

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Карлин Александр Петрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 05.10.2021 17:01:34

Уникальный программный ключ:

a39e282e90641dbfb797f1313debf95bcf6e16d5fea095734363b079f634f0da

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

СПИСОК МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Направление подготовки
12.04.02 Опотехника

Профиль
«Технологии получения, хранения, обработки и защиты информации с использованием
оптических и оптико-электронных приборов и систем»

Уровень высшего образования
Магистратура

Форма обучения
Очная

Новосибирск, 2021

№	Дисциплина (по учебному плану)	Виды методических материалов	Автор разработки	Год издания
1.	CAD-технологии	CAD-технологии. Проектирование технической системы методом "сверху вниз" учебно-методическое пособие / И. О. Михайлов ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 204 с. - ISBN 978-5-907320-56-7	И. О. Михайлов	20
2.	Геометрическая и физическая оптика	Геометрическая оптика : метод. указ. / Ю.Ц. Батомункуев ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2007. - 18 с.	Ю.Ц. Батомункуев	151
		Физическая оптика. Преобразование световой волны линзой : учеб. пособие / Ю. Ц. Батомункуев ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2018. - 72 с. - 70 экз.. - ISBN 978-5-906948-97-7	Ю. Ц. Батомункуев	40
		Физическая оптика. Распространение световых волн в средах : учеб. пособие / Ю. Ц. Батомункуев ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 83, [1] с. - ISBN 978-5-907052-88-8	Ю. Ц. Батомункуев	20
3.	Методология научных исследований	Основы научных исследований: подготовка выпускной квалификационной работы : метод. указания / И. А. Гиниятов ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 20 с.	И. А. Гиниятов	50
4.	Проектный менеджмент	Экономическая эффективность системы защиты информации : учебно - метод. пособие / Ю. А. Голиков, Л. Ю. Сульгина ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2012. - 40, [1] с. - ISBN 978-5-87693-556-4	Ю. А. Голиков, Л. Ю. Сульгина	39
		Менеджмент и маркетинг : учебное пособие / О. О. Иценков, Т. Ю. Ширяева, О. А. Оприцова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2016. - 159, [1] с. - 127 экз.. - ISBN 978-5-87693-932-6	О. О. Иценков, Т. Ю. Ширяева, О. А. Оприцова	60
5.	Профессиональный иностранный язык	Информационная безопасность : сб. текстов по англ. яз. / СГУГиТ ; сост. Д. В. Романов. - Новосибирск : СГУГиТ, 2017. - 83, [1] с. - 110 экз.. - ISBN 978-5-87693-998-2	Д. В. Романов.	110
		Иностранный язык : методические указания / Л. М. Никулина, Д. В. Романов ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2018. - 84 с. - 79 экз.	Л. М. Никулина, Д. В. Романов	50
		Английский язык : практикум / С. С. Жданов, Л. М. Никулина ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2014. - 107, [1] с. - 408 экз.. - ISBN 978-5-87693-778-0	С. С. Жданов, Л. М. Никулина	332
6.	Системное проектирование опτικο-электронных	Оптико-электронные приборы и системы. Теория и методы энергетического расчета : учебное пособие для вузов / СГГА ; составитель: В. М. Тымкул, Л. В. Тымкул. - Новосибирск : СГГА, 2005. - 215 с.	В. М. Тымкул, Л. В. Тымкул	124
		CAD-технологии. Проектирование технической системы методом "сверху	И. О. Михайлов	20

	приборов и систем	вниз" : учебно-методическое пособие / И. О. Михайлов ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 204 с. - ISBN 978-5-907320-56-7		
7.	Философские проблемы науки и общества	Философия : учебно-практическое пособие / Е. И. Петрова ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2012. - 271, [1] с. - ISBN 978-5-87693-561-8	Е. И. Петрова	113
		История и философия науки. Общие проблемы философии науки : учеб. пособие для аспирантов / СГГА ; В. П. Конев, Е. И. Петрова, П. Г. Гусев. - Новосибирск : СГГА, 2009. - 199 с.	В. П. Конев, Е. И. Петрова, П. Г. Гусев	29
8.	Научно-технический семинар	Основы научных исследований: подготовка выпускной квалификационной работы : метод. указания / И. А. Гиниятов ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 20 с.	И. А. Гиниятов	50
9.	Теория передачи сигналов	Оптико-электронные приборы и системы. Теория и методы энергетического расчета : учебное пособие для вузов / СГГА ; составитель: В. М. Тымкул, Л. В. Тымкул. - Новосибирск : СГГА, 2005. - 215 с.	В. М. Тымкул, Л. В. Тымкул	124
10.	Управление рисками в информационной безопасности	Экономическая оценка мероприятий по снижению рисков в информационной системе предприятий : учеб. пособие / Ю. А. Голиков, А. В. Трифанов ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2014. - 73 с.	Ю. А. Голиков, А. В. Трифанов	1
11.	Управление информационной безопасностью	Основы управления информационной безопасностью : учеб. пособие / А. Н. Поликанин ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 59 с. - ISBN 978-5-907320-37-6	А. Н. Поликанин	25
12.	Информационные технологии в специальном приборостроении	Основы технологии приборостроения. Выбор технологии и расчет кратных заготовок : сб. описаний практ. работ / П. В. Петров, Е. Ю. Кутенкова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2017. - 91, [1] с. - 135 экз.. - ISBN 978-5-906948-54-0	П. В. Петров, Е. Ю. Кутенкова	59
		Технология приборостроения. Отработка чертежей деталей на технологичность : метод. указ. по выполнению практ. работы / П. В. Петров, Е. Ю. Кутенкова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 67, [1] с.	П. В. Петров, Е. Ю. Кутенкова	20
13.	Технологии обеспечения защиты информации автоматизированных систем	Информационные технологии в оплотехнике и системах защиты информации : учеб. пособие / Е. В. Грицкевич, П. А. Звягинцева ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2016. - 47. [1] с. - 80 экз.. - ISBN 978-5-87693-969-2	Е. В. Грицкевич, П. А. Звягинцева	40
14.	Методы цифровой обработки видеоизображений	Цифровая обработка изображений : учеб. пособие / Л. А. Головина, М. М. Шляхова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 51, [1] с. - ISBN 978-5-907320-16-1	Л. А. Головина, М. М. Шляхова	50

