

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  
**21.06.02 Геодезия**  
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Направленность (профиль)  
**Геодезия**

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: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> - 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: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Жданов С. С.	2014
	Informations - und geoinformationssysteme und ihre verwendung [Электронный ресурс]: метод. разработ. по нем. яз. - Новосибирск: СГГА – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – 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: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Конев В. П. Петрова Е. И. Гусев П. Г.	2009
	Философия [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> - Загл. с экрана	Петрова Е. И.	2012
Методология научных исследований	Организация научно-исследовательской работы [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> - 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: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – 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: <a href="http://raser.ru">http://raser.ru</a> (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: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – 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: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – 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: <a href="http://raser.ru">http://raser.ru</a> (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: <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a> – Загл. с экрана	Чернышенко О. В.	2018
	Грамматика русского языка [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: <a href="http://lib.sgugit.ru">http://lib.sgugit.ru</a> . – Загл. с экрана	СГУГиТ	2015
Современные образовательные технологии	Педагогическая риторика [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – М.: РИОР: ИНФРА-М. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a> – Загл. с экрана	Чернышенко О. В.	2018
	Информационно-предметное обеспечение учебных дисциплин бакалавриата и магистратуры: учебно-методическое пособие – М.: НИЦ ИНФРА-М. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a> – Загл. с экрана	Логинова Н. А.	2014

Основы педагогической риторики	Педагогическая риторика [Электронный ресурс]: учебно-методическое – М.: РИОР: ИНФРА-М. – Режим доступа: <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a> – Загл. с экрана	Чернышенко О. В	2018
	Грамматика русского языка [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: <a href="http://lib.sgugit.ru">http://lib.sgugit.ru</a> . – 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: <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a> – 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: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Маркеев А. И.	2011
Современные технологии геодезических измерений при строительстве и эксплуатации энергетических объектов	Высокоточные геодезические работы. Предварительная обработка измерений в плановых геодезических сетях [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Малков А. Г.	2013
	Прикладная геодезия. Геодезический контроль сооружений и оборудования в процессе строительства и эксплуатации [Электронный ресурс]: лабораторный практикум – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Жуков Б. Н Скрипников В. А. Сучков И. О.	2013
	Прикладная геодезия. Геодезический контроль сооружений и оборудования в процессе строительства и эксплуатации [Электронный ресурс]: лабораторный практикум – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Жуков Б. Н.	2013.
	Прикладная геодезия [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Хорошилов В. С. Хорошилова Ж. А.	2010

Современные геодезические методы создания координатной основы	Алгоритмы и программы для вычислений в геодезии и гравиметрии [Электронный ресурс]: практикум – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Дементьев Ю. В. Каленицкий А. И.	2014
	Высшая геодезия. Системы координат и преобразования между ними [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Афонин К. Ф.	2011
	Построение опорных геодезических сетей космическими методами [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Гиенко Е. Г.	2009
	Высшая геодезия. Высокоточные измерения [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Малков А. Г.	2011
	Высокоточные геодезические работы. Предварительная обработка измерений в плановых геодезических сетях [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Малков А. Г.	2013.
Геодезия	Алгоритмы и программы для вычислений в геодезии и гравиметрии [Электронный ресурс]: практикум – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Дементьев Ю. В. Каленицкий А. И.	2014
	Высокоточные геодезические работы. Предварительная обработка измерений в плановых геодезических сетях [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГ. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Малков А. Г.	2013
	Высшая геодезия. Высокоточные измерения [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Малков А. Г.	2011

	Высшая геодезия. Системы координат и преобразования между ними [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Афонин К. Ф.	2011
	Вычислительные работы при создании геодезического обоснования [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Мурзинцев П. П. Лесных Г. И.	2003
	Исследование и анализ точности специальных инженерно-геодезических сетей методом математического моделирования [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Карпик А. П. Чешева И. Н.	2009
	Построение опорных геодезических сетей космическими методами [Электронный ресурс]: методические указания. - Новосибирск: СГГА, - 36 с. - Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> - Загл. с экрана	Гиенко Е. Г.	2009
	Прикладная геодезия [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Хорошилов В. С. Хорошилова Ж. А.	2010
	Прикладная геодезия. Геодезический контроль сооружений и оборудования в процессе строительства и эксплуатации [Электронный ресурс]: лабораторный практикум – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Жуков Б. Н. Скрипников В. А. Сучков И. О.	2013
	Прикладная геодезия. Геодезический контроль сооружений и оборудования в процессе строительства и эксплуатации [Электронный ресурс]: лабораторный практикум – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Жуков Б. Н.	2013

