

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Котова Лариса Александровна

Должность: Директор филиала

Дисциплина: 29.05.2026 16:41:16

Уникальный программный ключ:

10730ffe6b1ed036b744b69d97700b20f5c04a7

Таблица обеспеченности учебно–методической литературой

Направление .13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

	Наличие по плану	Наличие по плану практич. (семинары)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
Базовая часть						
История России		+	+		Коробецкий, И. А. История России : методические указания по организации самостоятельной работы студентов, обучающихся по всем направлениям подготовки очной формы обучения/ И. А. Коробецкий. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2023. – 56 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Философия		+	+		Яскевич, Л. В. Философия: методические указания по организации самостоятельной работы студентов всех направлений подготовки заочной формы обучения/Л. В. Яскевич. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2018. – 40 с.	5, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Торшина, А. В. Философия: практикум/ А. В. Торшина.– Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2023. – 26 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Иностранный язык	+	+	+		Елисеева, И. А. Английский язык для заочной формы обучения: учебно–методическое пособие для студентов 1 курса заочной формы обучения/ И. А. Елисеева.– Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2022. – 104с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Тусина, Н. В. Иностранный язык: методические указания по практической грамматике по дисциплине «Иностранный язык» для студентов 1, 2 и 3 курсов, очной и заочной форм обучения всех направлений подготовки/ Н. В. Тусина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2018. – 56 с.	5, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Боброва, Н. В. Английский язык: учебно–методическое пособие для самостоятельных (практических) работ направления «Теплоэнергетика и теплотехника»/ Н. В. Боброва. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2013.–26с.	100, http://elibrary.misis.ru
					Боброва, Н. В. Иностранный язык: методические указания по организации самостоятельной (контрольной) работы для студентов направления 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» заочной формы обучения/ Н.В.Боброва, И.Н.Кушина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2017. – 47 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Безопасность жизнедеятельности	+	+	+		Нефёдов, А. В. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения всех направлений подготовки/ А. В. Нефёдов. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 64 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Нефёдов, А. В. Безопасность жизнедеятельности: метод. указания к выполнению домашней и контрольной работы/ А. В. Нефёдов.– Орск : ОГТИ, 2010.– 76 с.	7, http://elibrary.misis.ru ,

