Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Котова Лариса Анатольевна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 05.06.2023 08:10:06
Уникальный программный ключ:
10730ffe6b1ed036b744b6e9d97700b86e5c04a7

УТВЕРЖДЕНО
Решением Ученого Совета
НИТУ «МИСиС»

от «21» апреля 2016 г.

протокол № 8

Ректор НИТУ «МИСиС»

_____ А.А. Черникова

ПОЛОЖЕНИЕ
о применении дистанционных образовательных технологий при проведении государственной итоговой аттестации обучающихся НИТУ «МИСиС»

П 239.17-16

Выпуск 1

Положение
соответствует требованиям
ISO 9001:2008
Ответственный представитель
руководства по качеству

_____ В.Н. Прокудин
«19» апреля 2016 г.

Документ не подлежит передаче, воспроизведению и копированию без разрешения руководства НИТУ «МИСиС»

Москва 2016

© НИТУ «МИСиС»

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНО учебно-методическим управлением.

2 УТВЕРЖДЕНО Ученым советом НИТУ «МИСиС» от «21» апреля 2016 г. протокол № 8

3 ДАТА ВВЕДЕНИЯ «21» апреля 2016 г.

4 ДАТА ДЕЙСТВИЯ до «21» апреля 2021 г.

5 Положение соответствует требованиям ISO 9001.

6 ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ ВПЕРВЫЕ.

© НИТУ «МИСиС»

Содержание

1 Область применения 6

2 Нормативные ссылки 6

3 Общие положения 7

4 Особенности ГИА при реализации ОПОП ВО с использованием ЭО и ДОТ 8

5 Организация государственной итоговой аттестации посредством вебинарной интерактивной связи 9

6 Требования к техническому сопровождению проведения ГИА с использованием ДОТ 12

7 Ответственность 13

8 Заключительные положения 13

Приложение А (обязательное) Форма заявления обучающегося о невмешательстве третьих лиц в процесс государственной итоговой аттестации 15

Лист регистрации изменений 16

© НИТУ «МИСиС»

Термины, определения, обозначения и сокращения:

Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) - образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационных и телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) или частично опосредованном взаимодействии обучающегося и педагогического работника.

Электронное обучение (ЭО) - организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

Сетевая форма реализации образовательной программы – это организационное решение, обеспечивающее возможность освоения обучающимися образовательной программы с использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих образовательную деятельность, в том числе иностранных, а также при необходимости с использованием ресурсов иных организаций.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) - форма оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы, которая проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества их подготовки.

Государственный экзамен проводится по одной или нескольким дисциплинам и (или) модулям образовательной программы, результаты освоения которых имеют определяющее значение для профессиональной деятельности выпускников.

Выпускная квалификационная работа (ВКР) - работа предусмотренная образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки, выполняемая в форме, соответствующей уровню высшего образования: для квалификации «бакалавр» - в форме бакалаврской работы, для квалификации «магистр» - в форме магистерской диссертации, по специалитету – в форме дипломной работы или дипломного проекта.

Выпускающая кафедра – кафедра, которая обеспечивает углубленное изучение отдельных учебных предметов, предметных областей соответствующей образовательной программы (профильное обучение), осуществляет научное руководство курсовыми и выпускными квалификационными работами, организует проведение практики и государственной итоговой аттестации;

Вебинар — разновидность веб-конференции, проведение онлайн-встреч или

© НИТУ «МИСиС»

презентаций через Интернет; общения в режиме реального времени.

В настоящем Положении используются следующие сокращения:

АПУ – административно-правовое управление;

ВКР – выпускная квалификационная работа;

ВКР – выпускная квалификационная работа;

ГИА – Государственная итоговая аттестация;

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ГОС ВПО – государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования;

ГЭК – государственная экзаменационная комиссия;

ДОТ – дистанционные образовательные технологии;

ИБО – институт базового образования;

ИБС – институт информационных бизнес систем;

ИНМиН – институт новых материалов и нанотехнологий;

ИНОБР – институт непрерывного образования;

ИТАСУ – институт информационных технологий и автоматизированных систем управления;

МГИ – горный институт;

НИТУ «МИСиС» – федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»;

НМСН – научно-методический совет по направлению подготовки;

НМСС – научно-методический совет по специальности;

ОПОП ВО – основная профессиональная образовательная программа высшего образования;

ОС ВО НИТУ «МИСиС» – образовательный стандарт высшего образования НИТУ «МИСиС», в отношении которого установлена категория «Национальный исследовательский университет»;

УИТ – управление информационных технологий;

УМУ – учебно-методическое управление;

ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования;

ЭкоТех – институт экотехнологий и инжиниринга;

ЭО – электронное обучение;

ЭУПП – институт экономики и управления промышленными предприятиями.

