



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 № 10 от « 26 » декабря 2018 г.

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

М.В. Чукин

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

Направление подготовки  
**38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ**

Направленность (профиль) программы  
**Логистика**

Магнитогорск, 2018

ОП-зГМП-18-1

### 8.1 ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>	
<b>Б1.Б</b>	<b>Базовая часть</b>	
Б1.Б.01	История	<p>1. Зуев, М. Н. История России : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. — 4-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 545 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-02724-2. — Режим доступа : <a href="http://www.biblio-online.ru/book/5F086B82-E47B-4C07-B6A5-9D12ADCA7B8D">www.biblio-online.ru/book/5F086B82-E47B-4C07-B6A5-9D12ADCA7B8D</a>.</p> <p>2. Дорожкин А. Г. История России второй половины XIX - начала XX в. [Электронный ресурс] : практикум / А. Г. Дорожкин ; МГТУ. - Магнитогорск : [МГТУ], 2017. - 70 с. : табл. - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3260.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137152/3260.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3260.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137152/3260.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект.</p>
Б1.Б.02	Философия	1. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины представлены в приложении 1.
Б1.Б.03	Иностранный язык	<p>1 . Кондрашевский, А.Ф. Практический курс китайского языка в 2 т. Т.2. [Текст]: учебник/ А.Ф. Кондрашевский, М.В.Румянцева, М.Г. Фролова – 12изд., испр. – М.:Восточная книга, 2011 – 744с. - ISBN 978-5-7873-0578-4.</p> <p>2.Кочергин, И.В. Сборник тренировочных упражнений, контрольный заданий и тестов по базовому курсу китайского язык [Текст] : учебное пособие – 3 изд., испр. И доп. - М.: Восточная книга, 2013 – 288с. - ISBN 978-5-7873-0768-9.</p>
Б1.Б.04	Правоведение	<p>1. Правоведение : практикум / [коллектив авт.: Л. А. Иванова, Е. В. Субботина, Т. Р. Мещерякова] ; МГТУ, Каф. публ.-правовых дисциплин, Каф. уголов.-правовых дисциплин, Каф. граждан.-правовых дисциплин. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1128316/2027.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1128316/2027.pdf&amp;view=true</a>.</p> <p>2. Иванова, Л. А. Правоведение : практикум / Л. А. Иванова, Е. В. Субботина, Д. В. Капицына ; МГТУ. - Магнитогорск, 2013. - 48 с. : табл. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=588.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1102487/588.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=588.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1102487/588.pdf&amp;view=true</a>.</p> <p>3. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 1.</p>
Б1.Б.05	Безопасность	1. Изучение методов сердечно-легочно-мозговой реанимации с применением тренажера

