Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 1 из 29

Утверждаю Первый проректор

Жетесова Г.С.
2020г.

КарТу

ПОЛОЖЕНИЕ

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К РУКОПИСЯМ МОНОГРАФИЙ

ПВД КарТУ IV-03-2020

Разработал: Моисеев В.С., гл. эксперт ДНиИ

Экз. №_____

Копия №_____

Караганда

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 2 из 29

Содержание

1 Область применения	3
2 Термины и определения	3
3 Нормативные ссылки	3
4 Общие положения	4
5 Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий	5
Приложение А Выписка из ГОСТа 7.60-2003, касающаяся основных	
терминов и определений по вопросам опубликования результатов научной,	
научно-технической, научно-методической и учебно-методической работ	8
Приложение Б Примеры оформления выходных сведений: титульного	
листа, второй и последней страниц моногра.	14
Приложение В Примеры оформления библиографического описания	24
используемых источников	22
Приложение Г Лист согласования	27
Приложение Д Лист ознакомления	28

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 3 из 29

Дата введения 2020. 12. 02

1 Область применения

Настоящее Положение устанавливает общие и единые требования к рукописям монографий, подготовленным для издания в республиканских и зарубежных издательствах.

2 Термины и определения

В настоящем Положении использованы термины и определения в соответствии с ГОСТ 7.60-2003. Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Основные виды. **Термины и определения.**

3 Нормативные ссылки

В настоящем Положении использованы ссылки на следующие законодательные и нормативные документы:

- Закон Республики Казахстан от 27 июля 2007 года № 319-III ЗРК «Об образовании» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 07.07.2020 г.);

- Закон Республики Казахстан от 18 февраля 2011 года № 407-IV ЗРК «О науке» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 28.10.2019 г.);

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

- ГОСТ 7.32-2017 Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления;

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

- ГОСТ 7.4-95 Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. **Выходные** сведения;
- ГОСТ 7.9-95 Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. **Реферат и аннотация. Общие требования**;
- ГОСТ 7.86-2003 Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Общие требования к издательской аннотации;

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 4 из 29

- СТ РК 2383-2013 Национальный стандарт Республики Казахстан. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Выходные сведения. Общие требования и правила оформления;
- Типовые правила деятельности организаций образования, реализующих образовательные программы высшего (или) послевузовского образования, утвержденные приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 30 октября 2018 года № 595 (с изменениями и дополнениями по состоянию на 25.09.2020 г.);
- **Правила присуждения степеней**, утвержденные приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 марта 2011 года №127 (с изменениями и дополнениями по состоянию на 30.04.2020 г.);
- **Правила присвоения ученых званий** (ассоциированный профессор (доцент), профессор), утвержденные приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 марта 2011 года № 128 *(с изменениями и дополнениями по состоянию на 30.04.2020 \, \varepsilon.).*

4 Общие положения

- 4.1 Результаты научной, научно-технической, научно-методической и учебно-методической работы ППС, докторантов, магистрантов и студентов университета могут быть опубликованы в виде издания в соответствии с ГОСТ 7.60-2003. Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Основные виды. Термины и определения, выписка из которого представлена в *приложении* A.
- 4.2 Монография является изложением достигнутых результатов одним или несколькими авторами решения той или иной проблемы.
- 4.3 Описательная часть исследуемой области, включая обзор используемых источников, а также изложение общеизвестных сведений, представляемая во введении монографии, не должна превышать 10% общего объема.

Магистерская диссертация по своему содержанию касается решения частной задачи и не может быть представлена в виде монографии.

- 4.4 Рукописи монографий, не зависимо от издательства, где будет издана монография, подлежат обязательному рассмотрению на Научно-техническом совете университета, а в ряде случаев, и дополнительно на Ученом совете университета.
- 4.5 Для соискания ученых и академических степеней, а также ученых монография должна быть рекомендована Ученым университета, иметь рецензии двух докторов наук в области науки по направлению монографии, иметь ISBN, объем – не менее 6 п.л. на соискателя и отвечать ряду других специфических требований, изложенных в Правилах присуждения степеней Правилах присвоения ученых званий (ассоциированный профессор (доцент), профессор).

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 5 из 29

5 Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

5.1 При оформлении рукописи монографии придерживаются общих требований, изложенных наиболее полно в ГОСТе 7.32-2017 Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления.

Как правило, в монографию включают такие разделы как: **введение**, **основную часть**, заключение и список использованных источников.

