



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет
им. Г.И. Носова»

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Среднее профессиональное образование

**Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена**

Специальность
08.02.15 Информационное моделирование в строительстве

На базе основного общего образования

Форма обучения очная

Квалификация выпускника
Техник

2026 год

Индекс	Наименование учебной дисциплины / профессионального модуля	Методические материалы
ОУП.01	Русский язык	Губчевская Е. А. Русский язык и культура речи [Электронный ресурс] : практикум / Е. А. Губчевская, Ю. А. Риве ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2023. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/ToView/568?idb=db0109_2 . (дата обращения: 25.06.2026). - Текст : электронный.
		Тележкина Г.И. Справочный материал для выполнения практических работ по дисциплине «Русский язык» для студентов всех специальностей: Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова», 2022. — 38 с. - Текст : непосредственный.
		Чурилина, Л. Н. Лингвистика текста : учебное пособие / Л. Н. Чурилина. — Магнитогорск : МГТУ им. Г.И. Носова, 2021. — 115 с. — ISBN 978-5-9967-2234-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/306020 (дата обращения: 25.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
ОУП.02	Литература	Туварева Т.С Методические указания для проведения учебных занятий по дисциплине «Литература». - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова», 2026. - Текст : непосредственный.
		Риве Ю.А. Серебряный век русской поэзии [Электронный ресурс] : практикум / Ю.А. Риве, Е.Ю.; Тимофеева ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г.И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/ToView/149?idb=db0109_2 . - ISBN 978-5-9967-2419-2. (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-2419-2. - Текст : электронный.
ОУП.03	Математика	Садчикова Ю.Н. Методические указания по выполнению практических заданий по дисциплине «Математика» Раздел «Геометрия» для студентов специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений». - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2023. — 37 с - Текст : непосредственный.
		Антропова Н. В. Основы тригонометрии: методические указания к самостоятельной работе по дисциплине «Математика» для обучающихся всех специальностей. / Н. В. Антропова. — Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2021. — 22 с. - Текст : непосредственный.
ОУП.04	Иностранный язык	Павловская Ю.В. Иностранный язык. Часть 1: методические указания для выполнения практических занятий для обучающихся 1 курса всех специальностей. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026- Текст : непосредственный.

		Лунцова, А.И. Межличностные отношения, семья: методические указания по дисциплине «Иностранный язык» для студентов всех специальностей 1 курса. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2022. – 39 с. - Текст : непосредственный. Павловская Ю.В. Английский язык: вводно-коррективный модуль. Введение в грамматику английского языка [Электронный ресурс] : практикум / Ю.В. Павловская, М.В. Аверченко ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г.И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ, 2021. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/ToView/129?idb=db0109_2. (дата обращения: 25.06.2026). - Текст : электронный.
ОУП.05	Информатика	Александров А.А., Давыдова И.В. Информатика. Часть 1: методические указания к выполнению практических занятий. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Александров А.А., Давыдова И.В. Информатика. Часть 2: методические указания к выполнению практических занятий. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Давыдова И.В. Теоретические основы информатики: методические указания к выполнению практических занятий. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Давыдова И.В. Теоретические основы информатики: алгоритмизация и программирование: методические указания к выполнению практических занятий. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Искандырова Г.Т., Давыдова И.В. Введение в алгоритмизацию и основы программирования: методические указания к выполнению практических занятий для обучающихся по УГС 08.00.00 «Техника и технологии строительства». - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Искандырова Г.Т., Давыдова И.В. Основы информатики и моделирования: методические указания к выполнению практических занятий для обучающихся по УГС 08.00.00 «Техника и технологии строительства». - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Давыдова И.В. Средства MS Power Point для демонстрации достижений обучающихся [Электронный ресурс] : практикум / И.В. Давыдова, М.В. Пряхина ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г.И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/ToView/142?idb=db0109_2 (дата обращения: 25.06.2026) - Текст : электронный.
ОУП. 06	Физика	Оренбуркина М.В., Корнеева Н.В. Рабочая тетрадь по дисциплине «Физика» для студентов 1-го курса специальностей УГС 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» и УГС 08.00.00