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
	жизнедеятельности	<p>ВИТИМ [Текст]: методические указания для лабораторных занятий по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений, а также по дисциплине «Медико-биологические основы БЖД» для студентов направления 20.03.01. / Н.Г. Терентьева, О.Б. Боброва, Т.Ю. Зуева, В.В. Бархоткин; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2018. – 16 с.</p> <p>2. Прогнозирование и оценка обстановки при чрезвычайных ситуациях: [Электронный ресурс]: практикум / О.Б. Боброва, Т.В. Свиридова ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова». – Электрон. текстовые дан. (5,6 МБ). – Магнитогорск: ФГБОУ ВО «МГТУ», 2018. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).– Загл. с титул. экрана.</p> <p>3. Ильина О.Ю. Исследование эффективности способов виброзащиты [Текст]: методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для обучающихся всех направлений / О.Ю. Ильина, Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2019. – 20 с.</p> <p>4. Сомова Ю.В. Исследование промышленного шума и защиты от него [Текст]: методические указания к лабораторной работе по дисциплине «БЖД» для обучающихся всех специальностей и направлений / Ю.В. Сомова; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2019. – 19 с.</p> <p>5. Белых, В.Т. Промышленный шум и методы борьбы с ним [Текст]: методическая разработка по дисциплине «БЖД» для студентов технических специальностей / В.Т. Белых, О.Ю. Ильина; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2011. – 36 с.</p> <p>6. Старостина Н.Н. Исследование искусственного освещения [Текст]: методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «БЖД» для студентов всех направлений / Н.Н. Старостина; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2019. – 18 с.</p> <p>7. Старостина Н.Н. Исследование естественного освещения [Текст]: методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «БЖД» для обучающихся всех направлений / Н.Н. Старостина; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2019. – 14 с.</p> <p>8. Арцибашева, М.С. Защита от электромагнитных полей [Текст]: методические указания</p>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
		<p>для выполнения лабораторных работ по дисциплине «БЖД» для студентов всех специальностей / М.С. Арцибашева, В.Х. Валеев, Т.М. Мурикова, Л.А. Ковалёва; Магнитогорск: ГОУ ВПО МГТУ, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2008. – 9 с.</p> <p>9. Валеев, В.Х. Анализ опасности поражения электрическим током в сетях напряжением до 1000 В [Текст]: методические указания к лабораторной работе по дисциплине «БЖД» для студентов всех специальностей / В.Х. Валеев, Л.А. Ковалёва, В.В. Бархоткин; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2014. – 9 с.</p> <p>10. Валеев, В.Х. Исследование влияния аварийного режима в сетях напряжением до 1000 В на условия электробезопасности [Текст]: методические указания к лабораторной работе по дисциплине «БЖД» для студентов всех специальностей / В.Х. Валеев, Л.А. Ковалёва, О.Б. Боброва; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2014. – 8 с.</p> <p>11. Валеев, В.Х. Исследование сопротивления тела человека [Текст]: методические указания к лабораторной работе по дисциплине «БЖД» для студентов всех специальностей / В.Х. Валеев, Л.А. Ковалёва, Ю.В. Сомова; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2014. – 10 с.</p> <p>12. Сомова, Ю.В. Изучение первичных средств тушения пожаров [Текст]: метод. указания для проведения деловой игры по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех специальностей / Ю.В. Сомова; МГТУ, [каф. ПЭиБЖД]. - Магнитогорск, 2015. - 17 с</p> <p>13. Свиридова Т.В. Исследование параметров микроклимата [Текст]: методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «БЖД», «Безопасность труда» для обучающихся всех направлений / Т.В. Свиридова, О.Б. Боброва; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2019. – 16 с.</p> <p>14. Перятинский А.Ю. Исследование интенсивности тепловых излучений и эффективности защитных экранов [Текст]: методические указания к лабораторной работе по дисциплине «БЖД» для обучающихся всех специальностей и направлений / А.Ю. Перятинский; Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, [каф. ПЭиБЖД]. – Магнитогорск, 2019. – 15 с.</p> <p>15. Боброва О.Б., Свиридова Т.В. Специальная оценка условий труда: [Электронный</p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		ресурс]: практикум / Ольга Борисовна Боброва, Татьяна Валерьевна Свиридова ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный тех-нический университет им. Г.И. Носова». – Электрон.текстовые дан. (1,8 МБ). – Магнито-горск: ФГБОУ ВО «МГТУ», 2016. – 1 электрон.опт. диск (CDR).– Систем.требования : IBM PC, любой, более 1 GHz ; 512 Мб RAM ; 10 Мб HDD ; MS Windows XP и выше ; AdobeReader 8.0 и выше ; CD/DVD-ROM дисковод ; мышь. – Загл. с титул.экрана.
Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие	1. Методические указания по подготовке к устному опросу представлены в приложении 1. 2. Методические указания по подготовке к тестированию представлены в приложении 2. 3. Методические указания по подготовке к выполнению практических заданий представлены в приложении 3. 4. Методические указания по написанию конспекта представлены в приложении 4.
Б1.Б.07	Социология	1. Методические указания для студентов по подготовке к учебной и научно-исследовательской работе. Сост. Е.В. Олейник, С.Н. Испулова, С.А. Бурилкина. Магнито-горск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн.ун-та им. Носова, 2019. 46с.
Б1.Б.08	Информатика	1. Методические указания по выполнению практических работ по дисциплине «Информатика». (Приложение 1.) 2. Методические указания по выполнению внеаудиторных самостоятельных работ по дисциплине «Информатика». (Приложение 2.)
Б1.Б.09	Экономическая теория	1. Пономарева, О. С. Экономика и управление производством : практикум / О. С. Пономарева, С. В. Куликов ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1265.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123443/1265.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1265.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123443/1265.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 2. Остапченко, Л. А. Микроэкономика : практикум / Л. А. Остапченко, Е. Г. Зиновьева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 124 с. : ил., табл., граф. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2242.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129735/2242.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2242.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129735/2242.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог. 3. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1. 4. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 2.
Б1.Б.10	Методы принятия	1. Зиновьева, Е. Г. Управленческие решения : практикум / Е. Г. Зиновьева, С. В. Коптякова ;

