МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сибирский государственный университет геосистем и технологий»
(СГУГиТ)

СПИСОК
МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

основной образовательной программы
высшего образования - программы подготовки
научно-педагогических кадров в аспирантуре

направление подготовки
12.06.01 Фотоника, приборостроение,
оптические и биотехнические системы и технологии
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Направленность (профиль)
Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы

Квалификация
Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения
Очная / заочная

Новосибирск, 2019

Дисциплина (по учебному плану)	Вид методических материалов	Автор разработки	Год издания
1	2	3	4
Иностранный язык	Английский язык для аспирантов [Электронный ресурс]: учебно-метод. пособие – Новосибирск: СГУГиТ. – Режим доступа: http://lib.ssga.ru - Загл. с экрана	Душинина Е. В.	2016
	Основные грамматические трудности в английском языке: методическое пособие для аспирантов, соискателей и научных сотрудников - Новосибирск: Наука	Шанаева Н. В.	1989
	Немецкий язык. Перевод и реферирование научно-технических текстов [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Жданов С. С.	2014
	Informations - und geoinformationssysteme und ihre verwendung [Электронный ресурс]: метод. разраб. по нем. яз. – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Сырецкая В. А.	2007
История и философия науки	История и философия науки. Общие проблемы философии науки [Электронный ресурс]: учебно методическое пособие - Новосибирск: СГГА – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Конев В. П. Петрова Е. И. Гусев П. Г.	2009
	Философия [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Петрова Е. И.	2012
Методология научных исследований	Организация научно-исследовательской работы [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Лизунова И. В.	2015
	Подготовка и защита диссертаций по картографо-геодезическим научным специальностям докторантами, аспирантами и соискателями СГГА [Электронный ресурс]: методическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Ямбаев Х. К.	2013

	Методические рекомендации по подготовке и оформлению научных статей в журналах, индексируемых в международных наукометрических базах данных – М. – Режим доступа: http://rasep.ru (Материалы открытого доступа) – Загл. с экрана	Ассоциация научных редакторов и издателей; под общ. ред. Кирилловой О. В.	2017
Научно-исследовательский семинар	Организация научно-исследовательской работы [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Лизунова И. В.	2015
	Подготовка и защита диссертаций по картографо-геодезическим научным специальностям докторантами, аспирантами и соискателями СГГА [Электронный ресурс]: методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Ямбаев Х. К.	2013
	Методические рекомендации по подготовке и оформлению научных статей в журналах, индексируемых в международных наукометрических базах данных – М. – Режим доступа: http://rasep.ru (Материалы открытого доступа) – Загл. с экрана	Ассоциация научных редакторов и издателей; под общ. ред. Кирилловой О. В.	2017
Педагогика и психология высшей школы	Педагогическая риторика [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – М.: РИОР: ИНФРА-М. – Режим доступа: http://znanium.com – Загл. с экрана	Чернышенко О. В.	2018
	Грамматика русского языка [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru. – Загл. с экрана	СГУГиТ	2015
Современные образовательные технологии	Педагогическая риторика [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – М.: РИОР: ИНФРА-М. – Режим доступа: http://znanium.com – Загл. с экрана	Чернышенко О. В.	2018
	Информационно-предметное обеспечение учебных дисциплин бакалавриата и магистратуры: учебно-методическое пособие – М.: НИЦ ИНФРА-М. – Режим доступа: http://znanium.com – Загл. с экрана	Логинова Н. А.	2014

Основы педагогической риторики	Педагогическая риторика [Электронный ресурс]: учебно-методическое – М.: РИОР: ИНФРА-М. – Режим доступа: http://znanium.com – Загл. с экрана	Чернышенко О. В	2018
	Грамматика русского языка [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru. – Загл. с экрана	СГУГиТ	2015
Нормативно-правовые основы высшего образования	Менеджмент качества образовательных процессов [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие. – М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М. – Режим доступа: http://znanium.com – Загл. с экрана	Минько Э.В. Карташева Л. В. Николаева М. А.	2013
	Правовая защита информации [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Маркеев А. И.	2011
Основы оптических и оптико-электронных приборов	Волновая оптика [Электронный ресурс]: метод. указ. по выполнению лаб. работ – Новосибирск : СГУГиТ. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Корнеев В. С. Батомункуев Ю. Ц. Райхерт В. А.	2015
Проектирование и расчет оптических систем	Основы оптики. Расчетно-графическая работа "Идеальная оптическая система" [Электронный ресурс]: практикум – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru. – Загл. с экрана	Хацевич Т. Н. Чайка Н. Ф.	2014
	Прикладная оптика [Электронный ресурс]: лаб. практикум – 2-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Хацевич Т. Н.	2014
Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы	Системы тепловидения [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск : [б. и.]. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru. – Загл. с экрана	Тымкул В. М. Тымкул Л. В.	2002
	Методы проектирования оптико-электронных приборов [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана.	Ефремов В. С.	2002

