



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 № 5 от 28 февраля 2024 г.

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

\_\_\_\_\_ Д.В. Терентьев

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

Направление подготовки

**08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО**

Направленность (профиль) программы

**Управление пространственным развитием городов**

Магнитогорск, 2024

ОП-ССМ-22-5

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИН ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТРАТУРЫ

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
<b>БЛОК 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>		
<b>Обязательная часть</b>		
Б1.О.01	Методология и методы научного исследования	1. Савва Л. И. Профессионально-личностное развитие аспирантов, соискателей и докторантов : метод. пособие / Л. И. Савва, И. В. Леднова ; МГТУ. - Магнитогорск : Изд-во МГТУ, 2006. - 60 с. - Библиогр.: с. 53-54. - ISBN 5-89514-776-3. - Текст : непосредственный.
Б1.О.02	Инновационное предпринимательство	1. Савва Л. И. Профессионально-личностное развитие аспирантов, соискателей и докторантов : метод. пособие / Л. И. Савва, И. В. Леднова ; МГТУ. - Магнитогорск : Изд-во МГТУ, 2006. - 60 с. - Библиогр.: с. 53-54. - ISBN 5-89514-776-3. - Текст : непосредственный
Б1.О.03	Основы научной коммуникации	1. Балынская, Н. Р. Организация учебной и научно-исследовательской деятельности магистранта : учебно-методическое пособие / Н. Р. Балынская, А. Г. Васильева, Л. М. Рахимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/1759">https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/1759</a> (дата обращения: 5.05.2024). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 2. Потемкина, М. Н. Основы исследовательской деятельности : учебно-методическое пособие / М. Н. Потемкина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/2307">https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/2307</a> (дата обращения: 06.09.2024). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 3. Немцев, В. Н. Систематизация и апробация научных исследований : учебно-методическое пособие [для вузов] / В. Н. Немцев, М. Г. Абилова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/2383">https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/2383</a> (дата обращения: 01.08.2024). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1. Полякова Л. С. Основы технического перевода : учебно-методическое пособие / Л. С. Полякова, Ю. В. Южакова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Текст англ., рус. - URL: <a href="https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/1950">https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/1950</a> . - ISBN 978-5-9967-1044-7. - Текст : электронный.
Б1.О.05	Философия урбанизма	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины представлены в Приложении 3.
Б1.О.06	Комплексное градостроительное проектирование	Веретенников, Д. Б. Структурно-планировочная реорганизация современных городов : учебное пособие / Д.Б. Веретенников. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 88 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-018883-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1871529">https://znanium.com/catalog/product/1871529</a> (дата обращения: 13.06.2024). – Режим доступа: по подписке.

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
Б1.О.07	Человек в городском пространстве	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины представлены в Приложении 3.
Б1.О.08	Анализ городских данных	1. Савва Л. И. Профессионально-личностное развитие аспирантов, соискателей и докторантов : метод. пособие / Л. И. Савва, И. В. Леднова ; МГТУ. - Магнитогорск : Изд-во МГТУ, 2006. - 60 с. - Библиогр.: с. 53-54. - ISBN 5-89514-776-3. - Текст : непосредственный.
Б1.О.09	Устойчивое развитие городов	1. Гагарина, Е. С. Устойчивое развитие урбанизированных территорий : учебно-методическое пособие / Е. С. Гагарина. - Н. Новгород : ННГАСУ, 2022. - 36 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2149960">https://znanium.ru/catalog/product/2149960</a> (дата обращения: 27.04.2024). – Режим доступа: по подписке.
Б1.О.ДВ.01.01	Методы городских исследований	Методические указания для студентов по подготовке к учебной и научно-исследовательской работе. Сост. Е.В. Олейник, С.Н. Испулова, С.А. Бурилкина. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн.ун-та им. Носова, 2019. 46 с.
Б1.О.ДВ.01.02	Демографические вопросы развития городов	1. Савва Л. И. Профессионально-личностное развитие аспирантов, соискателей и докторантов : метод. пособие / Л. И. Савва, И. В. Леднова ; МГТУ. - Магнитогорск : Изд-во МГТУ, 2006. - 60 с. - Библиогр.: с. 53-54. - ISBN 5-89514-776-3. - Текст : непосредственный.
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		
Б1.В.01	Правовое регулирование градостроительной деятельности	1. Денисова, А. А. Градостроительство: практикум : учебное пособие / А. А. Денисова. — Челябинск : ЮУТУ, 2021. — 39 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/177112">https://e.lanbook.com/book/177112</a> (дата обращения: 27.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Б1.В.02	Основы урбанистики	1. Денисова, А. А. Градостроительство: практикум : учебное пособие / А. А. Денисова. — Челябинск : ЮУТУ, 2021. — 39 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/177112">https://e.lanbook.com/book/177112</a> (дата обращения: 27.04.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Б1.В.03	Основы девелопмента	1. Котляров, М. А. Экономика недвижимости и развитие территорий. Практикум : практическое пособие для вузов / М. А. Котляров. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 123 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13483-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/497503">https://urait.ru/bcode/497503</a> (дата обращения: 27.04.2024).
Б1.В.04	Управление городской коммунальной инфраструктурой	1. Будович, Л. С. Основы организационно-управленческой деятельности в жилищно-коммунальном хозяйстве : учебно-методическое пособие / Л. С. Будович, О. Ю. Николаева, Ю. В. Старцева. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 212 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/182557">https://e.lanbook.com/book/182557</a>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
Б1.В.05	Механизмы финансирования городской инфраструктуры	1. Андреева Н. В. Ценообразование и сметное дело в строительстве : учебно-методическое пособие [для вузов] / Н. В. Андреева, М. М. Суровцов ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2018. - 183 с. : табл. - Библиогр.: с. 140-144. - Текст : непосредственный.
Б1.В.06	Экология городской среды	1. Басыйров А.М. Экология города: учебно-методическое руководство / А.М. Басыйров. - Казань: КФУ, 2013. - 95 с
Б1.В.07	Экономика города	1. Андреева Н. В. Ценообразование и сметное дело в строительстве : учебно-методическое пособие [для вузов] / Н. В. Андреева, М. М. Суровцов ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2018. - 183 с. : табл. - Библиогр.: с. 140-144. - Текст : непосредственный.
Б1.В.08	Экологическая экспертиза городской застройки	1. Басыйров А.М. Экология города: учебно-методическое руководство / А.М. Басыйров. - Казань: КФУ, 2013. - 95 с. - Текст : непосредственный.
Б1.В.09	Энергетическая эффективность зданий	1. Старкова Л. Г. Энергосбережение в системах ТГСВ : учебное пособие / Л. Г. Старкова ; МГТУ. - Магнитогорск, 2005. - 57 с. : ил. - Текст : непосредственный.
Б1.В.10	Методы пространственного анализа	4. Блиновская, Я. Ю. Введение в геоинформационные системы : учебное пособие / Я.Ю. Блиновская, Д.С. Задоя. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 112 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-115-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1734819">https://znanium.com/catalog/product/1734819</a> (дата обращения: 27.04.2024). – Режим доступа: по подписке.
Б1.В.11	Управление проектами в урбанистике	1. Михайлов, А.Ю. Основы планирования, организации и управления в строительстве : учеб. пособие / А.Ю. Михайлов. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. - 284 с. - ISBN 978-5-9729-0355-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1053296">https://znanium.com/catalog/product/1053296</a> (дата обращения: 27.04.2024).
Б1.В.ДВ.01.01	Развитие объектов культурного наследия	1. Шульгина, Д. П. Культурное и природное наследие России : учебник для вузов / Д. П. Шульгина, О. В. Шульгина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 177 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10874-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/495134">https://urait.ru/bcode/495134</a> (дата обращения: 27.04.2024). 2. Юдина, А. И. Культурная политика: межкультурная коммуникация и международные культурные обмены : практическое пособие для вузов / А. И. Юдина, Л. С. Жукова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022 ; Кемерово : Изд-во КемГИК. — 47 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11591-8 (Издательство Юрайт). — ISBN 978-5-8154-0478-6 (Изд-во КемГИК). — Текст : электронный // Образовательная платформа