© НИТУ «МИСиС»

1 Область применения

1.1 Настоящее Положение определяет порядок проведения государственной итоговой аттестации обучающихся НИТУ «МИСиС» с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также при обучении по ОПОП ВО в сетевой форме по совместным программам с организациями-партнерами, утвержденным и реализуемым с учетом требований образовательных стандартов высшего образования в части соблюдения условий о допустимости (не допустимости) применения ЭО и ДОТ при реализации частей соответствующих ОПОП ВО, в т.ч. содержащих научно-техническую информацию, подлежащую экспортному контролю.

1.2 Положение распространяется на обучающихся в Университете по образовательным программам высшего образования (бакалавриат, специалитет магистратура) в соответствии с ГОС ВПО, ФГОС ВО, ОС ВО НИТУ «МИСиС» при реализации ОПОП ВО или их частей с применением ЭО и ДОТ, а также в форме экстерната с дистанционным сопровождением (для лиц, завершающих обучение).

1.3 Целью организации ГИА с использованием ДОТ является эффективное использование человеческих и финансовых ресурсов с одновременным обеспечением необходимых мер контроля и идентификации личности, гарантирующих самостоятельность прохождения ГИА.

2 Нормативные ссылки

Настоящее Положение разработано в соответствии с:

Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2015 г. № 636.

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 января 2014 г. № 2 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

© НИТУ «МИСиС»

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 декабря 2013 г. № 1367 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программ магистратуры».

Локальными нормативными актами и Уставом НИТУ «МИСиС».

3 Общие положения

3.1 При реализации ОПОП ВО с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Университет обеспечивает защиту сведений, составляющих государственную или иную охраняемую законом тайну.

3.2 К итоговым аттестационным испытаниям, входящим в состав государственной итоговой аттестации, допускаются лица, успешно завершившие в полном объеме освоение образовательной программы по направлению подготовки бакалавриата (специалитета, магистратуры), разработанной в соответствии с требованиями ГОС ВПО, ФГОС ВО, ОС ВО НИТУ «МИСиС».

3.3 К видам итоговых аттестационных испытаний государственной итоговой аттестации выпускников относятся: государственный экзамен и защита выпускной квалификационной работы, которые отражаются в учебном плане и графике учебного процесса.

3.4 Государственная итоговая аттестация обучающихся по программам высшего образования, реализуемым с использованием электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий, может осуществляться в соответствии с графиком учебного процесса посредством вебинарной интерактивной платформы.

3.5 Подготовку и проведение государственной итоговой аттестации осуществляет выпускающая кафедра совместно с УМУ и УИТ. Документацию по прохождению обучающимся ГИА с применением дистанционных образовательных технологий готовит работник выпускающей кафедры.

3.6 Порядок создания государственных экзаменационных комиссий, подготовки и защиты выпускных квалификационных работ, подачи апелляции о нарушении установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласии с результатами государственного аттестационного испытания регламентируются Положением о государственной итоговой аттестации обучающихся НИТУ «МИСиС».

© НИТУ «МИСиС»

4 Особенности ГИА при реализации ОПОП ВО с использованием ЭО и ДОТ

4.1 Государственная итоговая аттестация, проводимая с использованием дистанционных образовательных технологий, может проводиться в режиме видеоконференцсвязи, в режиме компьютерного тестирования, в режиме обмена файлами (с использованием системы дистанционного обучения или электронной почты). Форма государственной итоговой аттестации определяется рабочим учебным планом в соответствии с ОПОП ВО.

4.2 Организация и проведение ГИА обучающихся при реализации ОПОП ВО в сетевой форме осуществляется образовательной организацией, заключившей договор об образовании (об оказании платных образовательных услуг) с заказчиком (обучающимся) и (или) принявшей на обучение по международному соглашению, и (или) на места, выделенные по контрольным цифрам приема, финансируемым за счет федерального бюджета.