		«Техника и технологии строительства». - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2024. - 62 с. - Текст : непосредственный. Шестакова И.В. Методические указания для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Физика» для обучающихся всех специальностей. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2025. – 38 с. - Текст : непосредственный. Оренбуркина М. В., Корнеева Н. В. Методические указания к выполнению практических заданий по учебной дисциплине «Физика» для обучающихся специальностей технологического профиля. В 2 частях. Часть 1. / М. В. Оренбуркина, Н. В. Корнеева. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2023. – 48 с. - Текст : непосредственный. Оренбуркина М. В., Корнеева Н. В. Методические указания к выполнению практических заданий по учебной дисциплине «Физика» для обучающихся специальностей технологического профиля. В 2 частях. Часть 2. / М. В. Оренбуркина, Н. В. Корнеева. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2023. – 50 с. - Текст : непосредственный. Шестакова И. В. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Физика» для обучающихся всех специальностей. / И. В. Шестакова. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2023. – 46 с. - Текст : непосредственный.
ОУП.07	Химия	Петровская Н.А. Методические указания к выполнению лабораторных и практических работ по дисциплине «Химия». - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова», 2025. – 36с. - Текст : непосредственный.
ОУП.08	Биология	Буркарт М.М., Юсупова А.А. Биология: методические указания к выполнению практических и лабораторных работ для обучающихся всех специальностей 1 курса. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный.
ОУП.09	История	Маликова М.Н., Посуховская Л.В. Методические указания для выполнения практических заданий по общеобразовательной учебной дисциплине «История» для обучающихся всех специальностей. Изд-во Магнитогорск гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова», 2025. - 44с. - Текст : непосредственный. Маликова М. Н. История для студентов 1 курса всех специальностей: практикум / М. Н. Маликова, Л. В. Посуховская;. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2024. – 113 с. - Текст : непосредственный.
ОУП.10	Обществознание	Абдрахимов А. А, Юрина М. В. Методические указания для выполнения практических занятий по учебной дисциплине «Обществознание» для обучающихся всех специальностей. / А. А. Абдрахимов, М. В. Юрина. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2024. – 29 с. - Текст : непосредственный.
ОУП.11	География	Камчатная Н. А., Вильгаук О. А. География: методические указания к выполнению практических работ по дисциплине

		«География» для обучающихся всех специальностей технологического профиля. / Н. А. Камчатная, О. А. Вильгаук. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2024. – 35 с. - Текст : непосредственный.
ОУП.12	Физическая культура	Габидуллина С. К. Методические указания по выполнению практических заданий по дисциплине «Физическая культура» для обучающихся для всех специальностей 1 курса. / С. К. Габидуллина. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2023. – 24 с. - Текст : непосредственный.
ОУП.13	Основы безопасности и защита Родины	Гайсина М.Т. Основы безопасности и защиты Родины. Часть 1: методические указания по выполнению практических работ для студентов всех специальностей. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Гайсина М.Т. Основы безопасности и защиты Родины. Часть 2: методические указания по выполнению практических работ для студентов всех специальностей. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный.
ДУП.01	Индивидуальный проект (по предметным областям)	Антропова Н.В. Индивидуальный проект: методические указания для выполнения практических занятий. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный.
ДУП.02	Введение в специальность	Елфимова О.С., Заиченко Ю.Н. Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Введение в специальность». – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. тех. ун-та. Г.И. Носова, 2025. – 48 с.
ДУП.03	Основы проекционного черчения	Тарасова, О. А. Инженерная графика: учебное пособие / О. А. Тарасова; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г.И. Носова. - Магнитогорск: МГТУ им. Г.И. Носова, 2021. - 1 CD-ROM. - ISBN 978-5-9967-2172-6. - Загл. с титул. экрана. - URL : https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/ToView/375?idb=db0109_2 (дата обращения: 25.06.2026). - Макрообъект. - Текст : электронный.
СГ.01	История России	Маликова, М. Н. История : учебное пособие / М. Н. Маликова, Л. В. Посуховская; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - ISBN 978-5-9967-2415-4. - URL : https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/138 - Текст : электронный.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Грипкова Г.И. Английский язык. Строительные материалы: методические указания к выполнению практических работ / Г.И. Грипкова; - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова», 2026. - Текст : непосредственный. Грипкова Г.И., Сайфулина Д.М. Английский язык. Моя профессия: методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова», 2025. – 26 с. - Текст : непосредственный. Грипкова Г. И., Кузовлева Н. Н. Английский язык. Безопасность производства: методические указания к выполнению