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семи-нар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
						www.nf.misis.ru
Экономика		+	+		Измайлова, А. С. Экономика: методические указания по выполнению курсовых работ по экономическим дисциплинам для всех направлений подготовки и форм обучения/ А. С.Измайлова. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 34 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
		+			Измайлова, А. С. Экономика: Практикум предназначен для проведения аудиторных практических занятий по дисциплине Экономика, а также для организации самостоятельной работы студентов при изучении данной дисциплины/ А. С.Измайлова. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2024. – 54 с.	
Правоведение		+	+		Коробецкий, И. А. Правоведение: методические указания по организации самостоятельной работы для студентов технических направлений подготовки очной формы обучений/ И. А. Коробецкий. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 50 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Русский язык		+	+		Иванова, Е. Р. Русский язык: методические рекомендации по дисциплине «Русский язык» для студентов всех направлений очной и заочной форм подготовки / Е. Р. Иванова. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2019. – 34с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Торшина, А. В. Русский язык : практикум для обучающихся всех направлений и форм обучения/А. В. Торшина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2023. – 41 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Социология		+	+		Торшина, А. В. Социология: практикум для обучающихся всех направлений и форм обучения/А. В. Торшина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2024. – 51 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Математика		+	+		Швалёва, А. В. Математика: методические указания по выполнению контрольной работы № 1 для студентов технических направлений подготовки заочной формы обучения/ А. В. Швалёва, Т. П. Филоненко. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 39 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Швалёва, А. В. Математика: методические указания по выполнению контрольной работы № 3 для студентов технических направлений подготовки заочной формы обучения/ А. В. Швалёва, Т. П. Филоненко. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 37 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Швалева, А. А. Математический анализ. Введение в математический анализ: учебно-методическое пособие для обеспечения самостоятельной работы студентов заочной формы обучения технических специальностей/ А. В Швалева., Т. П. Филоненко. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2013.–72 с.	122, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
					Швалева, А. В. Математический анализ. Дифференциальное исчисление функции одной переменной: учебно–методическое пособие для обеспечения самостоятельной работы студентов заочной формы обучения технических специальностей / А. В Швалева., Т. П. Филоненко. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2013. – 60 с.	127, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Швалева, А. В. Математический анализ: дифференциальное и интегральное исчисление функции нескольких переменных: учебное пособие для обеспечения самостоятельной работы студентов заочной формы обучения технических специальностей / А. В. Швалёва. – Орск, ОГТИ, 2012. – 55 с.	100, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Аналитическая геометрия и векторная алгебра		+	+		Филоненко, Т. П. Аналитическая геометрия и алгебра: учебно–методическое пособие для практической занятий студентов технических направлений подготовки всех форм обучения/ Т. П. Филоненко, А. В.Швалева.–Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2015. – 77 с.	57, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Швалева, А. В. Аналитическая геометрия и алгебра: учебно–методическое пособие по написанию контрольной работы студентами заочной формы обучения всех направлений подготовки/ А. В. Швалева, Т. П. Филоненко.– Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2015. – 130 с.	97, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Теория вероятностей и математическая статистика	+	+	+		Изаак, Д. Д. Теория вероятностей и математическая статистика: учебно–методическое пособие для самостоятельных и лабораторных работ студентов очной формы обучения по всем направлениям подготовки / Д. Д. Изаак. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2015. – 152 с.	5, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Изаак, Д. Д. Математическая статистика: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения технических специальностей/ Д. Д. Изаак, А.В.Швалева . – Орск: ОГТИ филиал ОГУ, 2012. – 51 с.	100, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Физика	+	+	+		Ожегова, С. М. Механика. Молекулярная физика. Термодинамика: практические занятия по физике для студентов технических направлений подготовки, но может быть использовано студентами и других направлений очной и заочной формы обучения / С. М. Ожегова. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2013. – 112 с.	68, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Ожегова, С. М. Электричество и магнетизм: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения технических направлений подготовки / С. М. Ожегова. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2012. – 56 с.	150, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
					Ожегова, С. М. Общая физика: методическое пособие для выполнения контрольной работ № 3 студентами технических специальностей заочной формы обучения / С. М. Ожегова. – Новотроицк, 2007. – 33 с.	98, http://elibrary.misis.ru
					Ожегова, С. М. Общая физика: методическое пособие для выполнения контрольной работ № 4 студентами технических специальностей заочной формы обучения / С. М. Ожегова, Ж. В. Погорелова. – Новотроицк, 2007. – 39 с.	98, http://elibrary.misis.ru
					Ожегова, С. М. Физика. Лабораторный практикум Ч.1: методическое пособие для студентов всех форм и направлений подготовки/ С. М. Ожегова. А. И. Чуваев. – Орск: Бланк, 2008. – 144 с.	199, http://elibrary.misis.ru
					Ожегова, С. М. Механика. Молекулярная физика. Термодинамика: учебно–методическое пособие по физике для выполнения контрольной работы №1 студентами заочной формы обучения технических направлений подготовки/ С. М. Ожегова. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 94 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Ожегова, С. М. Электромагнетизм. Оптика. Квантовая физика: методические указания для выполнения контрольной работы № 2 по физике студентами заочной формы обучения технических направлений подготовки/ С. М. Ожегова. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2021. – 60 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Ожегова, С. М. Механика. Молекулярная физика. Термодинамика: лабораторный практикум по физике для студентов технических направлений подготовки всех форм обучения/ С. М. Ожегова. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 52 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Ожегова, С. М. Электромагнетизм. Оптика. Квантовая физика: лабораторный практикум по физике для студентов технических направлений подготовки всех форм обучения/ С. М. Ожегова. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 56 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Химия	+	+	+		Серженко, Л. Ф. Расчёты по химическим формулам: учебно–методическое пособие для самостоятельных работ студентов всех специальностей и форм обучения / Л. Ф. Серженко, Т. Н. Яньшина. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2009. – 41с.	199, http://elibrary.misis.ru
					Яньшина Т.Н. Неорганическая химия (химия элементов): лабораторный практикум. Ч.2. для студентов направлений «Металлургия», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Химическая технология»/ Т.Н. Яньшина. – НФ НИТУ МИСиС, 2012. – 71 с.	100, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Яньшина Т.Н. Неорганическая химия: лабораторный практикум. Ч.1 для сту-	200,

