



**НАН ЧОУ ВО АКАДЕМИЯ МАРКЕТИНГА И  
СОЦИАЛЬНО-ИНФОРМАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ – ИМСИТ (г. Краснодар)**

---

---

Институт информационных технологий и инноваций

**УТВЕРЖДЕНО**

на заседании Ученого совета  
«21» ноября 2016 года,  
протокол №5

Председатель Ученого совета,  
Ректор Академии ИМСИТ,  
профессор



Р.Л. Агабекян

Положение о порядке разработки электронных изданий Академии ИМСИТ

Краснодар 2016

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие положения .....	3
2 Нормативно-правовая основа .....	3
3 Основные понятия, положения и сокращения .....	4
4 Состав электронного издания .....	7
5 Порядок разработки учебного электронного издания .....	8
6 Авторское право на электронное учебное издание .....	10

## 1 Общие положения

Настоящее Положение определяет правила разработки, экспертизы, редакционно-издательской обработки и рецензирования электронного учебного издания с грифом академии для реализации обучения в НАН ЧОУ ВО «Академии маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ» (г. Краснодар) (далее - Академия).

## 2 Нормативно-правовая основа

Федеральный закон от 29 декабря 1994 года № 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов» (ред.от 05.05.2014).

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 29 сентября 2009 г. N 675 г. Москва "Об утверждении перечней библиотечно-информационных организаций, получающих обязательный федеральный экземпляр документов".

Приказ Минкомсвязи РФ от 12.02.2010 N 30 "Об утверждении Правил доставки Научно-техническим центром "Информрегистр" обязательного федерального экземпляра электронных изданий в библиотечно-информационные организации" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 04.05.2010 N 17102).

ГОСТ Р 7.0.83—2013 СИБИД. Электронные издания. Основные виды и выходные сведения (дата начала действия - 1.03.2014).

ГОСТ 7.1-2003 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.

ГОСТ Р 53620-2009 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения.

ГОСТ Р 7.0.1-2003 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Знак охраны авторского права. Общие требования и правила оформления.

ГОСТ Р 7.0.3-2006 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Основные элементы. Термины и определения.

ГОСТ Р 7.0.4-2006 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Выходные сведения. Общие требования и правила оформления.

ГОСТ Р 7.0.5-2008 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления.

ГОСТ Р 7.0.6-2008 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Международный стандартный номер издания музыкального произведения (ISMN). Издательское оформление и использование.

ГОСТ Р 7.0.53-2007 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Международный стандартный книжный номер. Использование и издательское оформление.

ГОСТ 7.9-95 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Реферат и аннотация. Общие требования.

ГОСТ 7.56-2002 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Международная стандартная нумерация сериальных изданий.

ГОСТ 7.60-2003 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Основные виды. Термины и определения.

ГОСТ 7.78-99 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Вспомогательные указатели.

ГОСТ 7.86-2003 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Общие требования к издательской аннотации.

### 3 Основные понятия, положения и сокращения

Информационно-образовательная среда; ИОС: Система инструментальных средств и ресурсов, обеспечивающих условия для реализации образовательной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.

Электронный образовательный ресурс; ЭОР: Образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них.

Примечания:

1 Структура, предметное содержание, методы и средства разработки и применения ЭОР определяются его функциональным назначением и спецификой применения в конкретных ИОС.

2 ЭОР, прошедший редакционно-издательскую обработку, имеющий выходные сведения и предназначенный для распространения в неизменном виде, является электронным изданием (ГОСТ Р 7.83).

3.3 Систематизация ЭОР: Деятельность, направленная на обеспечение эффективного применения ЭОР в интересах системы образования.

Примечания:

1. Эффективность применения ЭОР может рассматриваться в рамках

функционирования российской системы образования в целом, ее региональных или корпоративных компонентов, конкретных информационно-образовательных сред или образовательных учреждений.

