



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

УТВЕРЖДЕНО
Ученым советом МГТУ им. Г.И. Носова
Протокол № 4 от 25 февраля 2026 г.

Ректор МГТУ им. Г.И. Носова,
председатель ученого совета

_____ Д.В. Терентьев

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
ПО ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки
**29.04.04 ТЕХНОЛОГИЯ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ
ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ**

Направленность (профиль) программы
**Технология и дизайн художественно-промышленных
изделий**

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ**

<i>Индекс</i>	<i>Наименование</i>	<i>Методические материалы</i>
БЛОК 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		
Обязательная часть		
Б1.О.01	Методология и методы научного исследования	1. Жданова Н. С. Сборник методических рекомендаций к учебным курсам направления подготовки 54.04.01 «Дизайн», профиль "Интерьер и оборудование" : учебно-методическое пособие [для вузов] / Н. С. Жданова, Ю. С. Антоненко, А. В. Екатеринушкина ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Москва : МГТУ им. Г. И. Носова, 2023. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/21470 (дата обращения: 12.01.2026). - ISBN 978-5-9967-2862-6. - Текст : электронный.
Б1.О.02	Инновационное предпринимательство	1.Ицаков, Е. Д. Учебно-методическое пособие по проведению учебно- практического курса «Стартап как проект» / Е. Д. Ицаков. - Москва: Дело (РАНХиГС), 2021. - 28 с. - ISBN 978-5-85006-309-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1863214 (дата обращения: 10.01.2026). – Режим доступа: по подписке. 2. Романенко, Е. В. Инновационная экономика и технологическое предпринимательство : методические указания / Е. В. Романенко. — Омск : СибАДИ, 2020. — 52 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/149553 (дата обращения: 10.01.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей
Б1.О.03	Основы научной коммуникации	1. Моисеева, С. А. Основы научной коммуникации. Научный стиль : учебно-методическое пособие [для вузов] / С. А. Моисеева ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2021. - 1 CD-ROM. - ISBN 978-5-9967-2260-0. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/3236 (дата обращения: 10.01.2026). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 2. Бальнская, Н. Р. Организация учебной и научно-исследовательской деятельности магистранта : учебно-методическое пособие / Н. Р. Бальнская, А. Г. Васильева, Л. М. Рахимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/1759 (дата обращения: 10.01.2026). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 3. Потемкина, М. Н. Основы исследовательской

Индекс	Наименование	Методические материалы
		<p>деятельности : учебно-методическое пособие / М. Н. Потемкина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/2307 (дата обращения: 10.01.2026). - Макрообъект. - Текст: электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Б1.О.05	Современные проблемы в области производства художественно-промышленных изделий	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Б1.О.06	Маркетинговые исследования для реализации художественно-промышленных изделий	1. Маркетинговые исследования: теория и практика : учебник для вузов / под общей редакцией О. Н. Жильцовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 307 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16552-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560241 (дата обращения: 14.01.2026).
Б1.О.07	История и теория дизайна художественно-промышленных изделий	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Б1.О.08	Основы изобразительной грамотности в проектировании художественно-промышленных изделий	1. Компьютерные технологии в проектировании. Лабораторный практикум: учебное пособие /Л.И. Назина, О.П. Дворянинова, Н.Л. Клейменова, А.Н. Пегина; под редакцией О.П. Дворяниновой. — Воронеж: ВГУИТ, 2022. — 95 с. — ISBN 978-5-00032-583-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/254516 (дата обращения: 12.01.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Б1.О.09	Исследования в области художественного материаловедения	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Б1.О.10	Научные исследования в области технологии художественной обработки материалов	1. Жданова Н. С. Сборник методических рекомендаций к учебным курсам направления подготовки 54.04.01 «Дизайн», профиль "Интерьер и оборудование" : учебно-методическое пособие [для вузов] / Н. С. Жданова, Ю. С. Антоненко, А. В. Екатеринушкина ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Москва : МГТУ им. Г. И. Носова, 2023. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/21470 (дата обращения: 12.01.2026). - ISBN 978-