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
					дентов всех специальностей и форм обучения./ Т.Н.Яньшина. –Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2006. – 46с.	http://elibrary.misis.ru
					Яньшина Т.Н. Основные классы неорганических соединений: учебно–методическое. пособие для самостоятельных работ студентов всех специальностей и форм обучения / Т.Н.Яньшина. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2009. – 21с.	199, http://elibrary.misis.ru
Экология	+	+	+		Нефедова, Е. В. Экология: лабораторный практикум для студентов очной формы обучения всех направлений подготовки/ Е. В. Нефедова, М. Н. Белова. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2015. – 87 с.	47, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Нефедова, Е. В. Экология: учебное пособие / Е. В. Нефедова. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2015.– 134с	48, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Информатика	+	+	+		Абдулвелеева, Р. Р. Объектно– ориентированное программирование в среде Lazarus: лабораторный практикум для студентов технических направлений подготовки всех форм обучения/ Р. Р. Абдулвелеева. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 70 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Абдулвелеева, Р.Р.Текстовый процессор MS Word: лабораторный практикум ля студентов направлений подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 15.03.02 Технологические машины и оборудование и 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 22.03.02 Metallургия, 18.03.01/ Р.Р. Абдулвелеева, И.В. Котов. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2024. – 63 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Абдулвелеева, Р.Р. Практическое использование пакета MathCad при решении задач: лабораторный практикум ля студентов направлений подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 15.03.02 Технологические машины и оборудование и 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 22.03.02 Metallургия, 18.03.01/ Р.Р. Абдулвелеева, И.В. Котов. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2024. – 106 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Котов, И.В. Табличный процессор MS Excel: лабораторный практикум. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2025. – 52 с	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Котов, И.В. Система управления базами данных MS Access: лабораторный	http://elibrary.misis.ru

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
					практикум. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2025. – 31 с.	is.ru , www.nf.misis.ru
Физическая культура и спорт		+			Жданов, С. И. Физическая культура для здоровья и профессиональной подготовки студента: методические указания для самостоятельной работы студентов с ОВЗ и освобожденных от практических занятий всех направлений подготовки очной и заочной форм обучения/ С. И. Жданов. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2022. – 29 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Жданов, С. И. Здоровье и физическая культура личности: методические указания по дисциплине «Физическая культура» для самостоятельной работы по диагностике физического развития и уровня здоровья для студентов очной и заочной форм обучения всех направлений подготовки / С. И. Жданов.– Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2021. – 26 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Жданов, С.И. Способы сохранения и улучшения зрения: Методические указания ля самостоятельной работы студентов очной и заочной форм обучения всех направлений подготовки/ С. И. Жданов.– Новотроицк: НФ НИТУ «МИСИС», 2023. – 30 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Начертательная геометрия и инженерная графика	+	+	+		Табельская, В. Н. Начертательная геометрия. Инженерная графика. Часть 1 :методические указания по выполнению домашнего задания / контрольной работы для студентов очной и заочной форм обучения/ В. Н. Табельская. – Новотроицк, НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 67 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Табельская, В. Н. Начертательная геометрия и инженерная графика. Часть 2: методические указания по выполнению домашнего задания / контрольной работы для студентов очной и заочной форм обучения/ В. Н. Табельская. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 38 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Табельская, В. Н. Начертательная геометрия и инженерная графика: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения технических направлений подготовки/ В. Н. Табельская. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2020. – 54 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Табельская, В. Н. Начертательная геометрия. Инженерная графика. Часть 1.: методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения технических специальностей/ В. Н. Табельская. – Новотроицк, НФ НИТУ «МИСиС», 2015. – 73 с.	98, www.nf.misis.ru
					Табельская, В. Н. Инженерная графика: методические указания по выполнению курсовой работы студентами технических специальностей всех форм обучения/	98, http://elibrary.misis.ru