	Медицинские оптические приборы [Электронный ресурс]: лабораторный практикум (утв.) – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Хацевич Т. Н.	2010
	Моделирование процессов и систем [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Ананич М. И. Гордеева И. В.	2011
Основные положения информационно-измерительной техники	Физические основы измерений [Электронный ресурс]: лабораторный практикум (утв.) – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Чеснокова Л. А. Айрапетян В. С. Чесноков В. В.	2009
	Оптические измерения [Электронный ресурс]: сборник описаний лаб. работ – Новосибирск: СГУГиТ. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Михайлов И. О. Оревкова Н. В.	2015
	Медицинские оптические приборы [Электронный ресурс]: лабораторный практикум (утв.) – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Хацевич Т. Н.	2010
Спектрометрия	Физические основы измерений [Электронный ресурс]: лаб. практикум (утв.) – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Чеснокова Л. А. Айрапетян В. С. Чесноков В. В.	2009
Оптические измерения	Физические основы измерений [Электронный ресурс]: лаб. практикум (утв.) – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Чеснокова Л. А. Айрапетян В. С. Чесноков В. В.	2009
	Физические основы измерений [Электронный ресурс]: лабораторный практикум – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Чеснокова Л. А. Айрапетян В. С. Чесноков В. В.	2009
	Оптические измерения [Электронный ресурс]: сборник описаний лаб. Работ – Новосибирск: СГУГиТ. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Михайлов И. О. Оревкова Н. В.	2015
	Физические основы получения информации [Электронный ресурс]: сборник лабораторных работ – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Чеснокова Д. В. Чесноков В. В.	2007

	Медицинские оптические приборы [Электронный ресурс]: лабораторный практикум (утв.) – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Хацевич Т. Н.	2010
Преобразование сигналов в оптико-электронных приборах и системах	Прикладная оптика [Электронный ресурс]: лаб. практикум – 2-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Хацевич Т. Н.	2014
	Методы проектирования оптико-электронных приборов [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск. – Режим доступа:http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана.	Ефремов В. С.	2002
	Специальные оптические приборы [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Тымкул Л. В.	2006
Оптико-электронные приборы с лазерами	Лазерная физика [Электронный ресурс]: практикум СГУГиТ. – Новосибирск: СГУГиТ. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Айрапетян В. С. Романовский О. А.	2017
	Физические основы измерений [Электронный ресурс]: лаб. практикум (утв.) – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Чеснокова Л. А. Айрапетян В. С. Чесноков В. В.	2009
Математическая обработка и анализ эмпирических данных	Вербная В.П. Математика. Ч.7 Теория вероятностей [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Заглавие с экрана	Вербная В. П. Моцная Л. А.	2009
	Вербная В.П. Математика. Ч. 8: Математическая статистика [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Вербная В. П. Моцная Л. А.	2009
Язык и стиль научного изложения	Русский язык и культура речи [Текст]: практикум – М.: Гардарики	Максимова В. И.	2000
	Русский язык и культура речи [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для всех форм обучения – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	Чирейкин М. К.	2005

	Грамматика русского языка [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: http://lib.sgugit.ru – Загл. с экрана	СГУГиТ	2015
Научные исследования	Организация научно-исследовательской работы [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Лизунова И. В.	2015
	Подготовка и защита диссертаций по картографо-геодезическим научным специальностям докторантами, аспирантами и соискателями СГГА [Электронный ресурс]: методическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: http://lib.ssga.ru – Загл. с экрана	Ямбаев Х. К.	2013
	Методические рекомендации по подготовке и оформлению научных статей в журналах, индексируемых в международных наукометрических базах данных – М. – Режим доступа: http://rasep.ru (Материалы открытого доступа) – Загл. с экрана	Ассоциация научных редакторов и издателей; под общ. ред. Кирилловой О. В.	2017