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»).

2.3 Основными целями ЭИОС Университета являются:

2.3.1 обеспечение требований ОС ВО НИТУ «МИСиС» к условиям реализации ОПОП бакалавриата, магистратуры, специалитета, а также требований к реализации программ подготовки кадров высшей квалификации;

2.3.2 реализация единой информационно-образовательной среды, способствующей качественной подготовке кадров, в соответствии с требованиями ОС ВО НИТУ «МИСиС», законодательством Российской Федерации, а также миссией Университета;

2.3.3 обеспечение площадки для реализации инновационных проектов в рамках образовательных программ, реализуемых Университетом.



2.4 Основными задачами ЭИОС является обеспечение:

2.4.1 доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей, практик, научно-исследовательской работы, итоговой (государственной) аттестации), к изданиям электронных библиотечных систем, электронным образовательным ресурсам и средствам сети «Интернет», указанным в соответствующих рабочих программах;

2.4.2 фиксации хода (результатов) образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программ бакалавриата, магистратуры, специалитета, аспирантуры, а также программ дополнительного образования;

2.4.3 формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранения работ обучающегося и оценок за эти работы, рецензий на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;



	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		П 239.29-20	
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Лист 9 / 15	

2.4.4 взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством сети «Интернет»:

а) асинхронное взаимодействие между участниками образовательного процесса осуществляется через личные кабинеты обучающихся и преподавателей, LMS Canvas;

б) синхронное взаимодействие между участниками образовательного процесса осуществляется путем применения программного обеспечения, обеспечивающего текстовую и (или) иную (голосовую и видеосвязь) через сеть «Интернет» между компьютерами (внутренняя система электронных сообщений в LMS Canvas, обсуждение в электронных учебных курсах, вебинары).

Обязательное использование средств синхронного взаимодействия предусмотрено только в случаях применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ.

2.5 Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих:

а) техническая поддержка обеспечения функционирования ЭИОС осуществляется силами УИТ НИТУ «МИСиС»;

б) для обеспечения организационной, методической поддержки функционирования ЭИОС, осуществления административно-управленческих и учебно-вспомогательных функций устанавливается необходимый уровень квалификации – не ниже бакалавра;

в) при использовании ЭИОС в учебном процессе квалификация научно-педагогического работника должна соответствовать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н, или действующему профессиональному стандарту соответствующего вида профессиональной деятельности;



К квалификации обучающихся при использовании ЭИОС требований не предъявляется.

2.6 Информационное наполнение ЭИОС Университета осуществляется совместно кафедрами, дирекциями институтов, УМУ, УИТ и иными заинтересованными структурными подразделениями Университета, а также обучающимися Университета в рамках формирования своего электронного портфолио.

### **3 Структура электронной информационно-образовательной среды**

ЭИОС Университета состоит из следующих структурных элементов:

3.1 Аппаратные и программные средства, линии связи, телекоммуникационные средства и технологии, реализующие локальную проводную

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		
	П 239.29-20	Выпуск 1	

и беспроводную сеть (сети) Университета, а также высокоскоростной доступ к ресурсам сети «Интернет».

Правом использования сетей обладают все обучающиеся и работники Университета.

3.2 Официальный сайт НИТУ «МИСиС» (версия на русском языке), разработанный в соответствии с требованиями Постановления Правительства Российской Федерации от 10 июля 2013 г. № 582 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации», Методическими рекомендациями представления информации об образовательной организации в открытых источниках с учетом соблюдения требований законодательства в сфере образования (для образовательных организаций высшего образования), направленными письмом Рособрнадзора от 25 марта 2015 г. № 07-675, и обеспечивающий:

а) открытость и доступность информации о деятельности Университета посредством размещения информации в сети «Интернет» по URL-адресу <http://www.misis.ru> (режим доступа свободный);

б) доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей, практик, научно-исследовательской работы, итоговой (государственной) аттестации);

в) доступ обучающихся к Личному кабинету обучающегося;

г) доступ работников к Личному кабинету работника.

3.3 Официальный сайт НИТУ «МИСиС» (англоязычная версия), обеспечивающий открытость и доступность информации о деятельности Университета для иностранных граждан посредством размещения информации в сети «Интернет» на английском языке по URL-адресу <http://www.en.misis.ru>.