4.3 Видеоконференцсвязь для проведения ГИА используется в двустороннем режиме. При достаточной пропускной способности Интернет-канала и наличии соответствующей технической возможности используемой информационной системы видеоконференцсвязи возможно увеличение одновременно транслируемых пользователей (три и более), например, в случае различного территориального присутствия членов ГЭК и (или) обучающихся.

4.4 В случае проведения ГИА в режиме видеоконференцсвязи обучающиеся должны быть заранее проинформированы о технических требованиях к оборудованию и каналам связи. Специалисты УИТ НИТУ «МИСиС» (а также и специалисты вуза-партнёра) должны удостовериться в технической возможности (технической готовности канала связи) обучающихся участвовать в видеоконференции путем предварительной проверки связи.

4.5 Компьютерное тестирование может быть проведено с помощью инструментов, встроенных в системы дистанционного обучения, или с помощью отдельных инструментов. Процесс тестирования должен быть автоматизирован. Должны быть обеспечены автоматизированная обработка результатов тестирования, процедура оценивания, системы документирования результатов тестирования, хранения результатов тестирования и персональных данных обучающихся.

4.6 При ГИА в режиме обмена файлами должно быть обеспечено соответствующее хранение указанных файлов или сообщений и персональных данных обучающихся. Работники университета, имеющие доступ к этим

© НИТУ «МИСиС»

материалам, должны подписать документы о защите данных; эти документы хранятся в личных делах работников в установленном порядке.

4.7 ВКР, отзыв руководителя, рецензия (оформленные в установленном порядке бумажные варианты) передаются на выпускающую кафедру НИТУ «МИСиС». После успешной защиты обучающимся выпускной квалификационной работы отзыв руководителя ВКР и рецензия вкладываются в учебную карточку обучающегося и хранятся в его личном деле. Срок и порядок хранения документов устанавливается сводной номенклатурой дел НИТУ «МИСиС». Запись вебинара (в электронном виде) храниться на выпускающей кафедре.

4.8 Обучающиеся, успешно прошедшие ГИА, проводимую с использованием ДОТ, получают соответствующие документы о квалификации:

а) лично;

б) через другое лицо по заверенной в установленном порядке доверенности;

в) по заявлению выпускника через операторов почтовой связи общего пользования заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении.

4.9 По соглашению между организациями, участвующими в реализации ОПОП ВО в сетевой форме, выпускнику могут быть выданы несколько документов о квалификации, если это предусмотрено совместно разработанной образовательной программой и договором о сетевом взаимодействии.

5 Организация государственной итоговой аттестации посредством вебинарной интерактивной связи

5.1 Государственная итоговая аттестация проводится дистанционно по месту нахождения Университета независимо от места нахождения обучающегося без выезда комиссии на место обучения аттестуемого и проходит под видеоконтролем государственной аттестационной комиссии в режиме вебинара с использованием веб-камер и гарнитуры (встроенного микрофона) или очно в соответствии с Положением о государственной итоговой аттестации обучающихся НИТУ «МИСиС».

5.2 Дирекция соответствующего института согласовывают с УМУ дату(ы), время, место и списки лиц, ответственных за проведение государственного(ых) экзамена(ов) и/или защит выпускных квалификационных работ, что фиксируется в расписании ГИА не менее чем за месяц до ее проведения, и доводятся до сведения заведующих выпускающими кафедрами. Заведующий выпускающей кафедрой информирует всех членов комиссий о расписании ГИА не позднее, чем за тридцать дней до первого аттестационного мероприятия. До сведения обучающихся порядок

© НИТУ «МИСиС»

проведения государственных аттестационных испытаний доводят работники выпускающих кафедр не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

5.3 Допуск обучающегося к государственному экзамену и (или) защите выпускной квалификационной работы предоставляется при условии завершения освоения им образовательной программы в полном объеме.

5.4 Как правило, за две недели до проведения государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий обучающийся подписывает заявление о невмешательстве третьих лиц в процесс аттестации (Приложение А). Нотариально заверенная копия заявления (файл - PDF) направляется обучающимся по электронной почте на адрес заведующего выпускающей кафедрой. Оригинал заявления должен быть направлен в НИТУ «МИСиС» заказным письмом на имя заведующего выпускающей кафедрой и поступить не менее чем за два дня до заседания ГЭК. В случае отсутствия такого заявления обучающийся не допускается к аттестационным мероприятиям. При отказе от написания такого заявления студент обязан явиться на очную аттестацию.