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
					В. Н. Табельская. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2014. – 50 с.	is.ru, www.nf.misis.ru
Общая электротехника и электрические машины	+	+	+		Давыдкин, М. Н. Электротехника и электроника: лабораторный практикум для студентов всех форм обучения технических направлений подготовки/ М. Н. Давыдкин, С. Н. Басков. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2013. – 164 с.	84, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Теоретические основы электротехники: методические указания и контрольные задания для студентов технических специальностей/ Л. А. Бессонов и др. – Москва: Высш. шк., 2003. –159 с.	2
					Басков, С. Н. Электрические цепи постоянного тока: методические указания к контрольной работе для студентов неэлектротехнических специальностей заочной формы обучения /С. Н. Басков. – Новотроицк: НФ МИСиС, 2006(2),2003(3). – 29 с.	5, http://elibrary.misis.ru
Прикладная механика	+	+	+		Степыко, Т. В. Прикладная механика: методическое пособие для проведения практических занятий и выполнения контрольной работы/домашнего задания, предусмотренных программой дисциплины в IV семестре для студентов технических направлений подготовки очной и заочной форм обучения/ Т. В. Степыко. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 81 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Степыко, Т. В. Прикладная механика: методические указания по выполнению контрольной работы/домашнего задания, предусмотренных программой дисциплины в III семестре для студентов технических направлений подготовки очной и заочной форм обучения/Т. В. Степыко . – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2019. – 55 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Степыко, Т. В. Прикладная механика. Раздел: «Сопrotивление материалов»: лабораторный практикум для студентов технических направлений подготовки очной и заочной форм обучения/Т. В. Степыко. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС». 2016. – 44 с.	33, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Степыко, Т. В. Сопrotивление материалов: методическое пособие для проведения практических занятий студентами технических направлений подготовки очной и заочной форм обучения/ Т. В. Степыко. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2014. – 96 с.	118, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Техническая термодинамика	+	+	+		Шаповалов, А.Н. Техническая термодинамика: методические указания для самостоятельной работы/ А.Н. Шаповалов. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2011. – 86 с.	

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
Тепломассообмен		+		+	Куницина, Н. Г. Расчет кожухотрубного и пластинчатого теплообменников: методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Тепломассообмен» для студентов направления подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника заочной формы обучения/ Н. Г. Куницина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 36 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Куницина, Н. Г. Тепломассообмен: лабораторный практикум для студентов направления подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника заочной формы обучения/ Н. Г. Куницина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 29 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Материаловедение и технология конструкционных материалов	+	+	+		Братковский, Е. В. Материаловедение и технология конструкционных материалов: методические указания, для выполнения домашних заданий и контрольных работ для бакалавров технических направлений подготовки всех форм обучения/ Е. В. Братковский, Е. А. Шевченко – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2017. – 64 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Братковский, Е.В. Материаловедение: учебное пособие для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 Теплоэнергетика и теплотехника. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСИС, 2024. – 118 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Основы российской государственности		+	+		Торшина, А.В. Основы Российской государственности: Практикум предназначен для обучающихся Новотроицкого филиала НИТУ «МИСИС» всех направлений подготовки и форм обучения/ А.В. Торшина. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСИС, 2024. – 32 с.	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
Природоохранные технологии на объектах теплоэнергетики		+	+		Степыко, Т. В. Промышленная экология: методические указания для выполнения домашнего задания/контрольной работы для студентов направления подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование очной и заочной форм обучения/ Т. В. Степыко. –Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС»,2020. – 24 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Основы трансформации теплоты		+	+		Салова, Т. Ю. Тепловой расчет холодильной установки : методические указания : методическое пособие / Т. Ю. Салова. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2016. – 38 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=445955
Нагнетатели и тепловые	+	+	+		Дмитренко, А. В. Нагнетатели и тепловые двигатели : учебно-методическое пособие для бакалавров по направлению подготовки 13.03.01 «Теплоэнергети-	https://biblioclub.ru/index.php?pag