Введение должно содержать оценку современного состояния решаемой научной или технической проблемы. Показаны актуальность и новизна темы, связь данной работы с другими научно-исследовательскими работами. Отмечен обязательный вклад каждого соавтора в виде текста и ссылок на разделы (подразделы) монографии. Допускается вклад авторов представлять в библиографической записи (на второй странице, после титульного листа).

Основная часть должна содержать обобщение и оценку результатов исследований, включая оценку полноты решения проблемы, оценку достоверности полученных результатов и внедрение их в производство.

Заключение должно содержать: краткие выводы по результатам проведенной НИОКР, оценку полноты решения поставленных задач, разработку рекомендаций по конкретному использованию результатов НИОКР и ее оценку научно-технического уровня в сравнении с лучшими мировыми достижениями в данной области.

Не допускается в заключении повторять описание проблемы, изложенное во введении, так как монография - это краткое изложение собственных научных достижений автора (авторов).

Список использованных источников должен содержать сведения об источниках, используемых при выполнении НИОКР и написании рукописи монографии. При этом одним из основных требований к монографиям является наличие не менее пяти ссылок на собственные статьи каждого соавтора по теме монографии в рецензируемых журналах.

Сведения об источниках приводится в соответствии с требованиями ГОСТа 7.1-2003 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.

В список включают все источники, которыми пользовались авторы при выполнении НИОКР и написании рукописи монографии.

Сведения об источниках следует располагать в порядке появления ссылок на источники в тексте монографии с нумерацией арабскими цифрами.

При составлении списка источников допускается использование различных форм библиографического описания, но при этом любая форма должна содержать только основную библиографическую информацию, необходимую и

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 6 из 29

достаточную для общей характеристики, идентификации и поиска документа (источника) - объекта ссылки. Библиографические ссылки в монографии, как правило, предназначены только для поиска источника.

В библиографическое описание документа включают сведения о заглавии (Ф.И.О. автора (ов), наименование документа), выходные данные и количественную характеристику.

Библиографическое описание источникка представляют в виде соответствующих областей. Каждой области, кроме первой, предшествует знак точка и тире (. -). Условный разделительный знак точка и тире допускается заменять только точкой (.).

В заголовке ссылки на произведение четырёх или более авторов могут быть указаны имена всех авторов или первых трёх с добавлением слов «и др.».

В библиографической ссылке на книгу допускается не указывать её объём.

- **В приложение** (при необходимости) включают материалы, дополняющие основную часть: промежуточные математические доказательства, формулы и расчеты, таблицы вспомогательных цифровых данных, иллюстрации вспомогательного характера и др.
- 5.2 Особое внимание в рукописи монографии должно быть уделено списку используемых источников и формированию выходных сведений, которые позволяют идентифицировать монографию и определить читательский спрос без обращения к полному тексту монографии.
- 5.3 Выходные сведения оформляют по требованиям ГОСТ 7.4-95 Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Издания. Выходные сведения.
- 5.4 Основным элементом выходных сведений о монографии является аннотация.

Аннотация, в отличие от реферата, раскрывает общую информацию о документе с позиций его целевого назначения.

Реферат представляет собой более детальную информацию о документе, раскрывающую основные фактические сведения и выводы без дополнительной интерпретации и критических замечаний автора(авторов).

Если аннотация раскрывает о чем документ, то реферат сообщает, что именно излагается в документе.

Реферат, как правило, включают в отчеты о научно-исследовательских работах. Аннотацию – в монографии.

5.5 **Аннотация** содержит характеристику рассмотренной и решенной проблемы, полученные результаты. В аннотации указывют, что нового несет в себе данная монография в сравнении с другими, родственными по тематике и целевому назначению.

Аннотация должна иметь лаконичную, конкретную языковую форму. Приэтом содержать емкую характеристику, без второстепенной и посторонней информации.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 7 из 29

Объем аннотации, как правило, не должен превышать 500-600 печатных знаков (10-12 строк).