3.4 Программный комплекс для проектирования ОПОП ВО, состоящий из специализированных программных продуктов для разработки учебных планов («UpVO») и разработки рабочих программ дисциплин («РПД»).

3.5 Единый комплекс программ автоматизации управления учебным процессом Университета и формирования информационной базы ЭИОС Университета «1С:Университет ПРОФ», обеспечивающий:

а) формирование рабочих учебных планов всех уровней высшего образования;

б) учет и планирование контингента студентов и аспирантов, слушателей подготовительного отделения;



в) формирование и распределение учебной нагрузки, расчет штатов для реализации ОПОП ВО, планирование работы кафедр и профессорско-преподавательского состава;

г) регистрацию абитуриентов и документооборот приемной комиссии;

д) учет и ведение личных дел студентов и аспирантов, а также слушателей подготовительного отделения, управление движением контингента обучающихся;

е) фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программ всех уровней высшего образования, реализуемых в Университете.

3.6 Электронная библиотека, являющаяся частью Научно-технической библиотеки НИТУ «МИСиС», доступная для пользователей по URL-адресу <http://lib.misis.ru/>, обеспечивающая:

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		П 239.29-20	
	<i>Выпуск 1</i>	<i>Экземпляр 1</i>	<i>Лист 11 / 15</i>	

- а) создание, обработку, хранение электронных документов (учебной, методической, научной литературы и т.п.) и обеспечение к ним доступа читателей;
- б) предоставление средств навигации, поиска и защищенного страничного просмотра документов;
- в) авторизованный доступ к документам;
- г) защиту документов от копирования в целях соблюдения норм законодательства и условий договоров с правообладателями;
- д) бесплатный доступ обучающихся и работников Университета для просмотра электронных документов библиотеки в локальной сети НИТУ «МИСиС» и в сети «Интернет»;
- е) доступ для всех физических лиц к электронному каталогу НТБ в сети «Интернет»;
- ж) доступ к редактированию электронных документов для работников подразделений, осуществляющих административную поддержку электронной библиотеки;
- и) предоставление электронных копий документов по заявкам кафедр НИТУ «МИСиС» для создания обучающих программ, электронных курсов, электронного учебно-методического контента.

3.7 Электронно-библиотечные и справочные системы, обеспечивающие доступ к изданиям ЭБС и ЭОР, указанным в рабочих программах.

Доступ к ЭБС НИТУ «МИСиС» осуществляется через официальный сайт библиотеки: <http://lib.misis.ru/links.html>.

3.8 Электронный образовательный ресурс LMS Canvas, доступный по URL-адресу <https://lms.misis.ru>, позволяющий использовать при реализации самостоятельной работы обучающихся по дисциплинам ОПОП ВО специальный контент и элементы электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

При реализации ОПОП ВО или их частей с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий профессорско-преподавательский состав и обучающиеся НИТУ «МИСиС» используют систему электронного обучения LMS Canvas.

Система электронного обучения включает в себя постоянно пополняемое и модифицируемое информационное хранилище (базу электронного контента), средства навигации по информационному хранилищу и управления доступом к его разделам.

Заведующие кафедрами осуществляют организацию работы профессорско-преподавательского состава по:

- а) созданию и актуализации ЭУМК по дисциплинам кафедры;
- б) размещению электронного контента учебных курсов;
- в) сопровождению ЭУМК во время образовательного процесса.

Профессорско-преподавательский состав, привлекаемый к реализации образовательных программ, осуществляет:

- а) создание и актуализацию ЭУМК по дисциплинам и практикам;
- б) разработку и размещение электронных учебно-методических материалов в системе LMS Canvas;
- в) сопровождение ЭУМК во время образовательного процесса;
- г) привлечение студентов и аспирантов к использованию LMS Canvas в самостоятельной и проектной деятельности.

LMS Canvas обеспечивает синхронное и (или) асинхронное взаимодействие между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет».

3.9 Электронный образовательный ресурс «Открытый LMS Canvas», доступный по URL-адресу <https://remote.misis.ru>, позволяющий обеспечивать реализацию дополнительных образовательных программ или их частей с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

3.10 Личный кабинет обучающегося и личный кабинет работника доступны по URL-адресу <https://login.misis.ru/>. Личные кабинеты обеспечивают индивидуальный доступ обучающегося и работника к личным сервисам Университета.