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
двигатели					ка и теплотехника/ А. В. Дмитренко ; Российский университет транспорта, Институт транспортной техники и систем управления, Кафедра «Теплоэнергетика железнодорожного транспорта». – Москва : Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ)), 2018. – 38 с.	e=book_red&id=702972
Технология подготовки воды и топлива на объектах теплоэнергетики	+	+	+			
Источники и системы теплоснабжения	+	+		+	Задания и рекомендации к расчётно-графической работе по дисциплине «Источники теплоты автономных систем теплоснабжения» : учебное пособие / сост. Г. М. Климов ; Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, Институт инженерно-экологических систем и сооружений. – Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ), 2009. – 35 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=427239
Котельные установки и парогенераторы	+	+		+	Лебедева, Е. А. Экологическая оценка котельной установки и разработка нормативов предельно допустимых выбросов : методические указания : методическое пособие / Е. А. Лебедева, А. В. Гордеев, Е. В. Лоцилова. – Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ), 2012. – 59 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=427422
					Устройство паровых котельных агрегатов : методическая разработка : методическое пособие / сост. Г. М. Климов, М. Г. Климов. – Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ), 2010. – 50 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=427286
					Водяные экономайзеры котельных агрегатов : Методическая разработка для студентов очной и заочной форм обучения специальностей 140104.65 Промышленная теплоэнергетика, 270109.65 Теплогазоснабжение и вентиляция, 280101.65 Безопасность жизнедеятельности в техносфере, 200503.65 Стандартизация и сертификация, 270115.65 Экспертиза и управление недвижимостью : методическое пособие / сост. Г. М. Климов, М. Г. Климов. – Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ), 2010. – 48 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=427331
					Методические указания по проведению технического освидетельствования па-	https://biblioclub.ru/

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
					ровых и водогрейных котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды : методические указания : методическое пособие. – Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2007. – 32 с.	ru/index.php?page=book_red&id=57369
					Нормы теплового расчета котельного агрегата : учебное пособие. – Репр. изд. 1952 г. – Москва : Директ-Медиа, 2023. – 180 с. – ISBN 978-5-4499-4146-6.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=710228
Тепломассообменное оборудование предприятий	+	+		+	Салова, Т. Ю. Перегонные и ректификационные установки : Методические указания для обучающихся по дисциплине «Тепломассообменное оборудование предприятий» по направлению подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» уровень высшего образования бакалавриат / Т. Ю. Салова. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2016. – 36 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=445956
Персональная эффективность		+	+		Торшина, А. В. Персональная эффективность: методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся всех направлений и форм обучения/А.В.Торшина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2021. – 37 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Торшина, А. В. Персональная эффективность: практикум для обучающихся всех направлений и форм обучения/А.В.Торшина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2023. – 28 с.	
Технологические энергоносители предприятий	+	+		+	Шаповалов А.Н. Гидравлический расчет газовых сетей / А.Н. Шаповалов. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2011. – 32 с.	
Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологии		+	+		Митрофанов, С. В. Энергосбережение в электроэнергетике : лабораторный практикум / С. В. Митрофанов, О. И. Кильметьева ; Оренбургский государственный университет,. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2015. – 105 с. – ISBN 978-5-7410-1205-5.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439230
					Полулях, Л. А. Вторичные энергоресурсы и энергосбережение (N 3991) : курс лекций / Л.А. Полулях, А.Ю. Терехова ; НИТУ МИСиС, Ин-т экотехнологий и инжиниринга, Каф. энергоэффективных ресурсосберегающих промышленных технологий. – Москва : МИСиС, 2020. – 81с. -ISBN 978-5-907227-32-3.	http://lib.msk.misis.ru/elib/view.php?id_abs=987757829
Производственный менеджмент		+	+			