<i>Индекс</i>	<i>Наименование</i>	<i>Методические материалы</i>
		5-9967-2862-6. - Текст : электронный.
Б1.О.11	Информационные и компьютерные технологии в проектировании изделий из различных материалов	1. Краско, А. С. Программирование токарных станков с ЧПУ : учебно-методическое пособие / А. С. Краско, Н. С. Баранова. — Москва : РГУ МИРЭА, 2025. — 81 с. — ISBN 978-5-7339-2666-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/507504 (дата обращения: 12.01.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Б1.О.12	Разработка технической документации на художественно-промышленные объекты	1. Смирнова, Татьяна Юрьевна. Работа в системе КОМПАС-3D : В 2-х ч.: метод. указ. спец.260701. ч.1. Система автоматизированного проектирования КОМПАС-График.Основные приемы работы. - Кострома : КГТУ, 2010. - 42 с. - СД. - б.ц. 2. 393Безденежных, Алла Германовна. Основы работы в среде MathCAD : учеб.-метод. пособие. - Кострома : КГТУ, 2007. - 32 с.: рис. - ЕН. - обязат. - Б.ц.
Б1.О.13	Технико-экономическое обоснование технологий производства художественно-промышленных изделий	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Б1.О.14	Защита интеллектуальной собственности и патентование	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Б1.О.15	Мастерство	1. Герасимова, А.А. «Художественное эмалирование»: курс лекций по дисциплине «Технология» для студентов 2 курса отделения «художественный металл». – Магнитогорск: МаГУ, 2008. – 74с. 2. Канунников В.В., Гаврицков С.А. Технология изготовления геометрической мозаики из поделочного камня: метод. рекомендации / В.В. Канунников, С.А. Гаврицков – Магнитогорск: МаГУ, 2013. – 27 с. 3. Гаврицков, С.А. Резьба по дереву: Методические рекомендации. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2020. - 30 с. 4. Кочеткова, И.П. Художественная керамика. Методические рекомендации к практическим работам. - Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2020. – 40 с.
Б1.О.Д В.01	Дисциплины по выбору Б1.О.ДВ.01	
Б1.О.Д В.01.01	Техническая эстетика и дизайн	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе

<i>Индекс</i>	<i>Наименование</i>	<i>Методические материалы</i>
		дисциплины.
Б1.О.Д В.01.02	Теория стилей и стилевых направлений	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
Б1.В.01	Современные технологии декорирования художественно-промышленных изделий	1. Герасимова А. А. Горячая эмаль: учебно-методическое пособие /А.А. Герасимова; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/293 . - Текст : электронный. (дата обращения: 12.01.2026)
Б1.В.02	Дизайн-проектирование художественно-промышленных изделий	1. Методология дизайн-проектирования: учебно-методическое пособие /составители И.П. Кириенко, Е. Ю. Быкадорова. — Сочи: СГУ, 2018. — 116 с. — Текст : электронный //Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147674 (дата обращения: 12.01.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Б1.В.03	Разработка и реализация проектов в художественной обработке материалов	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Б1.В.ДВ .01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	
Б1.В.ДВ .01.01	Основы технологии реставрации художественно-промышленных изделий	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
Б1.В.ДВ .01.02	Ремонт и техническое обслуживание ювелирных изделий	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе дисциплины.
БЛОК 2. ПРАКТИКА		
Обязательная часть		
Б2.О.01 (У)	Учебная - научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	1. Жданова Н. С. Сборник методических рекомендаций к учебным курсам направления подготовки 54.04.01 «Дизайн», профиль "Интерьер и оборудование" : учебно-методическое пособие [для вузов] / Н. С. Жданова, Ю. С. Антоненко, А. В. Екатеринушкина ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Москва : МГТУ им. Г. И. Носова, 2023. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/21470 (дата обращения: 12.01.2026). - ISBN 978-5-9967-2862-6. - Текст: электронный.
Б2.О.02 (У)	Учебная - технологическая (проектно-технологическая) практика	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе практики.

<i>Индекс</i>	<i>Наименование</i>	<i>Методические материалы</i>
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
Б2.В.01 (П)	Производственная - технологическая (проектно-технологическая) практика	Методические рекомендации для работы студентов представлены в приложении 3 к рабочей программе практики.
Б2.В.02 (П)	Производственная - научно-исследовательская работа	1. Жданова Н. С. Сборник методических рекомендаций к учебным курсам направления подготовки 54.04.01 «Дизайн», профиль "Интерьер и оборудование" : учебно-методическое пособие [для вузов] / Н. С. Жданова, Ю. С. Антоненко, А. В. Екатеринушкина ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Москва : МГТУ им. Г. И. Носова, 2023. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/21470 (дата обращения: 12.01.2026). - ISBN 978-5-9967-2862-6. - Текст: электронный.
Б2.В.03 (П)	Производственная - преддипломная практика	1. Жданова Н. С. Сборник методических рекомендаций к учебным курсам направления подготовки 54.04.01 «Дизайн», профиль "Интерьер и оборудование" : учебно-методическое пособие [для вузов] / Н. С. Жданова, Ю. С. Антоненко, А. В. Екатеринушкина ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Москва : МГТУ им. Г. И. Носова, 2023. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/21470 (дата обращения: 12.01.2026). - ISBN 978-5-9967-2862-6. - Текст: электронный.
ФТД. ФАКУЛЬТАТИВЫ		
ФТД.В.01	Нетрадиционные материалы в художественных изделиях	1. Герасимова А. А. Горячая эмаль : учебно-методическое пособие / А. А. Герасимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/293 . - Текст : электронный. (дата обращения: 12.01.2026)
ФТД.В.02	Вторичное использование материалов в художественных изделиях	1. Герасимова А. А. Горячая эмаль : учебно-методическое пособие / А. А. Герасимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/293 . - Текст : электронный. (дата обращения: 12.01.2026)