

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора НГТУ
№ 78 от 02 марта 2016 г.

Порядок применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ

1 Общие положения

1.1. Настоящий Порядок применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ в НГТУ им. Р.Е. Алексеева (далее – Порядок) разработан в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», 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, программам магистратуры», 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», Закона Российской Федерации от 21 июля 1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне», Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», Федерального закона от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

1.2. Порядок определяет цели, условия организации и применения в НГТУ им. Р.Е. Алексеева таких образовательных технологий как электронное обучение (далее – ЭО) и дистанционные образовательные технологии (далее – ДОТ) при реализации образовательных программ и/или дополнительных образовательных программ (далее – образовательные программы).

1.3. Основные понятия, используемые в настоящем Положении:

Электронная информационно-образовательная среда – совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, информационных технологий, соответствующих технических средств, обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме, независимо от их места нахождения.

Электронное обучение – 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.

Дистанционные образовательные технологии – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

1.4. Целями применения ЭО и ДОТ при реализации образовательных программ в НГТУ является повышение качества обучения по образовательным программам, в том числе, инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, востребованности образовательных услуг, доступности образования.

1.5. ЭО и ДОТ применяются при реализации образовательных программ в образовательных структурных подразделениях, реализующих образовательные программы.

1.6. Образовательные структурные подразделения реализуют образовательные программы или их части с применением ЭО и ДОТ в предусмотренных Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» формах получения образования и формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, практик, текущего контроля успеваемости, промежуточной, итоговой и/или государственной итоговой аттестации обучающихся.

2 Организация образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

2.1 При реализации образовательных программ или их частей с применением ЭО и ДОТ образовательное структурное подразделение самостоятельно определяет объем аудиторной нагрузки и соотношение объема занятий, проводимых путем непосредственного взаимодействия научно-педагогического работника с обучающимся, и учебных занятий с применением ЭО и ДОТ. Допускается отсутствие аудиторных занятий.

2.2. Местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения НГТУ независимо от места нахождения обучающегося.

2.3. Образовательные структурные подразделения оказывают учебно-методическую помощь обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий.

2.4. При реализации образовательных программ с применением ЭО и ДОТ образовательные структурные подразделения ведут и осуществляют хранение результатов образовательного процесса и внутренний документооборот на бумажном носителе и/или в электронно-цифровой форме в соответствии с законодательством Российской Федерации. Срок хранения определяется соответствующим локальным актом НГТУ.

2.5. Контактная работа обучающихся с преподавателем с применением дистанционных образовательных технологий, включает в себя занятия лекционного типа, и (или) занятия семинарского типа, и (или) групповые консультации, и (или) индивидуальную работу обучающихся с преподавателем, а также аттестационные испытания промежуточной аттестации обучающихся и государственной итоговой аттестации обучающихся. При необходимости контактная работа обучающихся с преподавателем включает в себя иные виды учебной деятельности, предусматривающие групповую или индивидуальную работу обучающихся с преподавателем.

2.6. Для проведения семинарских занятий с применением дистанционных образовательных технологий формируются учебные группы обучающихся численностью не более 25 человек из числа обучающихся по одной специальности или направлению подготовки. Занятия проводятся для одной учебной группы, при необходимости возможно объединение в одну группу обучающихся по различным специальностям и (или) направлениям подготовки.

Для проведения занятий лекционного типа учебные группы по одной специальности или направлению подготовки могут объединяться в учебные потоки. Допускается объединение в один учебный поток учебных групп по различным специальностям и (или) направлениям подготовки.

2.7. Контроль качества освоения образовательных программ, реализуемых с использованием ЭО и ДОТ, включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и итоговую аттестации обучающихся, проводимые в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

2.8. Перечень дисциплин образовательных программ высшего образования, реализуемых с применением ЭО и ДОТ, рассматривается на Учебно-методическом совете институтов и утверждается на Ученом совете института.

3. Условия применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

3.1. Для реализации образовательных программ с применением ЭО и ДОТ на сайте Центра дистанционных образовательных технологий факультета довузовской подготовки и дополнительных образовательных услуг (далее – ЦДОТ) установлено современное программное обеспечение «Система управления обучением «eLearning Server», которое позволяет регистрировать и создавать учебные курсы; регистрировать обучающихся и преподавателей; публиковать учебно-методические материалы в различной форме, тесты; вести учет успеваемости в электронной ведомости успеваемости (для преподавателя) и в электронной зачетке (для учащихся); формировать расписание занятий и др.

Для реализации образовательных программ с применением ЭО и ДОТ в ЦДОТ имеются видеосервер, который позволяет использовать видеоконтент при изучении дисциплин; сервер для проведения конференций в локальной сети или сети Интернет; корпоративная электронная почта.

3.2. В целях обеспечения соответствующего применяемым образовательным технологиям уровня подготовки педагогических, научных, учебно-вспомогательных работников образовательных структурных подразделений ЦДОТ обеспечиваются следующие виды поддержки: проведение курсов повышения квалификации, индивидуальное консультирование сотрудников, on-line консультирование, регистрация групп обучающихся, обновление банка тестовых заданий, обеспечение форума «Общие вопросы по работе в системе управления обучением «eLearning Server».

3.3. В целях оказания учебно-методической помощи обучающимся ЦДОТ обеспечиваются следующие виды поддержки: индивидуальное консультирование, размещение на сайте дистанционного обучения специализированного ресурса (специальный электронный курс «Работа в системе управления обучением «eLearning Server»») и форумов «Общие вопросы по работе в системе управления обучением «eLearning Server»», «Задать вопрос».

3.4. Организационную и методическую поддержку образовательного процесса в структурных подразделениях осуществляет ответственный за применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, доступ к информационным сервисам осуществляет ЦДОТ.

4. Ответственность

4.1. Организацию и контроль деятельности по применению ЭО и ДОТ при реализации образовательных программ в образовательных структурных подразделениях осуществляет руководитель образовательного структурного подразделения.

4.2 Контроль качества образовательной деятельности по реализации образовательных программ в образовательных структурных подразделениях с применением ЭО и ДОТ осуществляет заместитель руководителя образовательного структурного подразделения.

4.3. Разработку и применение в образовательной деятельности учебно-методических материалов по дисциплине, реализуемой с применением ЭО и ДОТ, осуществляет преподаватель дисциплины.

4.4. Доступ образовательных структурных подразделений к информационным сервисам осуществляет ЦДОТ.

4.5. Контроль за технической поддержкой учебного процесса с применением ЭО и ДОТ осуществляет начальник управления информатизации.