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семи-нар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
Управление проектами		+		+		
Элективные курсы по физической культуре и спорту		+			Жданов, С. И. Физическая культура для здоровья и профессиональной подготовки студента: методические указания для самостоятельной работы студентов с ОВЗ и освобожденных от практических занятий всех направлений подготовки очной и заочной форм обучения/ С.И.Жданов.– Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2022. – 29 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Жданов, С. И. Здоровье и физическая культура личности: методические указания по дисциплине «Физическая культура» для самостоятельной работы по диагностике физического развития и уровня здоровья для студентов очной и заочной форм обучения всех направлений подготовки / С.И.Жданов. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2021. – 26 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Дисциплины по выбору						
Гидрогазодинамика	+		+		Гидрогазодинамика : учебно-методическое пособие для подготовки бакалавров всех технических направлений ИТТСУ : / Российский университет транспорта, Институт транспортной техники и систем управления, Кафедра «Теплоэнергетика железнодорожного транспорта». – Москва : Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ)), 2018. – 52 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=702965
Механика жидкости и газов	+		+		Ганин, Д. Р. Механика жидкости и газа: методические указания для выполнения домашнего задания/контрольной работы по дисциплинам для студентов направлений подготовки бакалавров 22.03.02 Металлургия, 15.03.02 Технологические машины и оборудование всех форм обучения/ Д. Р. Ганин, П. В. Гавриш. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 134 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Воздухоподготовка	+	+	+		Промышленная экология (основы инженерных расчетов) : учебное пособие : / В. О. Дряхлов, Л. В. Ряписова, С. В. Фридланд [и др.] ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – 2-е изд., доп. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2021. – 224 с. – ISBN 978-5-7882-3088-7.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=702049
Физико–химические свойства воды	+	+	+		Лабораторный практикум по химии воды : учебное пособие / О. А. Зубкова, Т. В. Лапова, Ю. С. Саркисов, Н. П. Горленко ; под ред. Т. В. Лаповой ; Томский государственный архитектурно-строительный университет. – Томск : Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 2015. – 100 с. – ISBN 978-5-93057-671-9.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=693783
Метрология,	+	+	+		Лицин, К. В. Метрология: лабораторный практикум для студентов направлений	б,

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
сертификация и технические измерения					подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", 15.03.02 "Технологические машины и оборудование" и 13.03.01 "Теплоэнергетика и теплотехника" всех форм обучения / К. В. Лицин, Р. Е. Мажирина. – Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2018. – 74 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Автоматизация тепловых процессов	+	+	+		Лицин, К. В. Теория автоматического управления: лабораторный практикум для студентов всех форм обучения технических направлений, изучающих дисциплины «Теория автоматического управления» и «Управление техническими системами»/ К. В. Лицин.– Новотроицк: НФ НИТУ МИСиС, 2016. – 52 с.	5, http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
					Мажирина, Р. Е. Теория автоматического управления: практикум для студентов направления подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника/ Р. Е. Мажирина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 52 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии		+		+		
Тепловые электростанции		+		+		
Вторичные энергоресурсы промышленных предприятий		+	+		Полулях, Л. А. Вторичные энергоресурсы и энергосбережение (N 3991) : курс лекций / Л.А. Полулях, А.Ю. Терехова ; НИТУ МИСиС, Ин-т экотехнологий и инжиниринга, Каф. энергоэффективных ресурсосберегающих промышленных технологий. – Москва : МИСиС, 2020. – 81с. -ISBN 978-5-907227-32-3.	http://lib.msk.misis.ru/elib/view.php?id_abs=987757829
Вторичные энергоресурсы тепловых электростанций		+	+			
Информационные технологии в теплоэнергетике		+	+		Семенов, А. Г. Математическое и компьютерное моделирование : практикум / А. Г. Семенов, И. А. Печерских ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2019. – 237 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=5741
					Любченко, В. Я. Применение математического моделирования в задачах электроэнергетики : учебное пособие / В. Я. Любченко, С. В. Родыгина ; Новоси-	https://biblioclub.ru/index.php?page