- 5.6 Примеры оформления выходных сведений: титульного листа, второй и последней страниц монографии представлены в приложении Б.
- 5.7 Примеры библиографического описания используемых источников представлены в приложении В.
- 5.8 Для рассмотрения рукописи монографии на Научно-техническом совете университета автор (авторы) представляют:
 - заявление на имя председателя НТС с просьбой дать рекомендацию на издание монографии в открытой печати или для служебного использования;
 - выписку из заседания кафедры, на котором рассмотрена рукопись монографии и дан её уровень, степень завершенности решения проблемы, отмечен конкретный вклад автора и соавторов (при наличии);
 - две рецензии (внутренняя и внешняя) от ученых по профилю монографии.
- справку, выданную ДРСУ, о проверке рукописи монографии на антиплагиат.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 8 из 29

Приложение A (справочное)

ВЫПИСКА

из ГОСТа 7.60-2003, касающаяся основных терминов и определений по вопросам опубликования результатов научной, научно-технической, научно-методической и учебно-методической работы

1. Общие понятия

Издание — документ, предназначенный для распространения содержащейся в нем информации, прошедший редакционно-издательскую обработку, самостоятельно оформленный, имеющий выходные сведения.

Под документом понимается зафиксированная на материальном носителе информация с реквизитами, позволяющими ее идентифицировать.

Печатное издание — издание, полученное печатанием или тиснением, полиграфически самостоятельно оформленное.

Электронное издание - издание, для использования которого необходимы средства вычислительной техники.

2. Виды изданий

2.1. Виды изданий по периодичности

Непериодическое издание — издание, выходящее однократно, не имеющее продолжения.

Периодическое издание — сериальное издание, выходящее через определенные промежутки времени, как правило, с постоянным для каждого года числом номеров (выпусков), не повторяющимися по содержанию, однотипно оформленными, нумерованными и (или) датированными выпусками, имеющими одинаковое заглавие.

Периодические издания могут быть ежедневными, еженедельными, ежемесячными, ежеквартальными, ежегодными.

2.2. Виды изданий по составу основного текста

Моноиздание - издание, содержащее одно произведение.

Сборник - издание, содержащее ряд произведений.

Дайджест - сборник, содержащий наиболее интересные материалы, перепечатанные из других изданий.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 9 из 29

ВИДЫ НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ИЗДАНИЙ

Виды изданий по целевому назначению

Официальное издание - издание, публикуемое от имени государственных органов, учреждений, ведомств или общественных организаций, содержащее материалы нормативного или директивного характера (закон, указ).

Научное издание - издание, содержащее результаты теоретических и (или) экспериментальных исследований, а также научно-подготовленные к публикации памятники культуры и исторические документы.

Научно-популярное издание - издание, содержащее сведения о теоретических и (или) экспериментальных исследованиях в области науки, культуры и техники, изложенные в форме, доступной читателю неспециалисту.

Производственно-практическое издание - издание, содержащее сведения по технологии, технике и организации производства, а также других областей общественной практики, рассчитанное на специалистов различной квалификации.

Нормативное производственно-практическое издание — официальное издание, содержащее нормы, правила и требования в разных сферах производственной деятельности.

Учебное издание - издание, содержащее систематизированные сведения научного или прикладного характера, изложенные в форме, удобной для изучения и преподавания, и рассчитанное на учащихся разного возраста и ступени обучения.

Массово-политическое издание - издание, содержащее произведение общественно-политической тематики, агитационно-пропагандистского характера и предназначенное широким кругам читателей.

Справочное издание - издание, содержащее краткие сведения научного или прикладного характера, расположенные в порядке, удобном для их быстрого отыскания, не предназначенное для сплошного чтения.

Информационное издание - издание, содержащее систематизированные сведения о документах (опубликованных, неопубликованных, непубликуемых) либо результат анализа и обобщения сведений, представленных в первоисточниках, выпускаемое организацией, осуществляющей научно-информационную деятельность.

Издание для служебного пользования - издание, предназначенное для использования строго определенным кругом лиц или учреждений и помеченное соответствующим грифом на обложке и/или титульном листе.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 10 из 29

Виды изданий по характеру информации

Научные и научно-популярные издания

Монография — научное или научно-популярное издание, содержащее полное и всестороннее исследование одной проблемы или темы и принадлежащее одному или нескольким авторам.

Сборник научных трудов - сборник, содержащий исследовательские материалы научных учреждений, учебных заведений или обществ.

Материалы конференции (съезда, симпозиума) - непериодический сборник, содержащий итоги конференции в виде докладов, рекомендаций, решений.

Препринт - научное издание, содержащее материалы предварительного характера, опубликованные до выхода в свет издания, в котором они могут быть помещены.

Пролегомены, **введение** - научное или учебное издание, содержащее первичные сведения и основные принципы какой-либо науки.

Тезисы докладов/сообщений научной конференции (съезда, симпозиума) – научный непериодический сборник, содержащий опубликованные до начала конференции материалы предварительного характера (аннотации, рефераты докладов и (или) сообщений).

