



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Алтайский государственный технический университет
им. И.И. Ползунова»

УТВЕРЖДАЮ



Проректор по научно-инновационной
работе

А.А. Максименко

09

2011 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
подготовки аспирантов
по факультативной дисциплине
«Правила представления научных трудов
в виде статей, тезисов докладов, диссертаций»

Дата введения: «16» 09 2011 г.

Рабочая программа рассмотрена на заседании
ученого совета энергетического факультета
Протокол № 1 от 14.09. 2011 г.

Статус	Должность	И.О. Фамилия	Подпись	Дата
Разработал	Профессор каф. ЭПП	С.О. Хомутов		13.09.11
Проверил	Зам. зав. каф. ЭПП	О.А. Штраухман		13.09.11
Согласовал	И.о.декана ЭФ	С.В. Ананьин		13.09.11
	Зав. отделом аспиран- туры и докторантуры	Т.А. Стопорева		15.09.11г.

Барнаул 2011

	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА подготовки аспирантов по факультативной дисциплине «Правила представления научных трудов в виде статей, тезисов докладов, диссертаций»	
		с. 2 из 5

1 ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Правила представления научных трудов в виде статей, тезисов докладов, диссертаций» являются:

- углубленное изучение теоретических вопросов научно-грамотного построения и представления результатов исследований применительно к научной специальности соответствующей отрасли наук;

- овладение специальными методами, средствами и способами эффективного выполнения различных видов научных трудов с возможностью их опубликования в российских и зарубежных изданиях;

- приобретение навыков самостоятельного использования необходимых методов, средств и способов описания результатов проведенных научных исследований.

Для усвоения дисциплины обучаемый должен обладать базовой подготовкой и навыками самостоятельного выполнения научно-исследовательских работ по актуальным для страны научным проблемам.

Дисциплина призвана помочь аспирантам овладеть навыками и знаниями, необходимыми для эффективного выполнения и четкого представления результатов научно-исследовательской работы, включая выполнение кандидатской диссертации.

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ППО (аспирантура)

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам образовательной составляющей Учебного плана.

Преподавание дисциплины осуществляется на 3-м году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины 1 зачетная единица (36 часов): 17 часов лекций; 19 часов самостоятельной работы.

В процессе обучения предусмотрены следующие виды самостоятельной работы обучающегося:

- работа с конспектами лекций – проработка пройденных лекционных материалов по конспекту лекций на основании заданий, подготовленных преподавателем;
- подготовка научных докладов по отдельным разделам дисциплины;
- изучение обязательной и дополнительной литературы;
- подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний.

3 ФОРМА КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

- зачет.

	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА подготовки аспирантов по факультативной дисциплине «Правила представления научных трудов в виде статей, тезисов докладов, диссертаций»	
		с. 3 из 5

4 РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Тема занятий и их краткое содержание
Лекционный курс	
1.	Наука, как неустанная многовековая работа мысли – свести вместе посредством системы все познаваемые явления нашего мира
2.	Методы, средства и способы эффективного написания различных видов научных трудов. Роль и место информационных технологий в проведении научных исследований
3.	Диссертация, как научный труд соискателя ученой степени кандидата наук. Основные требования и характеристики диссертации
4.	Особенности организации научного труда аспиранта. Основные принципы успешности научной деятельности
5.	Роль научного руководителя в вопросах подготовки, оформления и защиты кандидатской диссертации
Самостоятельная работа	
1.	Изучение порядка и особенностей информационного поиска по теме научного исследования (обзор литературы)
2.	Изучение принципов научного описания и представления результатов научно-исследовательской работы
3.	Изучение основных требований, предъявляемых к научному работнику и соискателю ученой степени кандидата наук
4.	Подготовка научных докладов и статей по теме исследования с использованием отдельных разделов дисциплины
5.	Подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний

5 ЛИТЕРАТУРА

5.1 РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Райзберг, Б. А. Диссертация и ученая степень : пособие для соискателей / Б. А. Райзберг. – изд. 10-е, доп. и испр. – М. : ИНФРА-М, 2011. – 239, [1] с. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Резник, С. Д. Как защитить свою диссертацию / С. Д. Резник. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2009. – 344, [2] с.
3. Волков, Ю. Г. Диссертация: подготовка, защита, оформление : практ. пособие / Ю. Г. Волков. – изд. 3-е, перераб. и доп. – М. : Альфа-М : ИНФРА-М, 2009. – 170, [1] с.
4. Захаров, А. А. Как написать и защитить диссертацию / А. Захаров, Т. Захарова. – СПб. [и др.] : Питер, 2006. – 157 с. : ил.
5. Кузнецов, И. Н. Диссертационные работы. Методика подготовки и оформления : учеб.-метод. пособие / И. Н. Кузнецов. – изд. 2-е, перераб. и доп. – М. : Дашков и К°, 2006. – 450 с.

5.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

6. Выскуб, В. Г. Российская общественно-государственная система аттестации научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации / В. Г. Выскуб. – М. : Ло-

	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА подготовки аспирантов по факультативной дисциплине «Правила представления научных трудов в виде статей, тезисов докладов, диссертаций»	
		с. 4 из 5

гос, 2005. – 254 с.

7. Валеев, Г. Х. Экспертиза квалификационных научных исследований / Г. Х. Валеев. – М. : Логос, 2005. – 112 с.

8. Новые правила защиты диссертаций и присвоения ученых званий : метод. рекомендации. – М. : Дашков и К°, 2004. – 132 с.

9. Кузнецов, И. Н. Научное исследование : методика проведения и оформление / И. Н. Кузнецов. – М. : Дашков и К°, 2004. – 429 с.

10. Кузин, Ф. А. Кандидатская диссертация. Методика написания, правила оформления и порядок защиты : практ. пособие для аспирантов и соиск. учен. степ. / Ф. А. Кузин. – [6-е изд., доп.]. – М. : ОСЬ-89, 2004. – 224 с.

11. Ануфриев, А. Ф. Научное исследование. Курсовые, дипломные и диссертационные работы / А. Ф. Ануфриев. – М. : Ось-89, 2004. – 112 с.

12. Бут, У. К. Исследование: шестнадцать уроков для начинающих авторов / У. К. Бут, Г. Дж. Коломб, Д. М. Уильямс ; авториз. пер. с англ. яз. А. Станиславского. – М. : Флинта : Наука, 2004. – 356, [1] с.

13. Андреев, Г. И. Основы научной работы и оформление результатов научной деятельности : учеб. пособие для подгот. аспирантов и соискателей различ. ученых степеней по специальности 072400 - Испытания и эксплуатация техники / Г. И. Андреев, С. А. Смирнов, В. А. Тихомиров. – М. : Финансы и статистика, 2003. – 270 с.

14. Горелов, В. П. В помощь аспирантам и преподавателям : учеб. пособие / В. П. Горелов, М. М. Никитин, О. И. Хомутов ; Алт. гос. техн. ун-т им. И. И. Ползунова. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2003. – 312 с.

15. Новые правила по защите диссертаций. – М. : Экмос, 2002. – 64 с.

16. Научные работы : методика подготовки и оформления : [курсовые, дипломы, диссертации] / сост. И. Н. Кузнецов. – Минск : Амалфея, 1998. – 272 с.

	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА подготовки аспирантов по факультативной дисциплине «Правила представления научных трудов в виде статей, тезисов докладов, диссертаций»	
	с. 5 из 5	

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

за _____ / _____ учебный год

В рабочую программу факультативной дисциплины **«Правила представления научных трудов в виде статей, тезисов докладов, диссертаций»**, вносятся следующие дополнения и изменения:

Номер измене- ния	Номера листов			Основание для внесе- ния изме- нений	Подпись	Рас- шиф- ровка подпи- си	Дата	Дата вве- дения из- менения
	замене- нных	новых	аннули- ро- ванных					