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
	управленческих решений	<p>МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3721.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527710/3721.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3721.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527710/3721.pdf&amp;view=true</a>. - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Литвак, Б. Г. Управленческие решения : практикум / Б. Г. Литвак. - Москва : Московская финансово-промышленная академия, 2012. - (Академия бизнеса). - ISBN 978-5-4257-0029-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/451396">https://new.znaniium.com/catalog/product/451396</a>.</p>
Б1.Б.11	Технология командообразования и саморазвития	<p>1. Гурьянова, И. В. Технология командообразования и саморазвития : практикум / И. В. Гурьянова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL : <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3879.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530049/3879.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3879.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530049/3879.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 23.05.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Авдеев, В. В. Работа с командой: психологические возможности: Практикум: Для самостоятельной работы над оптимизацией совместной деятельности / Авдеев В.В. - Москва : КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2021. - 152 с. - ISBN 978-5-905554-35-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/read?id=367110">https://znaniium.com/read?id=367110</a> (дата обращения: 29.05.2020). – Режим доступа: по подписке.</p>
Б1.Б.12	Бизнес-планирование	<p>1. Литовская Ю.В. Теория и практика бизнес-планирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. В. Литовская, О. Г. Трубицына ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3249.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137071/3249.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3249.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137071/3249.pdf&amp;view=true</a>. - Макрообъект.</p> <p>2. Горбунов, В. Л. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов : научно-практическое пособие / В.Л. Горбунов. — 2-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. — 288 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Наука и практика). —DOI: <a href="https://doi.org/10.12737/0611-5">https://doi.org/10.12737/0611-5</a>. - ISBN 978-5-16-106073-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1073041">https://new.znaniium.com/catalog/product/1073041</a> (дата обращения: 15.03.2020)</p> <p>3. Бизнес-планирование : методические указания / составители И. А. Захаренкова, И. Н. Иготти. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2018. — 16 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113328">https://e.lanbook.com/book/113328</a> (дата обращения: 22.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
		4. Методические указания по выполнению и защите курсовой работы представлены в Приложении 1.
Б1.Б.13	Экономика организации	<p>1. Вахрушев, В. Д. Экономика отрасли и предприятия: практикум / В. Д. Вахрушев. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2015. - 232 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=161737">https://znanium.com/read?id=161737</a> (дата обращения: 01.09.2020). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>1. 2. Абилова, М. Г. Экономика предприятий: практикум / М. Г. Абилова ; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. URL:<a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3523.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514342/3523.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3523.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514342/3523.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 01.09.2020). - Макрообъект. - Текст: электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.Б.14	Стратегический менеджмент	<p>1. Романов, Е. В. Стратегический менеджмент для бакалавров : практикум / Е. В. Романов ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3200.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136700/3200.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3200.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136700/3200.