Автореферат диссертации - научное издание в виде брошюры, содержащее составленный автором реферат проведенного им исследования, представляемого на соискание ученой степени.

Официальные и нормативно-производственные издания

Инструкция - официальное издание, содержащее правила по регулированию производственной и общественной деятельности или пользованию изделиями и (или) услугами.

Стандарт - официальное издание, содержащее комплекс норм, правил, требований к объекту стандартизации, которые устанавливают на основе достижений науки, техники и передового опыта и утверждают в соответствии с действующим законодательством.

Производственно-практические издания

Инструктивно-методическое издание - производственно- практическое издание, содержащее документы определенного типа и методические рекомендации по их использованию, адресованные специалистам в помощь их практической деятельности в рамках данного ведомства.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 11 из 29

Практическое пособие - производственно-практическое издание, предназначенное для овладения знаниями и навыками при выполнении работы.

Практическое руководство – практическое пособие, рассчитанное на самостоятельное овладение какими-либо производственными навыками.

Памятка - производственно-практическое издание, имеющее небольшой объем, содержащее практические сведения, полезные в производственной деятельности или повседневной жизни.

Промышленный каталог – каталог, содержащий систематизированный перечень промышленной продукции.

Учебные издания

Учебник — учебное издание, содержащее систематическое изложение учебной дисциплины, ее раздела, части, соответствующее учебной программе, и официально утвержденное в качестве данного вида издания.

Учебное пособие — учебное издание, дополняющее или заменяющее частично или полностью учебник, официально утвержденное в качестве данного вида издания.

Учебно-методическое пособие - учебное издание, содержащее материалы по методике преподавания, изучения учебной дисциплины, ее раздела, части или воспитания.

Учебное наглядное пособие - учебное изоиздание, содержащее материалы в помощь изучению, преподаванию или воспитанию.

Хрестоматия - учебное издание, содержащее литературнохудожественные, исторические и иные произведения или отрывки из них, составляющие объект изучения учебной дисциплины.

Практикум - учебное издание, содержащее практические задания и упражнения, способствующие усвоению пройденного.

Задачник - практикум, содержащий учебные задачи.

Учебная программа — учебное издание, определяющее содержание, объем, а также порядок изучения и преподавания учебной дисциплины, ее раздела, части.

Учебный комплект - набор учебных изданий, предназначенный для определенной ступени обучения и включающий учебник, учебное пособие, рабочую тетрадь, справочное издание.

Справочные и рекламные издания

Энциклопедия — справочное издание, содержащее в обобщенном виде основные сведения по одной или всем отраслям знаний и практической деятельности, изложенные в виде статей, расположенных в алфавитном или систематическом порядке.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 12 из 29

Справочник – справочное издание, носящее прикладной, практический характер, меющее систематическую структуру или построенное по алфавиту заглавий статей.

По целевому назначению различают: научный, массово-политический, производственно практический, учебный, популярный и бытовой справочники.

Каталог - официальное, справочное и (или) рекламное издание, содержащее систематизированный перечень имеющихся в наличии предметов и услуг.

Проспект - справочное и (или) рекламное издание, содержащее систематизированный перечень услуг, предметов (описание одного предмета), предназначенных к выпуску, продаже или экспонированию.

Виды изданий по характеру аналитико-синтетической переработки информации

Библиографический обзор — информационное издание, представляющее собой связное повествование об изданиях или документах по определенной тематике.

Реферативное издание — информационное издание, содержащее упорядоченную совокупность библиографических записей, включающих рефераты.

Информационный листок - реферативное непериодическое издание, отражающее сведения о передовом производственном опыте или научнотехническом достижении.

Реферативный сборник – реферативное издание, выходящее в виде сборника.

Экспресс-информация периодическое реферативное издание, расширенные содержащее сводные рефераты наиболее актуальных И зарубежных опубликованных материалов или отечественных неопубликованных документов, требующих оперативного оповещения.

Переводное издание - издание, содержащее произведение, переведенное с какого-либо иностранного языка на язык национальности, которой адресуется издание.

Академическое издание - издание, содержащее научно выверенный текст произведения и его различные варианты, тщательно подготовленное, снабженное большим научно-справочным аппаратом, в том числе обстоятельным комментарием.

Виды печатных изданий по объему

Книга – книжное издание объемом свыше 48 страниц.

Брошюра - книжное издание объемом свыше 4, но не более 48 страниц.