5.5 Оперативный контроль за порядком организации и проведения государственной итоговой аттестации осуществляет директор соответствующего института и заведующий выпускающей кафедрой, а также представители организаций-партнеров (при сетевой форме реализации ОПОП ВО). Государственная итоговая аттестация проводится по месту нахождения Университета независимо от места нахождения обучающегося и начинается с проведения государственных экзаменов (в случае их отсутствия - с защиты выпускных квалификационных работ).

5.6 ГИА с использованием ДОТ должны проводиться в отдельных специально оборудованных помещениях Университета (и организаций-партнеров).

5.7 Во время проведения ГИА в помещениях обязаны присутствовать лица, проводящие аттестацию, председатель и члены ГЭК, технический секретарь ГЭК и лица, ответственные за техническое сопровождение процесса от УИТ.

5.8 Выпускающая кафедра оставляет за собой право привлечения третьих лиц и использования различных технических средств для проведения государственной итоговой аттестации.

5.9 Ответственные лица при проведении ГИА с применением ДОТ обеспечивают аутентификацию личности обучающегося и контроль соблюдения условий прохождения ГИА.

© НИТУ «МИСиС»

5.10 Непосредственно перед началом проведения государственной итоговой аттестации настраивается веб-камера, в которую предъявляется документ, удостоверяющий личность аттестуемого.

5.11 Государственный экзамен проводится в режиме вебинара поочередно для каждого студента или группами не более чем по десять человек единовременно. Обязательным условием является наличие и использование (при ответе) каждым студентом веб-камеры и гарнитуры (встроенного микрофона).

5.12 Перед началом экзамена проверяется канал и качество связи. Далее каждому из обучающихся озвучивается (зачитывается) экзаменационный билет и они письменно готовятся к ответу. Затем модератор «передает слово» каждому выпускнику поочередно для ответа.

5.13 При проведении защиты выпускных квалификационных работ в режиме вебинара каждый из обучающихся готовит презентацию для дальнейшей загрузки в виртуальный кабинет. Обучающиеся поочередно защищают выпускные квалификационные работы с использованием веб-камер и гарнитуры (встроенного микрофона).

5.14 Вопросы членов ГЭК (также и от представителей организации-партнёра) и ответы обучающегося фиксируются в протоколе ГЭК. По окончанию дня защит происходит коллегиальное обсуждение результатов ГИА с участием председателя, членов ГЭК от НИТУ «МИСиС» (и организации-партнёра) с использованием видеотрансляции. По результатам обсуждения принимается решение о выставлении оценок обучающимся, проходившим ГИА.

5.15 В трёхдневный срок после заключительного заседания ГЭК, проведённого с использованием ДОТ, организации-партнёры командируют ответственных лиц для подписания протоколов ГЭК членами и Председателя ГЭК организации-партнёра при сетевой форме реализации ОПОП ВО.

5.16 Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками по традиционной шкале: «отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение аттестационного испытания.

5.17 Лицам, не прошедшим государственную итоговую аттестацию в установленные сроки по уважительной причине (по медицинским показаниям или в других исключительных случаях, документально подтвержденных), предоставляется возможность пройти аттестационные испытания без отчисления из Университета.

5.18 Лица, не прошедшие государственную итоговую аттестацию по неуважительной причине или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные оценки, вправе пройти государственную итоговую

© НИТУ «МИСиС»

аттестацию повторно не ранее, чем через год и не позднее, чем через пять лет после похождения государственной итоговой аттестации впервые. В этом случае обучающийся отчисляется из Университета с выдачей справки об обучении установленного образца.

6 Требования к техническому сопровождению проведения ГИА с использованием ДОТ

6.1 Для проведения итоговой аттестации в режиме видеоконференцсвязи (вебинара) рекомендуется использование информационных систем, позволяющих в процессе видеоконференции демонстрировать различные текстовые, графические и видеоматериалы; использовать различные приложения и процессы и т.д.

6.2 Организация видеоконференции включает информирование обучающихся о технических требованиях к оборудованию и каналам связи, предварительную проверку связи с обучающимся(ися), создание и настройку вебинара в информационной системе видеоконференцсвязи, предоставление выпускающим кафедрам и обучающимся (а также представителям организаций-партнеров) гиперссылки на URL-адрес (адрес ресурса в сети Интернет) вебинара, предоставление (при необходимости) рабочего места техническому секретарю, контроль состояния вебинара в процессе его проведения, запись вебинара, видеомонтаж вебинара (при необходимости), предоставление апелляционной комиссии доступа к записи вебинара (при необходимости).