2. Систематизация ЭОР должна выполняться с учетом их идентификации и рубрикации (ГОСТ Р 52657, подразделы 3.1 и 3.2).

Качество ЭОР: Степень соответствия совокупности характеристик, присущих ЭОР, требованиям.

Электронный учебно-методический комплекс; ЭУМК: Структурированная совокупность ЭОР, содержащих взаимосвязанный образовательный контент и предназначенных для совместного применения в образовательном процессе.

Метаданные ЭОР: Структурированные данные, предназначенные для описания характеристик ЭОР.

Профиль метаданных ЭОР: Согласованная совокупность стандартов и нормативно-технических документов, регламентирующих создание, представление, обработку, хранение и использование метаданных ЭОР в информационно-образовательных средах.

Жизненный цикл ЭОР: Сведения о текущем состоянии ЭОР и субъектах, внесших вклад в его создание и развитие.

Электронный документ: документ в цифровой форме, для использования которого необходимы средства вычислительной техники или иные специализированные устройства для воспроизведения текста, звука, изображения.

Электронное издание: электронный документ (группа электронных документов), прошедший редакционно-издательскую обработку, предназначенный для распространения в неизменном виде, имеющий выходные сведения.

Примечание: состав технологических процессов подготовки электронного издания для реализации его функциональности определяет различия редакционно-издательской обработки печатных и электронных изданий.

Информационно-технологическая конструкция электронного издания: результат комплекса технологических процессов подготовки электронных изданий и задействованных программно-технологических средств, обеспечивающих воспроизведение электронного издания с применением возможных функциональных свойств [ссылочные отношения (гиперссылки), поиск, мультимедийные свойства].

Программно-технологические средства электронного издания: комплекс программ, правил и методов, обеспечивающих обработку и воспроизведение данных, предназначенных для многократного использования.

Функциональность электронного издания: способность программной

оболочки, с помощью которой воспроизводится издание, выполнять набор технологических функций, обеспечивающих представление пользователю всей имеющейся информации с максимальной эффективностью.

Аудиовизуальная продукция: кино-, видео-, фоно-, фотопродукция и ее комбинации, созданные и воспроизведенные на любых видах носителей.

Выходные сведения: составная часть аппарата издания, содержащая совокупность данных в текстовой форме, всесторонне характеризующих издание и предназначенных для его однозначной идентификации, информирования потребителей, библиографической обработки и статистического учета изданий.

Минимальные системные требования к аппаратным и программным средствам: характеристики, которым должны соответствовать программные и аппаратные средства пользователя, для воспроизведения электронного издания.

Производитель электронного издания: юридическое лицо независимо от его организационно-правовой формы и формы собственности или физическое лицо, осуществляющее предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, осуществляющие редакционно-издательскую обработку, публикацию (выпуск) электронного издания.

Деривативное электронное издание - цифровое представление печатного издания или аудиовизуальной продукции, использованных в основе или в составе электронного издания.

Электронный документ, воспроизводящий печатное издание или аудиовизуальную продукцию (по расположению текста на страницах, выходным данным, порядку воспроизведения звука или изображения и т.п.) без указания выходных сведений электронного издания, является электронной копией оригинального издания/продукции, а не электронным изданием.

Текстовое электронное издание - электронное издание, содержание которого составляет текстовая информация.

Изобразительное электронное издание - электронное издание, основу которого составляют целостные (графические) образы объектов, представленные в форме, допускающей просмотр и печатное воспроизведение, но не допускающей посимвольной обработки.

Локальное электронное издание - электронное издание, предназначенное для использования в режиме локального доступа и распространяемое в виде:

- идентичных экземпляров (тиража) на съемных машиночитаемых носителях;

- файлов для использования на специализированных устройствах для воспроизведения текста, звука, изображения.

Электронное издание сетевого распространения - электронное издание,

удаленный доступ к которому осуществляется с другого компьютера или иного специализированного устройства через информационно-телекоммуникационные сети.