3.10.1 Личный кабинет обучающегося представляет собой специальный защищенный раздел ЭИОС Университета, выделенный обучающемуся и доступный только по индивидуальной учетной записи.

Регистрация в Личном кабинете обучающегося открывает доступ в Личный кабинет обучающегося, LMS Canvas, к корпоративной электронной почте, Wi-Fi Университета по единым аутентификационным (учетным) данным.

Личный кабинет обучающегося предоставляет следующие возможности:

- а) доступ к расписанию занятий и экзаменов обучающегося;
- б) доступ к учебному плану обучающегося (списку дисциплин и форм контроля);
- в) доступ к зачетной книжке обучающегося, позволяющей фиксировать результаты освоения соответствующей основной профессиональной образовательной программы путем сравнения результатов освоения соответствующих дисциплин с перечнем дисциплин, формирующих соответствующие компетенции, посредством матриц распределения компетенций, приведенных в соответствующих учебных планах, размещенных на официальном сайте Университета;
- г) родительский доступ к Личному кабинету, включаемый с разрешения обучающегося и позволяющий родителям (официальным опекунам) просматривать зачетную книжку и учебный план;
- д) онлайн заказ справок;
- е) доступ к скачиванию шаблонов заявлений;
- ж) получение информации о назначенных стипендиях;
- и) прохождение опросов и заполнение опросных анкет;
- к) создание обращения к руководству Университета с целью внести предложение или задать вопрос;
- л) заполнение портфолио академических и неакадемических достижений обучающегося;
- м) получение информации о дополнительных корпоративных сервисах для обучающегося;
- н) создание сообщения любому преподавателю НИТУ «МИСиС» с возможностью прикрепления электронного файла;
- п) получение сообщения от любого преподавателя НИТУ «МИСиС» с возможностью копирования электронного файла, прикрепленного к этому сообщению;
- р) быстрые ссылки доступа к LMS Canvas, ЭБС, странице оплаты за проживание в общежитии.

3.10.2 Личный кабинет работника представляет собой специальный защищенный раздел ЭИОС Университета, выделенный работнику и доступный только по индивидуальной учетной записи.

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		П 239.29-20	
	Выпуск 1	Экземпляр 1	Лист 13 / 15	

Регистрация в Личном кабинете работника открывает доступ в Личный кабинет работника, LMS Canvas, к корпоративной электронной почте, Wi-Fi Университета по единым аутентификационным (учетным) данным.

Личный кабинет работника предоставляет следующие возможности (сервисы):

- а) доступ к интерактивному плановому расписанию занятий и экзаменов;
- б) онлайн заполнение экзаменационных ведомостей;
- в) онлайн заказ справок;
- г) просмотр расчетных листков по заработной плате в онлайн режиме;
- д) доступ к скачиванию шаблонов заявлений;
- е) прохождение опросов и заполнение опросных анкет;
- ж) создание обращения к руководству Университета с целью внести предложение или задать вопрос;
- и) получение информации о дополнительных корпоративных сервисах для работников;
- к) быстрые ссылки доступа к LMS Canvas, ЭБС, странице оплаты за проживание в общежитии.

3.11 Система «Антиплагиат.ВУЗ», доступная по URL-адресу <https://nitumis.antiplagiat.ru>, предназначенная для проверки работ обучающихся на наличие текстовых заимствований из открытых опубликованных источников посредством использования информационных технологий, обеспечивающая:

- а) проведение обязательной проверки выпускных квалификационных работ бакалавров, магистров, специалистов, аспирантов;
- б) повышение эффективности проведения образовательной и научно-исследовательской деятельности.

#### **4 Обеспечение безопасности функционирования электронной информационно-образовательной среды**

4.1 ЭИОС Университета является совокупностью информационных систем, обрабатывающих персональные данные обучающихся и работников Университета.

4.2 Университет обеспечивает безопасность персональных данных при их передаче и обработке в локальных сетях и на оборудовании Университета.