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
		Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/495910">https://urait.ru/bcode/495910</a> (дата обращения: 27.04.2024).
Б1.В.ДВ.01.02	Морфология городской среды	1. Шахмаева, К.Е. Практикум по основам планировки, застройки и реконструкции населенных мест [Электронный ресурс] : методическое пособие / К.Е. Шахмаева, А.С. Оншина ; ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет». – Электрон. дан. (17,5 Мб). – Магнитогорск : ФГБОУ ВПО «МГТУ», 2014. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Систем. требования : IBM PC, любой, более 1 GHz ; 50Мб HDD ; MS Windows XP и выше ; Mozilla Firefox, Google Chrome, Internet Explorer ; CD/DVD-ROM дисковод ; мышь. – Загл. с экрана. - № гос. регистрации 36181.
<b>БЛОК 2. ПРАКТИКА</b>		
<b>Обязательная часть</b>		
Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	1. Рябчикова Е. С. Теория и техника инженерного эксперимента : учебно- методическое пособие / Е. С. Рябчикова, М. Ю. Рябчиков. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/516">https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/516</a> . - Текст : электронный.
Б2.О.02(У)	Учебная - научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	1. Рябчикова Е. С. Теория и техника инженерного эксперимента : учебно- методическое пособие / Е. С. Рябчикова, М. Ю. Рябчиков. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/516">https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/516</a> . - Текст : электронный.
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		
Б2.В.01(П)	Производственная - технологическая практика	1. Рябчикова Е. С. Теория и техника инженерного эксперимента : учебно- методическое пособие / Е. С. Рябчикова, М. Ю. Рябчиков. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/516">https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/516</a> . - Текст : электронный.
Б2.В.02(П)	Производственная - научно-исследовательская работа	СМК-О-ПВД-01-20. Положение по виду деятельности. Практическая подготовка обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего и среднего профессионального образования. Версия 1. Магнитогорск: ФГБОУ ВО "МГТУ им. Г.И. Носова", 2020-14 с.
Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика	1. Рябчикова Е. С. Теория и техника инженерного эксперимента : учебно- методическое пособие / Е. С. Рябчикова, М. Ю. Рябчиков. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/516">https://host.megaprolib.net/MP0109/Download/MObject/516</a> . - Текст : электронный.
<b>ФТД. ФАКУЛЬТАТИВЫ</b>		
ФТД.01	Порядок подготовки	1. Митягин, С. Д. Территориальное планирование,

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
	проектной документации в градостроительстве	<p>градостроительное зонирование и планировка территории : учебное пособие / С. Д. Митягин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-4050-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/206957">https://e.lanbook.com/book/206957</a>» .</p> <p>2. Ковалев, Н. С. Основы градостроительства и планировки населенных мест : учебное пособие / Н. С. Ковалев ; под редакцией Н. С. Ковалева. — Воронеж : ВГАУ, 2015. — 263 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/181766">https://e.lanbook.com/book/181766</a></p>
ФТД.02	Основы управления проектной деятельностью	<p>1. Зуб, А. Т. Управление проектами : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Т. Зуб. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 422 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01505-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/491468">https://urait.ru/bcode/491468</a> (дата обращения: 27.04.2024).</p>