		Методы обработки цифровых изображений : учебно-методическое пособие / С. А. Арбузов, Е. П. Хлебникова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 100 с. - ISBN 978-5-907320-62-8	С. А. Арбузов, Е. П. Хлебникова	30
15.	Специальные главы цифровой обработки изображений	Цифровая обработка изображений : учеб. пособие / Л. А. Головина, М. М. Шляхова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 51, [1] с. - ISBN 978-5-907320-16-1	Л. А. Головина, М. М. Шляхова	50
16.	Современные материалы в оплотехнике	Введение в оплотехнику : учеб. пособие / В. М. Тымкул, Л. В. Тымкул ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2016. - 70, [1] с. - 121 экз.. - ISBN 978-5-87693-981-4	В. М. Тымкул, Л. В. Тымкул	50
17.	Проектирование защищенных телекоммуникационных оптических систем	Проектирование защищенных телекоммуникационных систем. Проектирование защищенных сетей связи : учеб. пособие / С. Н. Новиков, Г. В. Попков, Д. Г. Макарова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 123 с. - ISBN 978-5-907320-18-5	С. Н. Новиков, Г. В. Попков, Д. Г. Макарова	20
		Проектирование защищенных телекоммуникационных систем. Организация защищенных сетей передачи данных : учеб. пособие / С. Н. Новиков, Г. В. Попков, Д. Г. Макарова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 115 с. - ISBN 978-5-907320-19-2	С. Н. Новиков, Г. В. Попков, Д. Г. Макарова	20
18.	Аттестация объектов информатизации по требованиям безопасности информации	Международные и российские нормативные акты и стандарты по информационной безопасности: основы стандартизации и сертификации : учебно - метод. пособие / И. В. Минин, О. В. Минин ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2013. - 34, [1] с. - ISBN 978-5-87693-589-2	И. В. Минин, О. В. Минин	150
19.	Защита в операционных системах	Элементы управления в операционной системе : сб. описаний лаб. работ / С. А. Егорова ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2012. - 55. [1] с. - ISBN 978-5-87693-565-6	С. А. Егорова	50
		Администрирование информационных систем (в операционных системах Windows) : сб. описаний лаб. работ / О. Б. Архипова, Т. М. Медведская ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2011. - 133. [1] с. - ISBN 978-5-87693-481-9	О. Б. Архипова, Т. М. Медведская	72
20.	Контроль защищенности информации от несанкционированного доступа	Информационная безопасность и защита информации : учеб. пособие / А. А. Басаргин ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2014. - 146, [1] с. - 77 экз.. - ISBN 978-5-87693-758-2	А. А. Басаргин	40

21.	Контроль защищенности информации от утечки по техническим каналам	Техническая защита информации : практикум / А. Н. Поликанин ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2020. - 56 с. - ISBN 978-5-907320-31-4	А. Н. Поликанин	20
		Теоретические основы защиты информации от утечки по акустическим каналам : учеб. пособие для вузов (рек.) / Ю.А. Гатчин, А.П. Карпик, К.О. Ткачев и др. ; СГГА. - Новосибирск : СГГА, 2008. - 194 с.	Ю.А. Гатчин, А.П. Карпик, К.О.	121
22.	Сопровождение жизненного цикла изделий оптотехники	Жизненный цикл технических систем : учебно-метод. пособие / О. В. Грицкевич, А. В. Шабурова ; СГУГиТ. - Новосибирск : СГУГиТ, 2019. - 112, [1] с. - ISBN 978-5-907052-83-3	О. В. Грицкевич, А. В. Шабурова	20