

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература

№ п/п	Автор(ы)	Наименование	Вид издания (учебник, учебное пособие, др.)	Место издания, издательство	Год издания	Адрес электронного ресурса	Кол-во экземпляров в библиотеке
1	Наумов А. А.	Использование измерительных трансформаторов для измерения электрических величин	методические указания к лабораторной работе	Казань: КГЭУ	2016	https://lib.kgeu.ru/irbis64r_15/scan/87эл.pdf	2
2	Евлампиев А. В., Наумов А. А.	Измерение иммитанса	методические указания по выполнению лабораторной работы по дисциплине "Измерения в области энергетики"	Казань: КГЭУ	2013		10
3	Атамаян Э. Г.	Приборы и методы измерения электрических величин	учебное пособие	М.: Дрофа	2005		89
4	Наумов А.А., Барсукова С.В.	Измерение мощности в цепях постоянного и переменного тока	лаб. работа №3	Казань: КГЭУ	2008		4

5	Наумов А. А.	Электрические измерения неэлектрических величин. Ч. 2	учебное пособие по дисциплине "Измерение в области энергетики"	Казань: КГЭУ	2013		60
6	Наумов А. А.	Измерение показателей качества электрической энергии в однофазной сети	методические указания по выполнению лабораторной работы по дисциплине "Измерение в области энергетики"	Казань: КГЭУ	2014		50
7	Шишмарев В. Ю.	Технические измерения и приборы	учебник для вузов	М.: Академия	2012		6
8	Шишмарев В. Ю.	Измерительная техника	учебник	М.: Академия	2010		10
9	Сигов А. С., Нефедов В. И.	Метрология, стандартизация и технические измерения	учебник для вузов	М.: Высш. шк.	2008		300
10	Нефедов С. В., Тарасенко А. П., Чернова В. М.	Преобразование измерительных сигналов	учебник	М.: Курс	2019		35
11	И.Ф. Бородин	Автоматизация технологических процессов	учебник	М.: КолосС	2012		5
12	Карташев И.И., Тульский В.Н.	Управление качеством электроэнергии		Издательский дом МЭИ,	2011		6

Дополнительная литература

№ п/п	Автор(ы)	Наименование	Вид издания (учебник, учебное пособие,	Место издания, издательство	Год издания	Адрес электронного ресурса	Кол-во экземпляров в библиотеке
1	Шишмарев В. Ю.	Метрология, стандартизация и технические измерения	учебник	М.: Кнорус	2019	https://www.book.ru/book/931804	1
2	Наумов А.А.	Аналоговые измерительные устройства	программа, метод. указания и контр. задания для	Казань: КГЭУ	2006		5
	Мельников В.П. : / В. П. -406-04959-4 : ~Б. ц. -	Управление качеством для технических направлений	учебник	М.: Кнорус,	2018	https://e.lanbook.com/book/103073	1

2. Информационное обеспечение

2.1. Электронные и интернет-ресурсы

№ п/п	Наименование электронных и интернет-ресурсов	Ссылка
1	Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии	http://standard.gost.ru/wps/portal/
2	Электронные ресурсы КГЭУ	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=690

2.2. Профессиональные базы данных

№ п/п	Наименование профессиональных баз данных	Адрес	Режим доступа
1	Российская национальная библиотека	http://nlr.ru/	http://nlr.ru/
2	КиберЛенинка	В https://cyberleninka.ru/	В https://cyberleninka.ru/
3	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	http://elibrary.ru	http://elibrary.ru
4	Электронная библиотека	diss.rsl.ru	diss.rsl.ru
5	Техническая библиотека	http://techlibrary.ru	http://techlibrary.ru
6	Scopus	www.scopus.com	www.scopus.com
7	Журнал технической физики	journals.ioffe.ru	journals.ioffe.ru

2.3. Информационно-справочные системы

№ п/п	Наименование информационно-справочных систем	Адрес	Режим доступа
1	«Гарант»	http://www.garant.ru/	http://www.garant.ru/
2	«Консультант плюс»	http://www.consultant.ru/	http://www.consultant.ru/

периодические издания (журналы)

1. Ежемесячный научно-технический журнал «Электротехника». Изд-во ЗАО "Знак", Москва.
2. Известия ВУЗов "Проблемы энергетики". Казань: Изд-во КГЭУ.
3. Производственно-технический журнал "Электро". Изд-во ООО "Кэпитал Сайн Трэйд", Москва.