Листовка - листовое издание объемом от 1 до 4 страниц.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 13 из 29

Виды изданий по повторности выпуска

Первое издание – издание произведения, которое выпускается впервые.

Переиздание — вновь выпущенное издание произведения с изменениями или без них.

Новое издание — издание произведения, выпускаемое данным издателем впервые, а также с нового набора либо в новой редакции, либо в новом художественно-техническом оформлении и полиграфическом исполнении.

Дополненное издание - переиздание, которое содержит добавления в виде отдельных глав, разделов, параграфов, абзацев, иллюстраций.

Исправленное издание - переиздание, в котором автором устранены ранее допущенные неточности, исправлены фактические ошибки без коренной переделки текста произведения.

Переработанное издание - переиздание, в котором текст целиком или его значительная часть изменены по сравнению с предшествующим изданием.

Пересмотренное издание - переиздание, текст которого содержит исправления редакционного характера в виде уточнения, изменения формулировок, замены устаревшего материала новым.

Расширенное издание - переиздание, текст которого тематически расширен по сравнению с предыдущим изданием.

Стереотипное издание - переиздание без изменений.

Повторное издание – стереотипное издание, осуществленное сразу за предшествующим.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 14 из 29

Приложение Б (справочное)

Примеры оформления выходных сведений: титульного листа, второй и последней страниц монографии

Қарағанды техникалық университеті

Д.Д. ДЖАНТАСОВА С.К. РАСУЛИЕВА

КОЛЛЕДЖДІҢ ОҚУ ҮРДІСІНДЕ АҒЫЛШЫН ТІЛІН ОҚЫТУДА ЗАМАНАУИ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНУДЫҢ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ НЕГІЗДЕРІ

Университеттің Ғылыми кеңесі бекіткен

Қарағанды 2020

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 15 из 29



П.А. КРОПАЧЕВ

ОЦЕНКА ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ ФУНДАМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Утверждено Ученым советом университета

Караганда 2020

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 16 из 29

KARAGANDA TECHNICAL UNIVERSITY

N.F. ABAYEVA, I.I. YERAKHTINA

FORMATION OF COGNITIVE INTEREST OF TECHNICAL UNIVERSITY STUDENTS

Approved by Academic Council

Karaganda 2020

ӘОЖ 373

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 17 из 29

КБЖ 74.102 Д94

Университеттің Ғылыми-техникалық кеңесі ұсынған Пікір берушілер:

Китибаева А.К. – PhD, шет тілдер кафедрасының оқытушысы, Е.А.Бөкетов атындағы Қарағанды университеті **Жакупова Ш.С**. – ф.ғ.к., доцент, Қарағанды техникалық университеті

Джантасова Д.Д.

Д94 Колледждің оқу үрдісінде ағылшын тілін оқытуда заманауи технологияларды қолданудың ғылыми-практикалық негіздері:

Монография / Д.Д. Джантасова, С.К. Расулиева. – Қарағанды: Қарағанды техникалық университеті баспасы, 2020.- 115 б.

ISBN		

Тақырыптың мақсаты мен міндеттері қойылып, ағылшын тілін оқытудағы заманауи технологияларының қолданылу қызметін анықтауға арналған.

Жаңа заман талабы білікті азамат, білімі жоғары, шет мемлекеттердің білім стандартына бәсеке бола алатын маман даярлап шығаруды талап етуде,сондықтан елімізде шет тілін меңгеру жоғары деңгейде қарқындап отыр.

Монография қазіргі заманғы оқыту технологияларын қарқынды қолданатын мамандарға, ғылыми ұйымдар мен оқу орындарының қызметкерлеріне арналған.

ӘОЖ 373 КБЖ 74.102

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 18 из 29

ISBN	©Қарағанды техникалық университеті,
2020	

УДК 621.6.072 ББК 38.625 К 83

Рекомендовано Научно-техническим советом Карагандинского технического университета

Рецензенты:

Жакулин А.С. - доктор технических наук, профессор Карагандинского технического университета;

Абильдин С.К. - кандидат технических наук, эксперт ТОО «Компания комплексной экспертизы».

Кропачев П.А.

К83 Оценка эксплуатационной надежности фундаментов зданий и сооружений: Монография / П.А. Кропачев. - Караганда: Изд-во Карагандинского технического университета, 2020. — 93 с.

