

ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОННЫХ УЧЕБНЫХ ИЗДАНИЙ И ПРОГРАММ В ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕ РГРТА

Для регистрации электронных изданий и программ учебно-методического назначения в организационно - методический отдел РГРТА следует представить:

1. заявку на регистрацию электронных изданий и программ на имя начальника организационно-методического отдела с указанием телефона, адреса электронной почты и ФИО контактного лица;
2. электронный носитель с регистрируемым изданием;
3. рекламно-техническое описание в бумажном и электронном виде.

СОДЕРЖАНИЕ РЕКЛАМНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ РЕГИСТРИРУЕМОГО РЕСУРСА

- **Титульный лист** (см. Приложение 1)
- **Заявители**
Для каждого заявителя указываются: ФИО, должность, кафедра (подразделение), процент от общей степени участия.
- **Название**
- **Авторы / правообладатели издания**
- **Тип ресурса** (см. Приложение 2)
- **Предметная область** (по ГРНТИ) или указать, что предметная область не задана
- **Версия** (если есть)
- **Номер** (для методических указаний)
- **Краткая аннотация**
- **Формат представления, объем файла в кб.**
Текстовые файлы будут представлены в формате PDF. Если ресурс содержит несколько несвязанных файлов (например, программа и ее описание в текстовом формате), то они будут упакованы в один архив, и будет указан объем архива. Ресурсы формата HTML, связанные гипертекстовыми ссылками, не архивируются.
- **Программное обеспечение, необходимое для просмотра / функционирования ресурса**
При необходимости приводятся указания по установке и настройке регистрируемого продукта, требования к навыкам работы.
- **Условия передачи и распространения авторского продукта**
Ресурс может иметь свободный доступ, свободный доступ в пределах академии или являться коммерческим продуктом и передаваться третьим лицам только по согласованию с автором/правообладателем.

Приложение 1

Регистрационный № _____

Дата регистрации _____

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
РЯЗАНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ РАДИОТЕХНИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ

РЕКЛАМНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Электронный учебник
ОСНОВЫ ИНФОРМАТИКИ

Листов 3

Авторы:

Купряшов И.А.

Минаев Л.С.

Рязань 2004

ТИПЫ ЭЛЕКТРОННЫХ ИЗДАНИЙ (по классификации ОМО РГРТА)

Нормативные документы

Нормативная документация РГРТА - электронное представление нормативных документов академии: уставных изданий, постановлений и т.п.

Нормативная документация Минобразования - электронное представление нормативных документов Минобразования: образовательных стандартов, постановлений Министерства образования и т.п.

Стандарт - электронное представление действующих стандартов (ГОСТ, ОСТ и т.д.)

Научные материалы

Монография - электронное представление научного или научно-популярного издания, содержащего полное и всестороннее исследование одной проблемы или темы и принадлежащее одному или нескольким авторам.

Диссертация - электронное представление квалификационной научной работы, имеющей внутреннее единство, содержащей совокупность результатов исследования.

Автореферат диссертации - электронное представление научного издания в виде брошюры, содержащего составленный автором реферат проведенного им исследования, представляемого на соискание ученой степени.

Научный труд, статья - электронное представление научных трудов, статей, тезисов докладов, содержащих исследовательские материалы.

Отчет по НИР - электронное представление научно-технического документа, содержащего исчерпывающие систематизированные сведения о выполненной научно-исследовательской работе или ее этапе.

Патент - электронное представление документа, содержащего описание объекта интеллектуальной собственности (изобретения, полезной модели, промышленного образца и др.), а также информацию о его правовой охране, авторах и владельцах исключительных прав на его использование.

Учебные и учебно-методические материалы

Учебник - электронное представление учебного издания, содержащего систематическое изложение учебной дисциплины (ее раздела, части), соответствующее учебной программе, официально утвержденного в качестве данного вида издания.

Учебное пособие - электронное представление учебного издания, дополняющего или частично (полностью) заменяющего учебник, официально утвержденного в качестве данного вида издания.

Хрестоматия - электронное представление учебного пособия, содержащего литературно-художественные, философские, исторические и иные произведения или отрывки из них, составляющие объект изучения учебной дисциплины.

Учебная программа (курса, дисциплины) - электронное представление учебного издания, определяющего содержание, объем, а также порядок изучения и преподавания какого-либо курса (дисциплины) (ее раздела, части).

Практикум - электронное представление учебного издания, содержащего практические задания и упражнения, способствующие усвоению пройденного.

Методические указания - электронное представление учебного издания, содержащего материалы по методике изучения дисциплины (ее раздела, части).

Тематический тестовый комплект - тематическая подборка тестовых заданий, содержащая текст, графики, рисунки и т.д.

Конспект лекций - электронное представление учебного издания, содержащего текст лекций по конкретной дисциплине для определенной специальности или группы специальностей.

Магистерская диссертация - электронное представление квалификационной работы, являющейся законченным научным исследованием, в котором содержится решение задачи, имеющей теоретическое или практическое значение для соответствующего направления, либо представлены сделанные автором научно обоснованные разработки, обеспечивающие решение конкретных прикладных задач, в том числе учебно-методического характера.

Дипломный проект/работа - электронное представление законченного исследования, содержащего решение задачи, имеющей практическое значение для соответствующего направления, и свидетельствующего о способности автора находить решения, используя теоретические знания и практические навыки

Выпускная работа бакалавра - электронное представление законченной работы, содержащей решение задачи по соответствующему направлению и содержащей обоснование выбора темы, представление актуальности поставленной задачи, обзор опубликованной литературы по выбранной теме, обоснование путей решения задачи, изложение научных результатов, их анализ, выводы.

