

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины

ФД.А.02«Правила представления научных трудов в виде статей, тезисов, докладов, диссертаций»

шифр и наименование дисциплины по учебному плану

факультативные дисциплины

статус дисциплины - базовая, вариативная, по выбору

очная


форма обучения - очная, заочная, очно-заочная

Составитель аннотации – Шалунов Андрей Викторович, д.т.н., доцент, профессор каф. МСИА
ФИО разработчика, уч.степень, уч.звание, название кафедры

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ/ час.)	<i>1 ЗЕТ/ 36 часов</i>
Цель изучения дисциплины	<p>Цель изучения дисциплины – овладение специальными методами, средствами и способами эффективного выполнения различных видов научных трудов с возможностью их опубликования в российских и зарубежных изданиях.</p> <p>Задачи дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> – углубленное изучение теоретических вопросов научно-грамотного построения и представления результатов исследований применительно к научной специальности соответствующей отрасли наук; –приобретение навыков самостоятельного использования необходимых методов, средств и способов описания результатов проведенных научных исследований; – изучение основных правил подготовки материалов для публикации статей, тезисов докладов; – приобретение навыков написания, оформления и ознакомление порядком защиты кандидатской диссертации.
Содержание дисциплины (основные темы, разделы, модули)	<p>Раздел 1. Наука, как неустанная многовековая работа мысли – свести вместе посредством системы все познаваемые явления нашего мира</p> <p>Раздел 2. Методы, средства и способы эффективного написания различных видов научных трудов. Роль и место информационных технологий в проведении научных исследований</p> <p>Раздел 3. Диссертация, как научный труд соискателя ученой степени кандидата наук. Основные требования и характеристики диссертации</p> <p>Раздел 4. Особенности организации научного труда аспиранта. Основные принципы успешности научной деятельности. Участие в конкурсах и грантах.</p> <p>Раздел 5. Роль научного руководителя в вопросах подготовки, оформления и защиты кандидатской диссертации</p>
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Для усвоения дисциплины обучаемый должен обладать базовой подготовкой в области выполнения научно-исследовательских работ
Знания, умения и навыки, получаемые в результате изучения дисциплины	<p>знать: базовые принципы самостоятельного выполнения научно-исследовательских работ по актуальным для страны научным проблемам;</p> <p>уметь: эффективно выполнять исследования и четко представлять результаты научно-исследовательской работы, включая выполнение кандидатской диссертации;</p> <p>владеть: правилами представления отдельных видов текстового материала</p>
Образовательные технологии	Представление материалов для лекционных занятий осуществляется в форме презентаций с использованием мультимедийных технологий, также используется интерактивная форма проведения занятий- лекция-беседа

Формы текущего контроля успеваемости (контрольная, работа, коллоквиум, тест и т.п.)	Текущий контроль осуществляется в форме проведения контрольного опроса. Подготовка и защита научно-исследовательской работы (статья в рецензируемый журнал или заявка на грант).
Форма промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	зачет

Зав.кафедрой методов и средств
измерений и автоматизации



подпись

Г.В. Леонов