I	SB	I	

Изложены основы научно-технического сопровождения геотехнических систем, эксплуатируемых в условиях водонасыщенных грунтов основания, критерии оценки эксплуатационной надежности фундаментов при восстановлении и реконструкции зданий и сооружений. Значительное внимание уделено разработке эффективных технических решений по усилению фундаментов, имеющих значительные повреждения в результате подтопления, в системе «основание-сооружение».

Монография предназначена для специалистов, работников научных организаций и учебных заведений, докторантов и магистрантов, специализирующихся в области научно-технического сопровождения строительства зданий и сооружений.

УДК 621.6.072 ББК 38.625

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 19 из 29

ISBN 2020	© Карагандинский технический университет,
УДК 330 ББК 65.011 Г72	

Рекомендовано

Ученым советом Института экономики Комитета науки МОН РК

Репензенты:

Егоров О.И. - доктор экономических наук, профессор, **Альжанова Ф.Г.** - доктор экономических наук, доцент **Коллектив авторов**:

А.К. Кошанов (введение, разделы 1.2, 3.2, заключение), А.Ж. Панзабекова (введение, разделы 1.1, 4.2, 4.3, заключение), В.В. Шевченко (разделы 2.2, 3.1,4.1, заключение), Э.М. Канцерова (разделы 1.3, 2.3, 2.4), А.А. Завалишина (разделы 2.1, 2.5).

Государственная собственность в условиях социальной Г 72 экономики: теория и практика: Монография / А.К. Кошанов, А.Ж. Панзабекова, В.В. Шевченко и др.— Алматы: ИЭ КН МОН РК, 2020.— 352 с.

ISBN				

Рассматриваются концептуальные основы реализации государственной собственности в условиях усиления социальной направленности развития национальной экономики и нестабильности глобальной экономической системы, методологически обоснованы механизмы возрастания социализации государственной собственности. Исследована деятельность социально-предпринимательских корпораций в контексте решения социальных проблем регионального развития.

предназначена Книга ДЛЯ специалистов, работников научных организаций профиля, учебных заведений экономического магистрантов, докторантов проблемами **BCEX** интересующихся

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 20 из 29

реализации государственной собственности в условиях социальной экономики.

УДК 330 ББК 65.011

ISBN ______ 2020

- © Институт экономики КН МОН РК,
- © Кошанов А.К., Панзабекова А.Ж., Шевченко В.В., Канцерова Э.М., Завалишина А.А., 2020

UDK 371.132 378=111 LBC 74.58=432 A 12

Recommended by the KTU Scientific and technical council

Reviewers:

Golovacheva V.N. - Doctor of Pedagogical Sciences Smol'kina T.P. - Doctor of Pedagogical Sciences

Abayeva N.F.

A 12 Formation of cognitive interest of technical university students / N.F. Abayeva, I.I. Yerakhtina. – Karaganda: KSTU Publ. House, 2020. – 202 p.

Ľ	S	B.	N	I			
_		υ.		•			

The monograph sets out a scientific basis for the development of cognitive interest of university students. Distinguished pedagogical conditions for the cognitive interest development to the study of mathematics by university students can be used in an educational process of any university that prepares specialists in engineering, metallurgy, biotechnology, economics and mining during teaching mathematical disciplines in order to develop interest in studying given science as a tool, necessary for the formation of a holistic

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 21 из 29

техническии у ниверситет»	предъявляемые к рукописям монографии	Стр. 21 из 29
		1
specialist's structure The book is inten	e. ded for higher education system's scier	ntists and practitioners.
	UD	K 371.132 378=111 LBC 74.58=432
ISBN	© Abayev 2020	a N.F., Yerakhtina I.I.,
	<i>Гылыми басылым</i>	
	Джантасова Дамира Дулатовна Расулиева Сабина Канатовна	

КОЛЛЕДЖДІҢ ОҚУ ҮРДІСІНДЕ АҒЫЛШЫН ТІЛІН ОҚЫТУДА ЗАМАНАУИ ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНУДЫҢ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ НЕГІЗДЕРІ

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 22 из 29

Редактор
Басуға қол қойылды. Пішімі 60х90/16. Есептік баспа табағы Таралымы дана. Тапсырыс
ҚарТУ баспасы, 100027. Қарағанды, Н.Назарбаев даңғылы, 60.
Научное издание
Кропачев Петр Александрович
ОЦЕНКА ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ
ФУНДАМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 23 из 29