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
					бирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 72 с. – ISBN 978-5-7782-3627-1	e=book&id=574837
Компьютерное моделирование в теплоэнергетике		+	+		Семенов, А. Г. Математическое и компьютерное моделирование : практикум / А. Г. Семенов, И. А. Печерских ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2019. – 237 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=5741
					Любченко, В. Я. Применение математического моделирования в задачах электроэнергетики : учебное пособие / В. Я. Любченко, С. В. Родыгина ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 72 с. – ISBN 978-5-7782-3627-1	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574837
Электро-снабжение и оборудование промышленных предприятий	+	+		+	Любченко, В. Я. Применение математического моделирования в задачах электроэнергетики : учебное пособие / В. Я. Любченко, С. В. Родыгина ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 72 с. – ISBN 978-5-7782-3627-1	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574837
Электрическая часть тепловых электростанций	+	+		+	Любченко, В. Я. Применение математического моделирования в задачах электроэнергетики : учебное пособие / В. Я. Любченко, С. В. Родыгина ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 72 с. – ISBN 978-5-7782-3627-1	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574837
Практика					Белых, Д. В. Организация и проведение практики: методические указания по прохождению учебных и производственных практик для студентов направления подготовки бакалавров 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника всех форм обучения/ Д. В. Белых, К. В. Лицин, Р. Е. Мажирина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 37 с.	http://elibrary.misis.ru, www.nf.misis.ru
Научно-исследовательская работа					Мажирина, Р. Е. Методические указания по выполнению научно-исследовательской работы по направлению подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника/ Р. Е. Мажирина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 16 с.	http://elibrary.misis.ru, www.nf.misis.ru
Выпускная квалификационная ра-					Мажирина, Р. Е. Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по направлению подготовки 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника/ Р. Е. Мажирина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2020. – 17 с.	http://elibrary.misis.ru, www.nf.misis.ru

Дисциплина	Наличие по плану лабор. раб.	Наличие по плану практич. (семинар)	Наличие по плану контрол. работ	Наличие по плану КП, КР	Описание	Кол-во, ссылки
бота					Измайлова, А. С. Методические указания по оформлению выпускных квалификационных работ: методические указания для всех направлений и форм подготовки/А. С. Измайлова, А. В. Торшина. – Новотроицк: НФ НИТУ «МИСиС», 2022. – 86 с.	http://elibrary.misis.ru , www.nf.misis.ru
Факультативы						
Энергетический менеджмент		+			Ляхомский, А. В. Технико-экономические обоснования и менеджмент в энергетике (N 4566) : учеб. пособие / А.В. Ляхомский, Е.Н. Перфильева ; НИТУ МИСиС, Горный ин-т, Каф. энергетики и энергоэффективности горной промышленности. – Москва : МИСиС, 2021. – 50с. – ISBN 978-5-907227-61-3.	http://lib.msk.misis.ru/elib/view.php?id_abs=987759781
Менеджмент безопасности труда и здоровья		+			Зиновьева, О. М. Разработка вопросов безопасности в проектах. Ч. 1 (N 3515) : практикум / О.М. Зиновьева, А.М. Меркулова, Н.А. Смирнова ; НИТУ МИСиС, Ин-т экотехнологий и инжиниринга, Каф. техносферной безопасности. – Москва : МИСиС, 2019. – 99с.	http://lib.msk.misis.ru/elib/view.php?id_abs=987752928
					Зиновьева, О. М. Законодательные и нормативные основы обеспечения техносферной безопасности: промышленная безопасность (N 4634) : практикум / О.М. Зиновьева, А.М. Меркулова, Н.А. Смирнова ; НИТУ МИСиС, Ин-т экотехнологий и инжиниринга, Каф. техносферной безопасности. – Москва : МИСиС, 2022. – 62с.	http://lib.msk.misis.ru/elib/view.php?id_abs=987763683
					Зиновьева, О. А. Управление, надзор и контроль в сфере техносферной безопасности (N 3252) : практикум / О. А. Зиновьева, А. М. Меркулова, Н. А. Смирнова ; НИТУ МИСиС, Ин-т экотехнологий и инжиниринга, Каф. техносферной безопасности. – Москва : МИСиС, 2019. – 146с. – ISBN 978-5-907061-16-3.	http://lib.msk.misis.ru/elib/view.php?id_abs=987751758