Геодезическое информационное обеспечение на основе ГИС-технологий	Автоматизированные системы обработки геопространственных данных. Цифровое моделирование рельефа в ГИС «Панорама» [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Хлебникова Т. А. Горобцов С. Р.	2013
	Моделирование и пространственный анализ в ГИС. Цифровое моделирование трехмерных видеосцен [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> - Загл. с экрана	Хлебникова Т. А.	2014
	Аналитическая подготовка данных для перенесения трассы тоннеля метрополитена в натуру [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Карпик А. П. Чешева И. Н.	2009
Математическое моделирование деформационных процессов инженерных сооружений	Моделирование процессов и систем [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Ананич М. И. Гордеева И. В.	2011.
	Прикладная геодезия. Геодезический контроль сооружений и оборудования в процессе строительства и эксплуатации [Электронный ресурс]: лабораторный практикум – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Жуков Б. Н. Скрипников В. А. Сучков И. О.	2013
	Исследование и анализ точности специальных инженерно-геодезических сетей методом математического моделирования [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА., – 32 с. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Карпик А.П. Чешева И.Н.	2009

<p>Применение технологий глобальных навигационных спутниковых систем в хозяйственной деятельности</p>	<p>Методы создания и развития государственных геодезических сетей. Обработка результатов спутниковых измерений при создании и развитии государственных геодезических сетей в программном обеспечении Leica Geo Office [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана</p>	<p>Обиденко В. И.</p>	<p>2015</p>
	<p>Современные геодезические методы создания государственной координатной основы [Электронный ресурс]: сб. описаний практических работ – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана</p>	<p>Гиенко Е. Г.</p>	<p>2014</p>
	<p>Построение опорных геодезических сетей космическими методами [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана</p>	<p>Гиенко Е. Г.</p>	<p>2009.</p>
<p>Методы и технологии создания крупномасштабных топографических планов</p>	<p>Автоматизированные информационные системы для камеральной обработки топографо-геодезических данных. Обработка планово-высотного обоснования в системе CREDO-DAT [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана</p>	<p>Ефимова О. К. Калюжин В. А.</p>	<p>2009</p>
	<p>Информационные системы в землеустройстве и кадастре. Обработка спутниковых измерений в TrimbleBusinessCenter [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана</p>	<p>Калюжин В. А. Одинцова Н. В.</p>	<p>2016</p>
	<p>Информационные системы в землеустройстве и кадастре. Геоинформационная система MapInfo [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГУГиТ. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана</p>	<p>Калюжин В. А. Одинцова Н. В.</p>	<p>2016</p>

	Географическое картографирование [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Ч.1.: Редактирование и составление топографической карты масштаба 1:25000 – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Дышлюк С. С. Елшина Т. Е.	2010
	Методические указания по топографии [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Жарникова И. И Кизилова Н. Я.	2005
	Топография с основами геодезии [Электронный ресурс]: методические указания – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Жарникова И. И Кизилова Н. Я.	2006
Математическая обработка и анализ эмпирических данных	Вербная В.П. Математика. Ч.7 Теория вероятностей [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.sgugit.ru">http://lib.sgugit.ru</a> – Заглавие с экрана	Вербная В. П. Мощная Л. А.	2009
	Вербная В.П. Математика. Ч. 8: Математическая статистика [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГГА. – Режим доступа: <a href="http://lib.sgugit.ru">http://lib.sgugit.ru</a> – Загл. с экрана	Вербная В. П. Мощная Л. А.	2009
Язык 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: <a href="http://lib.sgugit.ru">http://lib.sgugit.ru</a> – Загл. с экрана	Чирейкин М. К.	2005
	Грамматика русского языка [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: <a href="http://lib.sgugit.ru">http://lib.sgugit.ru</a> – Загл. с экрана	СГУГиТ	2015
Научные исследования	Организация научно-исследовательской работы [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие – Новосибирск: СГУГиТ – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана	Лизунова И. В.	2015

	<p>Подготовка и защита диссертаций по картографо-геодезическим научным специальностям докторантами, аспирантами и соискателями СГГА [Электронный ресурс]: методическое пособие – Новосибирск: СГГА – Режим доступа: <a href="http://lib.ssga.ru">http://lib.ssga.ru</a> – Загл. с экрана</p>	<p>Ямбаев Х. К.</p>	<p>2013</p>
	<p>Методические рекомендации по подготовке и оформлению научных статей в журналах, индексируемых в международных наукометрических базах данных – М. – Режим доступа: <a href="http://raser.ru">http://raser.ru</a> (Материалы открытого доступа) – Загл. с экрана</p>	<p>Ассоциация научных редакторов и издателей; под общ. ред. Кирилловой О. В.</p>	<p>2017</p>