Рамандар
Редактор
Подписано в печать $23.05.2020$. Формат $60 \times 90/16$.
Объем 6,0 уч.изд.л. Тираж 500 экз. Заказ №
Издательство КарТУ. 100012, г. Караганда, пр. Н. Назарбаева, 60
115дательство Карт 3. 100012, 1. Караганда, пр. 11. Пазароасва, 00

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 24 из 29

Scientific edition
Abayeva Nella Fuatovna Yerakhtina Irina Ivanovna
FORMATION OF COGNITIVE INTEREST OF TECHNICAL UNIVERSITY STUDENTS
Editor
Editor
Signed to print2020y. Format 60x90/16. Volume 12,4 pr.sh. Number of copies 500. Order No. 242.
Publisher KTU, 100027, Karaganda city, N.Nazarbayev av., 60.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 25 из 29

Приложение В (справочное)

Примеры оформления библиографического описания используемых источников

Однотомные издания книг

- 1. Ридель Р.И. Прогнозирование и оптимизация. М.: Недра, 2014. *или* Ридель Р.И. Прогнозирование и оптимизация. М.: Недра, 2014. 196 с.
- 2. Ромейко В.С., Шестопал А.И., Перепон А.А, Пластмассовые трубопроводы. М.: Высш. шк., 2013. С.100-125.
- 3. Обмотки электрических машин / В.И. Зимин, М.Я. Котлан, А.М. Палей и др. М.: Энергоатомиздат, 2012. 228 с.
- 4. Проектирование электрических машин / Под ред. И.П. Копылова. М.: Высш. шк., 2008. 495 с.
- 5. Кацман М.М. Электрические машины: Учеб. для учащихся электротехн. спец. техникумов. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Высш. шк., 2010. 463 с.
- 6. Асинхронные двигатели серии 4A: Справочник / А.Э. Кравчик, М.М. Шлаф, В.И. Афонин, Е.А. Соболевская. М.: Энергоатомиздат, 2013.
- 7. Гидрогенераторы / И.А. Глебов, В.В. Домбровский, А.А. Дукштау и др. Л.: Энергоатомиздат, 2012. 366 с.

Многотомные издания книг

- 1. Петров Г.И. Электрические машины. Ч.П. Асинхронные и синхронные машины. М.: Высш.шк., 2011.
- 2. Костенко Г.Н., Пиотровский Л.М. Электрические машины. Л.: Энергоатомиздат, 2012. Ч.І; 2013. Ч.ІІ.
- 3. Савельев И.В. Курс обшей физики: Учеб. пособие для студентов втузов. 2-е изд., перераб. М.: Наука, 2014.
 - Т.І: Механика. Молекулярная физика. 432 с.
 - Т.2: Электричество и магнетизм. Волны. Оптика. 496 с.
- Т.3: Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твёрдого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц. 304 с.
- 4. Электротехнический справочник. Т.2 / Под общ. ред. профессоров МЭИ (гл.ред. И.Н.Орлов). 7-е изд. М.: Энергоатомиздат, 2012. 712 с.

Статьи в сборниках

1. Лопухов В.И., Кононенко В.Д., Мальчевская Н.Ф. К расчёту параметров закрученного потока в горизонтальном трубопроводе // Инженерные методы решения практических задач в санитарной технике: Сб. ст. / Волгогр. инж.-строит. ин-т. Волгоград, 2014. С.3.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 26 из 29

- 2. Крымов В.Г. Особенности технологии дефосфорации чугуна и стали // Труды КузПИ. 2009. № 46. С. 237-248.
- 3. Таукелев Р.А. Совершенствование системы вентиляции шахт // Прогрессивные технологические схемы разработки полезных ископаемых: Сб. науч. трудов / КурПТИ. Караганда, 2012.
- 4. Моделирование оптимальной надёжности машин и механизмов. В.К. Смаилов, З.С. Кравцов, Т.А. Ерёмин, В.И. Закиров // Новые технологии в машиностроении: Материалы науч.-техн. конф. Пенза, 1996. С.26-31.

Статьи в периодических изданиях

- 1. Шерекина Т. А. Антикоррозийная защита шахтного оборудования // Уголь. 2014. № 6. С.37-39.
- 2. Ставрогин А.Н. Исследование предельных состояний и деформаций горных пород // Изв. АН СССР. Физика земли. 1969. № 12.
 - 3. Калинин А.И. И вечен внешний цвет // Известия. 2011. 26 окт.
- 4. Программное обеспечение для обработки географической информации / Ю.Р. Архипов, В.М. Московкин, М.В. Панасюк и др. // Вестн. Моск. ун-та. Сер.5, География. 2014. № 4. С.102-103.