4.3 Безопасность персональных данных при их передаче и обработке в ЭБС, в системах проверки работ на объем заимствований, а также в других информационных системах, обслуживаемых сторонними организациями, обеспечивается оператором этих информационных систем.

4.4 Для обеспечения мер по идентификации и аутентификации обучающихся и работников в ЭИОС Университета используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация.

4.5 С целью повышения безопасности функционирования ЭИОС для обеспечения доступа обучающихся и работников к ее составным частям применяются различные системы аутентификации.

4.6 Неавторизованный пользователь получает ограниченный доступ к ресурсам ЭИОС Университета для просмотра информации о реализуемых ОПОП ВО и их элементах (учебные планы, рабочие программы дисциплин, практик, научно-исследовательских работ, итоговой государственной аттестации и т.д.), прочей информации о деятельности Университета в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.7 Обязанности по управлению доступом на основе совокупности установленных в информационной системе правил разграничения доступа, а также обеспечение контроля за соблюдением этих правил лежит на УИТ и УМУ.

	<b>НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»</b>		
	Выпуск 1	Экземпляр 1	

4.8 Выдача обучающимся и работникам информации, необходимой для аутентификации (корпоративных учетных записей), в ЭИОС осуществляется автоматизировано с помощью сервиса регистрации Личного кабинета обучающегося и работника. Обучающиеся и работники регистрируются самостоятельно.

4.9 Процедура регистрации в ЭИОС исключает неправомерную регистрацию учетных записей посторонними лицами.

4.10 Работники и обучающиеся Университета обязаны обеспечить сохранность и неразглашение данных аутентификации, исключить передачу их третьим лицам.

4.11 Работники и обучающиеся Университета несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов, и (или) самовоспроизводящегося кода), иных действий, направленных на несанкционированный доступ и (или) нарушение нормальной работы ЭИОС.

4.12 Работники и обучающиеся Университета при установлении фактов несанкционированного доступа к ресурсам ЭИОС обязаны немедленно сменить учетные данные для предотвращения продолжения несанкционированного доступа, а также довести информацию о таком факте до ответственного работника УИТ.

4.13 В случае увольнения работника, имеющего авторизованные права доступа к ресурсам ЭИОС Университета, доступ к требующим авторизации ресурсам информационно-образовательной среды утрачивается со дня прекращения трудовых отношений.

4.14 В случае отчисления обучающегося, имеющего авторизованные права доступа к ресурсам ЭИОС Университета, доступ к требующим авторизации ресурсам информационно-образовательной среды утрачивается немедленно.

## 5 Ответственность

5.1 Ответственность за актуализацию, организацию согласования и представление на утверждение в установленном порядке очередного выпуска настоящего Положения несет начальник УМУ.

5.2 Контроль выполнения требований настоящего Положения осуществляет проректор по образованию.

## 6 Заключительные положения

Положение вводится в действие с 20 февраля 2020 г.

### РАЗРАБОТАНО:

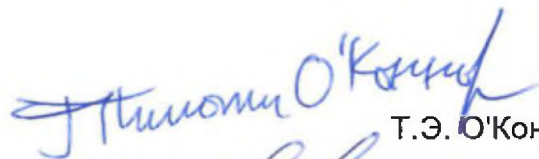
Начальник УМУ



А.А. Волков

**СОГЛАСОВАНО:**

Проректор по образованию



Т.Э. О'Коннор

Директор ИБО



Н.Л. Подвойская

Директор ИНМиН



С.Д. Калошкин

Директор ЭкоТех



А.Я. Травянов

Директор МГИ



А.В. Мясков

И.о. директора ИТАСУ



С.В. Солодов

Директор ЭУПП



В.И. Калинин

Директор ИИБС



М.И. Нежурина

Начальник УИТ



В.Н. Прокудин

Зам.начальника УСТР,  
ответственный представитель руководства по качеству



Н.В. Полищук

Председатель профкома студентов



З.З. Сафаров

И.о. председателя Студенческого совета



А.Н. Чикалева

**ЭКСПЕРТИЗА ПРОВЕДЕНА:**

Начальник отдела СМК



Е.Н. Горчакова

**ПРАВОВАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОВЕДЕНА:**

Ведущий юрисконсульт



В.А. Драгилева