Курсовой проект/работа - электронное представление законченной учебной работы, содержащей решение комплексной задачи по определенной дисциплине, показывающей знания и навыки студента, полученные при изучении этой дисциплины.

Реферат – электронное представление учебной работы на определенную тему, включающей обзор соответствующих литературных и других источников, а также изложение содержания научной работы, книги и т.п.

Компьютерные средства обучения

Электронный учебник - компьютерное средство обучения для базовой подготовки по определенному курсу (дисциплине), содержащее систематизированный учебный материал по соответствующей научно-практической области знаний. Электронный учебник использует возможности гипертекста, мультимедиа иллюстраций и т.п. Должен отражать содержание учебной программы изучаемого курса и соответствовать государственному стандарту данной специальности.

Электронный тренажер - программная среда, имитирующая реальные устройства, является компьютерным средством обучения для выработки умений и навыков определенной деятельности, а также развития связанных с ней способностей и практических навыков.

Лабораторный практикум - компьютерное средство обучения для поддержки автоматизированных лабораторных работ, в рамках которых изучаемые объекты, процессы и среда деятельности исследуются с помощью экспериментов с их моделями.

Электронные практические занятия - комплекс компьютерных средств, реализующий поддержку практических занятий; предназначен для выработки умений и навыков решения типовых практических задач в данной предметной области, а также развития связанных с ними способностей. Может быть подготовлен в специализированной программной среде (напр., MathCad) или в виде исполняемого файла.

Система контроля знаний - компьютерное средство обучения для определения уровня знаний обучаемого (тестируемого) по данной дисциплине, курсу, разделу,

теме или фрагменту предметной области и его оценивания с учетом установленных квалификационных требований.

Электронный тест - тематические тесты, реализованные с помощью специализированной программной среды.

Учебный курс - компьютерное средство обучения для подготовки по определенному курсу (дисциплине), в котором интегрированы функции или средства для решения основных задач теоретической, технологической и практической подготовки.

Аппаратно-программный комплекс учебного назначения - лабораторное оборудование, программная среда и интерфейс, моделирующие работу реальных устройств и процессов для учебных целей.

Мультимедийная лекция - мультимедийное представление систематизированного учебного материала в виде слайд-шоу, видео/аудио записи и т.п., предназначенное для учебных целей.

Рабочая тетрадь для индивидуальных занятий - электронная версия рабочей тетради для индивидуальных занятий, представленная в любом текстовом формате.

Комплект раздаточных материалов - электронная версия комплекта раздаточного учебного материала, представленная в любом текстовом формате.

Электронный тематический глоссарий - содержит справочные сведения по определенной области знаний и практической деятельности, изложенные в виде статей, расположенных в систематическом порядке, обеспечивает доступ к информации по запросам пользователей.

Программные продукты

Базовое системное программное обеспечение - совокупность программ и программных комплексов, служащих для обеспечения работы ЭВМ и вычислительных сетей. К базовому системному программному обеспечению, в первую очередь, относятся операционная система и непосредственно связанные с ней программные компоненты (драйверы устройств, системные библиотеки и др.).

Сервисное системное программное обеспечение - программы и программные комплексы, расширяющие возможности базового системного программного обеспечения для более удобной работы пользователей и включающие программы диагностики компонентов вычислительной системы, антивирусные программы, программы обслуживания накопителей данных и т. п.

Прикладное программное обеспечение общего назначения - совокупность программ обработки данных, инвариантных к предметной области и обеспечивающих решение задач общего характера. К ним относятся редакторы текстов, электронных таблиц и матричной графики общего назначения, программы архивации и др.

Пакет прикладных программ (специальное прикладное программное обеспечение) - комплекс взаимосвязанных программ для решения задач определенного класса в конкретной предметной области. Например, пакеты прикладных программ моделирования различных процессов, системы статистической обработки данных, настольные издательские системы.

Инструментальные средства разработки - совокупность программ и программных комплексов, обеспечивающих технологию разработки, отладки и внедрения программных продуктов.

Система управления базами данных - совокупность программных и языковых средств, предназначенных для управления данными в базе данных, ведения базы данных, обеспечения многопользовательского доступа к данным.

Информационные и справочные материалы

Электронное периодическое издание - издание в форме журнала/газеты, материалы которого создаются и доводятся до пользователей с использованием автоматизированных информационных технологий.

База данных - поименованная, целостная, единая система данных, организованная по определенным правилам, которые предусматривают общие принципы хранения и манипулирования данными, независимая от прикладных программ.

Презентация/демонстрация - последовательность электронных кадров, содержащих изложенные в привлекающей внимание форме краткие сведения о каком-либо объекте (изделии, продукте, научном достижении, мероприятии и др.) с целью информирования о нем.

Мультимедийная запись - файл или набор файлов, содержащих мультимедийную информацию: цифровой звук или видео, анимацию и т.д.

Словарь, справочник, энциклопедия - информационные системы, включающие информационную базу, которая содержит справочные сведения по различным областям знаний и практической деятельности, изложенные в виде статей, расположенных в алфавитном или систематическом порядке, а также обеспечивающие доступ к информации по запросам пользователей.

Прочие материалы

Каталог - электронное представление нормативного производственно-практического, справочного и (или) рекламного издания, содержащего систематизированный перечень имеющихся в наличии предметов и услуг.

Художественное издание - электронное представление издания, содержащего произведение (произведения) художественной литературы.

Техническая документация - электронное представление совокупности документов, используемых для организации и осуществления производства, испытаний, эксплуатации и ремонта продукции.

Рекламно-техническое описание - электронное представление издания, содержащего изложенные в привлекающей внимание форме сведения об изделиях, услугах, мероприятиях с целью создания спроса на них.