Электронное издание комплексного распространения - электронное издание, часть элементов которого предназначена для локального использования и распространения, другая часть элементов предназначена для распространения через информационно-телекоммуникационные сети.

Учебное издание — основное средство обучения и элемент учебного процесса. Учебное издание отражает определенную область знания или сферу деятельности. Статус учебного издания получает учебно-методическая разработка, прошедшая обязательную экспертизу качества содержания и оценку соответствия заявленному виду учебного издания (печатного или электронного), рекомендованная к публикации и использованию в учебном процессе.

Учебное электронное издание (УЭИ) академии – электронный документ учебного характера, прошедший, так же, как и печатное учебное издание, экспертизу и редакционно-издательскую обработку, предназначенный для распространения в неизменном виде, имеющий выходные сведения. УЭИ выполняется и публикуется в электронной образовательной среде академии.

#### 4 Структура и содержание электронного издания

Электронное издание состоит из произведения (группы произведений) и аппарата издания, взаимодействие которых обеспечивается соответствующими программно-технологическими средствами.

Произведение - результат авторской работы творческого характера в форме электронного документа любой природы основной информации, имеющий вид законченного продукта, который публикуется в электронном издании.

Аппарат электронного издания - совокупность дополнительных элементов электронного издания, призванных пояснять и способствовать усвоению содержания вошедших в издание произведений, облегчить читателю пользование электронным изданием на основе его функциональности, а также помогать его обработке в статистических, библиотечно-библиографических и информационных службах.

Для реализации аппарата рекомендуется использовать средства электронной образовательной среды академии на платформе moodle.

Элементы аппарата электронного издания:

Выходные сведения электронного издания представляются в текстовой форме.

Издательская аннотация дополнительно содержит характеристику программной оболочки и описание функциональности электронного издания.

Оглавление/содержание электронного издания представляется в виде ссылочных отношений (гиперссылок) на основе задействованных программно-технологических средств, позволяющих осуществлять навигацию по разделам издания.

Предисловие к электронному изданию доступно вне зависимости от способа установки издания и содержит указания по установке и использованию электронного издания.

Вспомогательные указатели реализуются задействованными программно-технологическими средствами на основе ссылочных отношений (гиперссылок) с основной частью издания (произведением) или в виде поиска необходимых терминов. Общие рекомендации по подготовке вспомогательных указателей приводят по ГОСТ 7.78. Состав вспомогательных указателей определяется видом электронного издания.

Библиографический аппарат реализуется в виде ссылочных отношений (гиперссылок) с источниками в основном тексте издания задействованными программно-технологическими средствами. Библиографические ссылки оформляют по ГОСТ Р 7.0.5.

Примечание. В отдельных случаях библиографический аппарат реализуется со ссылками к полным текстам источников.

Дидактический аппарат обеспечивается использованием автоматизированных средств контроля и представлением знаний в интерактивном режиме. Данный элемент реализуется преимущественно для учебных электронных изданий.

Остальные элементы аппарата издания по ГОСТ Р 7.0.3.

Состав, правила оформления и размещение выходных сведений электронных изданий должны соответствовать ГОСТ Р 7.0.83.

## 5 Порядок разработки учебного электронного издания

Авторами с учетом особенностей дистанционного и электронного обучения и рекомендаций Института информационных технологий и инноваций разрабатывается учебный электронный ресурс для обеспечения соответствующего образовательного процесса.

Компонент электронного издания «произведение» рассматривается на заседании кафедры (отделения) академии и после утверждения представляет заведующим кафедрой (отделением) на согласование проректору по учебной работе.



После согласования произведение публикуется в электронном издании. При размещении в электронной образовательной среде академии издание размещается заведующим кафедрой (отделением) в скрытом режиме, а пользователям среды – рецензентам, сотрудникам информационно-библиотечного центра и редакционно-издательского совета назначаются роли «учитель».

Сотрудники информационно-библиотечного центра проверяют правильность организации информационной структуры размещения учебного ресурса.