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM..</p> <p>2. Пыталева, О. А. Управление предприятиями транспортного комплекса. Менеджмент : практикум / О. А. Пыталева, О. В. Фридрихсон ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3510.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514330/3510.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3510.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514330/3510.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.Б.15	Математика	<p>1. Коротецкая, В.А. Функции нескольких переменных: учебное пособие [Электронный ресурс] / В.А. Коротецкая, Ю.А. Извеков. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2015.</p> <p>2. Изосова, Л.А. Основы математического анализа: учеб. пособие. Часть 1. Дифференциальное исчисление функции одной переменной [Электронный ресурс] / Л.А. Изосова, Л.А. Грачева. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2015.</p> <p>3. Вахрушева И.А., Захаркина Е.И., Максименко И.А. Сборник индивидуальных заданий по математике. Часть 2: Учебное пособие [Электронный ресурс] / И.А. Вахрушева, Е.М. Гугина, Е.И. Захаркина, И.В.Максименко. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2016. - № 0321600297.</p> <p>4. Акманова З.С. Тетрадь-конспект по теме "Неопределенный интеграл": Учебно-</p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		<p>методическое пособие [Электронный ресурс] / З.С. Акманова. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2016. – № 0321600320.</p> <p>5. Акманова З.С. Неопределенный интеграл: от теории к практике: Учебное пособие [Электронный ресурс] / З.С. Акманова. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2016. – № 0321600321.</p> <p>6. Анисимов А.Л. Элементы теории вероятностей: Учебное пособие [Электронный ресурс] / А.Л. Анисимов - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2016. – № 0321601535.</p> <p>7. Пузанкова Е.А. Введение в математический анализ: Учебное пособие [Электронный ресурс] / Е.А. Пузанкова, Н.А. Квасова - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2016. – № 0321601528.</p> <p>8. Зарецкая М.А. Лекции по теории вероятностей: Учебное пособие [Электронный ресурс] / М.А. Зарецкая. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2017. – № 0321701331.</p> <p>9. Вахрушева И.А., Максименко И.А. Элементы комбинаторики и теории вероятностей: Учебное пособие [Электронный ресурс] / И.А. Вахрушева, И.В.Максименко. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2017. – № 0321702483. Объем 1,28 Мб</p> <p>10. Булычева С.В. Математика: пределы и непрерывность функции одной переменной. Практикум: Учебное пособие [Электронный ресурс] / С.В. Булычева - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2017. – № 0321703463. Объем 0,55Мб</p> <p>11. Бондаренко Т.А. Интегральное исчисление функции одной переменной: Учебное пособие [Электронный ресурс] / Бондаренко Т.А. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2017. – № 0321703516. Объем 3,36Мб</p> <p>12. Вахрушева И.А., Максименко И.А. Сборник индивидуальных заданий по математике. Часть 3: Учебное пособие [Электронный ресурс] / И.А. Вахрушева, И.В.Максименко. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2018. – № 0321801321. Объем 1,45 Мб</p> <p>13. Анисимов А.Л. Проверка статистических гипотез: Учебное пособие [Электронный ресурс] / А.Л. Анисимов. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2018. – № 0321801318. Объем 1,18 Мб</p>
Б1.Б.16	Статистика	<p>1. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1.</p> <p>2. Статистика : учебник / М. Г. Назаров, В. С. Варагин, Т. Б. Великанова и др. ; под ред. М. Г. Назарова ; Акад.бюджета и казн. Мин. фин. РФ. - М. : КноРус, 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - (Информационные технологии в образовании). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=225.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1053545/225.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=225.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1053545/225.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 25.05.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM..</p>
Б1.Б.17	Маркетинг	<p>1. Бармина, А. С. Управление маркетингом : практикум / А. С. Бармина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL:</p>



Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		<p><a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1283.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123476/1283.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1283.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123476/1283.pdf&amp;view=true</a></p> <p>2. Кузнецова, Н. В. Менеджмент и маркетинг. Практикум : учебное пособие / Н. В. Кузнецова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. URL:<a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2787.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132942/2787.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2787.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132942/2787.pdf&amp;view=true</a></p> <p>3. Лимарев, П. В. Маркетинг : практикум / П. В. Лимарев, Ю. А. Лимарева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3162.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136499/3162.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3162.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136499/3162.pdf&amp;view=true</a></p> <p>4. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1.</p>
Б1.Б.18	Бухгалтерский учет	<p>1. Кононов, В.Н. Сборник задач по бухгалтерскому учету для студентов специальности 080105 дневной и заочной форм обучения [Текст]: сборник задач / В.Н. Кононов, Е.С. Войнова. – Магнитогорск: ГОУ ВПО "МГТУ", 2010. – 56 с.</p> <p>2. Сигидов, Ю. И. Бухгалтерский учет и анализ. Практикум: Уч. пос./ Ю.И. Сигидов и др.; Под ред. Ю.И. Сигидова, Е.А. Оксанич. - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 156 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-009609-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/449211">https://new.znaniium.com/catalog/product/449211</a> (дата обращения: 19.05.2020)</p>
Б1.Б.19	Управление финансами предприятий	<p>1. Ивашина, Н. С. Финансовый менеджмент. Практикум : учебное пособие / Н. С. Ивашина, Г. С. Свиридова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2549.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130351/2549.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2549.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130351/2549.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Методические указания и задания к практическим занятиям по дисциплине «Финансовый менеджмент» для студентов специальности 080502 всех форм обучения/Дорман В.Н., Симаков Д.Б., Барсегян С.И. МГТУ, 2010. - 51 с.</p>
Б1.Б.20	Управление проектами	<p>1. Чусавитина, Г. Н. Сборник контрольных заданий по дисциплине "Управление проектами" : задачник / Г. Н. Чусавитина, В. Н. Макашова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3376.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139231/3376.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3376.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139231/3376.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. -</p>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
		<p>Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Чусавитина, Г. Н. Управление проектами в образовании с использованием ProjectLibre : практикум / Г. Н. Чусавитина, В. Н. Макашова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3708.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527605/3708.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3708.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527605/3708.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 15.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.Б.21	Управление человеческими ресурсами	<p>1. Введение в специальность "Управление персоналом" : учебное пособие / Н. Р. Балынская, В. М. Гафурова, С. В. Коптякова, И. В. Риттер ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2565.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130367/2565.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2565.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130367/2565.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 23.05.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Коптякова, С. В. Оценка и аттестация персонала : учебно-методическое пособие / С. В. Коптякова, Т. В. Майорова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3065.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1135094/3065.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3065.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1135094/3065.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 23.05.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Резник, С. Д. Менеджмент. Книга пятая. Управление человеческим потенциалом в системах высшего образования, подготовки и аттестации научных кадров : избранные статьи / С.Д. Резник. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 335 с. — (Научная мысль). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/19447">www.dx.doi.org/10.12737/19447</a>. - ISBN 978-5-16-011923-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=356096">https://znanium.com/read?id=356096</a> (дата обращения: 29.10.2020). – Режим доступа: по подписке.</p>
Б1.Б.22	Инновационный менеджмент	<p>1. Свиридова, Г. С. Инновационный менеджмент : практикум / Г. С. Свиридова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 123 с. : ил., табл. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2900.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134325/2900.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2900.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134325/2900.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 14.05.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p>