6.3 Сотрудники УИТ обеспечивают:

– бесперебойную работу оборудования в аудитории НИТУ «МИСиС», выделенной для проведения ГИА;

– наличие доступа в Internet с необходимыми параметрами, обеспечивающими качественный видео и аудиосигнал;

– работу звуковоспроизводящего и звукозаписывающего оборудования (стереофонические колонки для воспроизведения звука от вуза-партнёра, направленные микрофоны с запасным комплектом);

– работу двух микрофонов председателя и членов ГЭК, для обеспечения звуковоспроизведения (в аудитории вуза-партнёра);

– работу двух видеокамер с автофокусировкой для обеспечения устойчивой картинки заседания ГЭК в вузе-партнёре с возможностью трансляции видеосигнала одновременно с двух камер;

© НИТУ «МИСиС»

– работу мультимедиапроектора с экраном для воспроизведения материала лица, проходящего ГИА;

– наличие и работоспособность компьютеров с техническими характеристиками, позволяющими принимать, передавать и воспроизводить большой объём информации в режиме on-line;

– наличие монитора (для воспроизведения видеокартинки от вуза-партнёра);

– постоянное техническое сопровождение оператором для корректировки аудио и видео сигнала и переключения (перенастройки) микрофонов и видеокамер в случае необходимости.

7 Ответственность

7.1 Ответственность за соблюдения порядка организации и проведения государственной итоговой аттестации обучающихся в НИТУ «МИСиС» посредством вебинарной интерактивной платформы несут непосредственно заведующие выпускающими кафедрами НИТУ «МИСиС», председатели ГЭК, а также представители организаций-партнеров (при сетевой форме реализации ОПОП ВО).

7.2 Контроль выполнения требований настоящего Положения осуществляет начальник УМУ.

8 Заключительные положения

8.1 Изменения в настоящее Положение вносятся в порядке его утверждения.

8.2 Обязанность по внесению изменений возлагается на начальника УМУ.

РАЗРАБОТАНО:

Начальник УМУ А.А. Волков

© НИТУ «МИСиС»

СОГЛАСОВАНО:

Проектор по учебной работе	В.Л. Петров
И.о. директора ИБО	А.В. Дегтярев
Директор ИНМиН	С.Д. Калошкин
Директор ЭкоТех	А.Я. Травянов
Директор МГИ	А.В. Мясков
Директор ИТАСУ	Е.А. Калашников
Директор ЭУПП	В.А. Роменец
Директор ИИБС	М.И. Нежурина
Начальник УИТ	А.В. Панферов

ЭКСПЕРТИЗА ПРОВЕДЕНА:

Ведущий инженер отдела СМК	Д.Л. Аникина

ПРАВОВАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОВЕДЕНА:

Ведущий юрисконсульт	А.В. Смирнова

© НИТУ «МИСиС»

Приложение А
(обязательное)

Форма заявления обучающегося о невмешательстве третьих лиц в процесс государственной итоговой аттестации

Ректору НИТУ «МИСИС»

_____
(И.О. Фамилия)

от обучающегося(ейся) группы _____
(наименование группы)

_____
(направление подготовки (специальность))

_____
Фамилия Имя Отчество

_____
(номер личного дела)

ЗАЯВЛЕНИЕ

Я, _____,
настоящим заявлением подтверждаю, что вся процедура государственной итоговой аттестации будет пройдена лично мной без вмешательства третьих лиц.

Я не буду прибегать к каким-либо действиям, с помощью которых обманным путем могут быть улучшены мои результаты или улучшены/ухудшены результаты других.

Ответы на вопросы *государственного экзамена / членов ГЭК при защите ВКР* будут моей собственной работой.

«____» _____20__г. _____
(дата – *за 2 недели до ГИА*) (подпись обучающегося(ейся))

СОГЛАСОВАНО:

Директор института _____
(аббревиатура наименования института)

_____ _____ _____
(дата) (подпись) (И.О.Фамилия)

Заведующий выпускающей кафедрой _____
(аббревиатура наименования кафедры)

_____ _____ _____
(дата) (подпись) (И.О.Фамилия)

© НИТУ «МИСиС»

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)		Номер документа	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Новых	Аннулированных				

© НИТУ «МИСиС»