В таком виде электронный учебный ресурс проходит внутреннее и внешнее рецензирование. Внешняя и внутренняя рецензия, оформленная в соответствии с требованиями к оформлению рецензий на учебные издания, утверждаемые научно-методическим советом Академии ИМСИТ, с заключением специалистов информационно-библиотечного центра о соответствии требованиям дидактики дистанционного и электронного обучения, направляются председателю научно-методического совета Академии ИМСИТ.

На следующем этапе учебный продукт проходит корректорскую проверку в редакционно-издательском совете.

Дальнейшая обработка электронного учебного ресурса дистанционного обучения осуществляется на кафедре. В результате обработки учебный продукт представляется в двух форматах: сетевой веб-формат в электронной образовательной среде и для жестких носителей информации – mbz-файл с резервной копией темы курса.

При создании УЭИ в электронной образовательной среде академии издание после утверждения научно-методическим советом издание, размещенное в «скрытом» режиме, переводится в «открытый» режим и становятся доступными обучающимся.

При разработке локального электронного издания продукт предоставляется в формате для жестких носителей информации в виде набора файлов.

Файлы формата для жестких носителей информации помещаются на CD(DVD) диск, подписанный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.83 и передаются в информационно-библиотечной центр.

Для внутреннего назначения процесс разработки учебного электронного издания на этом можно считать завершенным. Дальнейшая работа связана с его использованием в учебном процессе.

Карта, описывающая этапа издания, приведена в приложении А.

Автор может отправить УЭИ на регистрацию в Информрегист в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 1994 г. N 77-ФЗ (ред. от

11.07.2011) «Об обязательном экземпляре документов». Номер государственной регистрации УЭИ необходим для возможного его грифования в УМО.

#### 6 Авторское право на электронное учебное издание

УЭИ, созданные в рамках обязательной планируемой методической работы, предусмотренной индивидуальными планами работы преподавателя в рамках служебного задания, являются служебными произведениями.

УЭИ, созданное авторами в порядке личной инициативы за пределами обязательной планируемой методической работы, издаваемое под титулом Академии, в части предоставления слушателям в Академии приравнивается к служебным произведениям.

Автору (соавторам) служебного произведения принадлежат неотчуждаемые бессрочные личные неимущественные права - право авторства, право на имя, право на защиту репутации автора.

Исключительные права на использование служебного произведения принадлежат Академии ИМСИТ.

#### 7 Учет учебных электронных изданий

Обязательный тираж ЭУИ Академии - 2 компакт-диска:

- один экземпляр передается в информационно-библиотечный центр вместе с копией свидетельства обязательной регистрации в федеральном депозитарии «Информрегистр», если оно имеется;
- один экземпляр находится на кафедре (отделении).

При индивидуальном планировании разрабатываемые преподавателем электронные издания, соотносятся с учебным изданием внутреннего пользования (без или с регистрацией его в федеральном депозитарии «Информрегистр»), либо с разработкой учебного пособия с грифом УМО (при получении грифа).

Кафедра, отчитываясь о своей работе за год, представляет диск с учебным электронным ресурсом, в котором обязательно должны быть представлены сведения, характеризующие и идентифицирующие его:

1. Заглавие УЭИ.
2. Авторы разработки.
3. Объём данных в Мб, комплектация издания (количество носителей).
4. Год разработки.
5. Дата последнего редактирования.

6. Минимальные системные требования включают в себя: требования к компьютеру, операционной системе, акустической системе, необходимое дополнительное программное обеспечение (не входящее в состав электронного издания) и оборудование.

7. Вид УЭИ (эл.учебник/ эл.учебное пособие/ др.).

8. Наименование образовательной программы, для которой разработано УЭИ.

9. Вид занятия (лекция/практическое, лабораторное занятие/семинар).

10. Характер занятия (аудиторное/дистанционное).

11. Объём включения в образовательную программу: указать целиком или фрагментарно (в часах).

## Приложение А

### Карта издания