		практических работ по дисциплине ОГСЭ.03 Иностранный язык для обучающихся всех специальностей технологического профиля. / Г. И. Грипкова, Н. Н. Кузовлева. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2024, - 31с. - Текст : непосредственный. Грипкова, Г. И. English for Builders:Introduction to Speciality : практикум / Г. И. Грипкова; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL : https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/148 - Текст : электронный. Грипкова Г.И. Английский язык в профессиональной деятельности. Современные достижения отрасли [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.И. Грипкова, Н.Н.; Кузовлева ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г.И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/ToView/139?idb=db0109_2. - ISBN 978-5-9967-2417-8. (дата обращения: 25.06.2026). - Текст : электронный. Грипкова Г.И., Костина Д. Ф., Кузовлева Н. Н. Worldskills international : методические указания к выполнению практической работы по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» для обучающихся всех специальностей. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. Техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2021. – 38 с. - Текст : непосредственный.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	Буркарт М.М., Гайсина М.Т. Безопасность жизнедеятельности: методические указания по выполнению практических работ для студентов всех специальностей. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Сомова Ю. В. Организация и управление безопасностью жизнедеятельности : учебное пособие [для вузов] / Ю. В. Сомова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/20125 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-2525-9. - Текст : электронный.
СГ.04	Физическая культура	Физическая культура и спорт : учебное пособие [для вузов] / Р. Р. Вахитов, Е. В. Абрамкин, К. Р. Козлов, А. В. Емельянов ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/22576 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3429-0. - Текст : электронный.

		Федорова А.О. Основы физической культуры студента технического вуза : учебное пособие [для вузов] / А.О. Федорова ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И.Носова, 2023. - 1 CD-ROM. - URL : https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/21195 . (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-2709-4. - Текст : электронный.
СГ.05	Основы финансовой грамотности	Леонова И.В. Финансы, денежное обращение и кредит: методические указания к проведению практических занятий по дисциплине «Финансы, денежное обращение и кредит». – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова», 2025. – 37 с. - Текст : непосредственный. Абилова М. Г. Финансы : учебное пособие [для вузов] / М. Г. Абилова ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2024. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/22182. - ISBN 978-5-9967-3017-9. - Текст : электронный.
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Садчикова Ю.Н. Методические указания для выполнения практических работ по дисциплине «Математические методы решения прикладных профессиональных задач». - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2026. - Текст : непосредственный. Садчикова Ю.Н. Методические указания для выполнения практических работ по дисциплине «Математические методы решения прикладных профессиональных задач». Часть 1. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2025. – 31 с. - Текст : непосредственный. Садчикова Ю.Н. Методические указания для выполнения практических работ по дисциплине «Математические методы решения прикладных профессиональных задач». Часть 2. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2025. – 28 с. - Текст : непосредственный. Садчикова Ю.Н. Методические указания по выполнению практических работ по дисциплине ЕН.01 «Математика» для обучающихся специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений». Часть 1. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос.тех. ун-та им. Г.И. Носова, 2021. - Текст : непосредственный. Садчикова Ю.Н. Методические указания по выполнению практических работ по дисциплине ЕН.01 «Математика» для обучающихся специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений». Часть 2. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос.тех. ун-та им. Г.И. Носова, 2021. - Текст : непосредственный.
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Компас-Строитель : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана.

		- URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23034 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3386-6. - Текст : электронный. Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Renga : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23035 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3385-9. - Текст : электронный. Ступак А. А. Лабораторный практикум по расчету конструкций в ПК "ЛИРА" : учебное пособие [для вузов] / А. А. Ступак, М. А. Астафьева, О. А. Осипова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/20131 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-2516-8. - Текст : электронный.
ОП.03	Проектирование многоэтажных зданий	Чикота С. И. Чертежи архитектурных и конструктивных решений зданий в учебном проектировании : учебное пособие [для вузов] / С. И. Чикота ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2024. - 1 CD-ROM. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/22536 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3143-5. - Текст : электронный. Аверьянова Е. В. Основы архитектуры и строительные конструкции : учебное пособие [для вузов] / Е. В. Аверьянова, М. М. Суровцов ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2024. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23270 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3278-4. - Текст : электронный.
ОП.04	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	Шахмаева К. Е. Техническая эксплуатация зданий : учебное пособие [для вузов] / К. Е. Шахмаева ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2026. - 35 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-9967-3460-3. - Текст : непосредственный.
ОП.05	Основы BIM-моделирования	Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Renga : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23035 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3385-9. - Текст : электронный.

ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	Гусева Е. Н. Основы программирования на языке Python : практикум [для вузов] / Е. Н. Гусева ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2026. - 101 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 101. - ISBN 978-5-9967-3626-3. - Текст : непосредственный. Гаврилова И. В. Программирование : практикум [для вузов] / И. В. Гаврилова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/3315 (дата обращения: 25.06.2026). - Текст : электронный.
ОП.07	Экономика отрасли	Суровцов М. М. Оценка эффективности инвестиционных проектов в строительстве : учебно - методическое пособие [для вузов] / М. М. Суровцов ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2023. - 48 с. : ил., табл., схемы. - Библиогр.: с. 44-45. - ISBN 978-5-9967-2790-2. - Текст : непосредственный. Суровцов М. М. Инвестиции в строительство и оценка их эффективности : учебно-методическое пособие [для вузов] / М. М. Суровцов, А. Г. Васильева ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2023. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/20218. - ISBN 978-5-9967-2789-6. - Текст : электронный. Пономарева О. С. Экономика организации : учебно-методическое пособие [для вузов] / О. С. Пономарева ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2024. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/22584(дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3115-2. - Текст : электронный.
ПМ.01	Выполнение технического сопровождения информационно о моделирования зданий	Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Компас-Строитель : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23034 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3386-6. - Текст : электронный. Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Renga : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23035 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3385-9. - Текст :

		электронный. Ступак А. А. Лабораторный практикум по расчету конструкций в ПК "ЛИРА" : учебное пособие [для вузов] / А. А. Ступак, М. А. Астафьева, О. А. Осипова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/20131 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-2516-8. - Текст : электронный.
ПМ.02	Проектирование и моделирование строительных конструкций, с применением автоматизированной системы управления технологическим и процессами	Чикота С. И. Чертежи архитектурных и конструктивных решений зданий в учебном проектировании : учебное пособие [для вузов] / С. И. Чикота ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2024. - 1 CD-ROM. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/22536 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3143-5. - Текст : электронный. Чикота С. И. Основы строительных конструкций зданий : учебное пособие [для вузов] / С. И. Чикота ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23041 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3374-3. - Текст : электронный. Аверьянова Е. В. Основы архитектуры и строительные конструкции : учебное пособие [для вузов] / Е. В. Аверьянова, М. М. Суровцов ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2024. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23270 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3278-4. - Текст : электронный. Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Компас-Строитель : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23034 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3386-6. - Текст : электронный. Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Renga : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23035 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3385-9. - Текст : электронный.

		Проектирование систем теплоснабжения : учебное пособие [для вузов] / Ю. Н. Новоселова, Ю. А. Морева, Е. В. Базанова, А. А. Родионова ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2024. - 130 с. : ил., фот., схемы. - Библиогр.: с. 129-130. - Текст : непосредственный. Расчет и проектирование систем водяного отопления зданий : учебное пособие [для вузов] / Ю. А. Морева, Ю. Н. Новоселова, Е. В. Базанова, А. А. Родионова ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2024. - 103 с. : ил., фот., схемы. - Библиогр.: с. 103. - Текст : непосредственный. Водоснабжение и водоотведение зданий : учебно-методическое пособие [для вузов] / Ю. Н. Новоселова, Ю. А. Морева, М. М. Суровцов, Е. В. Базанова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2022. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/20203. - ISBN 978-5-9967-2572-4. - Текст : электронный.
ПМ.03	Организация и выполнение видов работ по разработке, использованию, хранению структурных элементов информационно й модели зданий	Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Компас-Строитель : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23034 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3386-6. - Текст : электронный. Савельева И. А. Компьютерное моделирование и создание проектно-конструкторской документации в системе Renga : учебное пособие [для вузов] / И. А. Савельева, Е. С. Рыскина, М. В. Андросенко ; Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2025. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/23035 (дата обращения: 25.06.2026). - ISBN 978-5-9967-3385-9. - Текст : электронный. Варакина Г.А. Методические указания к выполнению практической работы по междисциплинарному курсу «Разработка информационных моделей в строительстве» для обучающихся для специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений». – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2024. – 46 с. - Текст : непосредственный.