Отчёты о НИР

- 1. Проведение испытаний и исследований теплотехнических свойств камер КХС-2-I2-В3: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Всесоюз. Заоч. ин-т пищ. пром-сти (ВЗИПП); Руководитель В.М. Шавра. 0Ц0 102Т3; № ГР80057138; Инв. № Б119699. М., 1981.- 90 с.
- 2. Разработка и создание автоматизированной системы управления горным транспортом. Испытание, корректировка и отладка программного обеспечения автоматизированной системы на базе сети персональных ЭВМ. Ч.1: Отчёт о НИР (заключит.) / Карагандинский политех. ин-т (КарПТИ); Руководитель И.М. Альтер. 38.01.07; № ГР0196РК02138; Инв. № 0297РК0035I. Караганда, 1997.

Патентные документы

- 1. А.с. 1007970 СССР, МКИ B25 J15/00. Устройство для захвата неориентированных деталей типа валов / В.С. Кумейкин (СССР), -№ 3360585/25-08; Заяв. 23.11.91; Опубл. 30.03.83, Бюл. №12.
- 2. Пат. 1007559 СССР, МКИ F02 М 35/10. Впускной трубопровод для двигателя внутреннего сгорания / М.Урбинати, А.Маннини (Италия). № 2782807/25-06; Заяв. 25.06.79; Опубл. 23.03.83, Бюл. № 11; Приоритет 26.06.79, № 68493 А/78 (Италия).

Нормативно-технические и технические документы

- 1. ГОСТ 12.1.003-83 Шум. Общие требования безопасности.
- 2. Кабели радиочастотные: [Сборник]: ГОСТ 11326.0-78, ГОСТ 11326.1-79.
- 3. Нормы технологического проектирования угольных и сланцевых шахт. Разд. «Главный участковый водоотлив»: ВНТП24-81 / Минуглепром СССР:

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 27 из 29

введ. 01.01.82.

4. Прейскурант № 19-08. Оптовые цены на редукторы и муфты соединительные: Утв. Госкомцен СССР 12.08,80: Ввод. в действие 01.01.82.-М.: Прейскурантиздат, 1980. - 60 с.

Депонированные научные работы

- 1. Вахницкая Т.А., Ковалёв Н.Р. Управление материальным обеспечением ремонтов / АН СССР. Дальневост. научн. центр. Ин-т экон. исслед. Хабаровск, 1983. 78 с. Деп. в ИОН АН СССР 15.09.83, № 13934.
- 2. Петров К.С. Расчёт токов короткого замыкания / Караганд. Политех. ин-т. Караганда, 1996. 23 с. Деп. в КазгосИНТИ РК 25.03.96, № 03572.
- 3. Джуншеев Р.Е. Проблемы человека в казахском просвещении// Материалы IV науч. конф. аспирантов и соискателей (25 февр.1982г.): Сборник / АН Каз.ССР, Ин-т философии и права/ Алма-Ата, 1982.- С.2-13. Деп. в ИИИОН АН СССР 10.10.82, № 11348.

Диссертации

Лурье Р.А. Исследование оборудования с пневмовакуумным приводом для захвата, перемещения и фиксации при обработке пористых строительных изделий: Дис. ... канд.техн.наук: 05.05.04.- Защищена 09.11.82; Утв. 11.05.83; 048200 16743. - М., 1982. - 212 с.

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 28 из 29

Приложение Г (обязательное)

Ф.04-2020

Лист согласования

Должность	ФИО	Дата	Подпись
Первый проректор	Жетесова Г.С.	30.11.20	N
И.о. проректора по научной работе	Ожигин С.Г.	30.11.20	TV
И.о. директора ДНиИ	Хуанган Н.	30 41 90	60
Рук. ЦМКиА	Жунусова Г.Е.	30.11.20 30.11.2020	Ant
			0
	-		
	£		
	7-		C
		3	
	7		9
4		·	
			~
6			
	-		
*			
		~ <u></u>	

Положение Основные требования, предъявляемые к рукописям монографий

ПВД КарТУ IV-03-2020 Версия 01 Дата 2020. 11.30. Стр. 29 из 29

Приложение Д (обязательное)

Φ<mark>.05</mark>-2020

Лист ознакомления

Должность	ФИО	Дата	Подпись
должность	ΨHO	дата	Подпись