Б1.Б.23	Теория и история менеджмента	<p>1. Осинцев, Н. А. Менеджмент на транспорте: практикум : учебное пособие / Н. А. Осинцев, А. Н. Рахмангулов ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2785.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132936/2785.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2785.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132936/2785.pdf&amp;view=true</a></p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		<a href="#">785.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.
Б1.Б.24	Продвижение научной продукции	<p>1) А.А. Астафьева, Ю.В. Короткова. Проведение патентных исследований. Методическая разработка к самостоятельной работе по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности и патентоведение» для студентов всех специальностей . Магнитогорск. Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2013. – 33с</p> <p>2) А.А. Астафьева, Ю.В. Короткова. Формула изобретения как характеристика его технической сущности, принципы составления и толкования. Методическая разработка к самостоятельной работе по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности и патентоведение» для студентов всех специальностей. Магнитогорск. Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2012. - 30 с.</p> <p>3) А.А. Астафьева Изобретение. Методическая разработка для самостоятельной работы студентов и аспирантов по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности и патентоведение». Магнитогорск: ГОУ ВПО МГТУ им. Г.И. Носова, 2005. – 26 с.</p> <p>4) А.А. Астафьева Полезная модель. Методическая разработка для самостоятельной работы студентов и аспирантов по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности и патентоведение». Магнитогорск: ГОУ ВПО МГТУ им. Г.И. Носова, 2006. – 32 с.</p>
Б1.Б.25	Корпоративное управление	<p>1. Корпоративное управление: вопросы практики и оценки российских компаний монография [Электронный ресурс] / О.В. Бандалюк, И.В. Березинец, А.В. Бухвалов, Д.Л. Волков, Т.А. Гаранина, Ю.Б. Ильина; под ред. А.В. Бухвалова; Высшая школа менеджмента СПбГУ. — Санкт-Петербург : Изд-во «Высшая школа менеджмента», 2012.— 328 с. - ISBN 978-5-9924-0055-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=184252">https://znanium.com/read?id=184252</a> (дата обращения: 29.10.2020). – Режим доступа: по подписке.</p>
Б1.Б.26	Физическая культура и спорт	<p>1. Бахтина, Т.Н. Физическая культура: учебное пособие. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.Н. Бахтина, И.И. Александров, Н.В. Курова. — Электрон. дан. — СПб. : СПбГЛТУ, 2012. — 128 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/45580">http://e.lanbook.com/book/45580</a> — Загл. с экрана</p> <p>2. Визитей, Н.Н. Теория физической культуры: к корректровке базовых представлений. Философские очерки. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Советский спорт, 2009. — 184 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/11815">http://e.lanbook.com/book/11815</a> — Загл. с экрана.</p> <p>3. Виноградов, П.А. Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» (ГТО) – путь к здоровью и физическому совершенству. [Электронный ресурс] / П.А. Виноградов, А.В. Царик, Ю.В. Окуньков. — Электрон. дан. — М. : Спорт, 2016. — 234 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/91711">http://e.lanbook.com/book/91711</a> — Загл. с экрана</p> <p>4. Евсеев, Ю.И. Физическая культура. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. — 443 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70303">http://e.lanbook.com/book/70303</a></p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		<p>— Загл. с экрана</p> <p>5. Здоровый образ жизни. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.А. Пискунов [и др.]. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Прометей", 2012. — 86 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/64251">http://e.lanbook.com/book/64251</a> — Загл. с экрана.</p> <p>6. Князев, В.М. Физическая культура в высших учебных заведениях России. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.М. Князев, С.С. Прокопчук. — Электрон. дан. — СПб. : НИУ ИТМО, 2013. — 167 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71158">http://e.lanbook.com/book/71158</a> — Загл. с экрана.</p> <p>7. Коняева, М.А. Теоретический материал по физической культуре для студентов вузов: Учеб. пособие. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Саратов : СГК им. Л.В. Собинова, 2013. — 84 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/72156">http://e.lanbook.com/book/72156</a> — Загл. с экрана.</p> <p>8. Рубин, В.С. Разделы теории и методики физической культуры. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — М. : Физическая культура, 2006. — 112 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/9175">http://e.lanbook.com/book/9175</a> — Загл. с экрана</p> <p>9. Суржок, Т.Г. Физическая культура. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.Г. Суржок, О.А. Тарасова. — Электрон. дан. — СПб. : ИЭО СПбУТУиЭ, 2013. — 263 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/64075">http://e.lanbook.com/book/64075</a> — Загл. с экрана.</p> <p>10. Татарова, С.Ю. Физическая культура как один из аспектов составляющих здоровый образ жизни студентов. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.Ю. Татарова, В.Б. Татаров. — Электрон. дан. — М. : Научный консультант, 2017. — 211 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/95094">http://e.lanbook.com/book/95094</a> — Загл. с экрана.</p> <p>11. Третьякова, Н.В. Теория и методика оздоровительной физической культуры: учебное пособие. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.В. Третьякова, Т.В. Андриюхина, Е.В. Кетриш. — Электрон. дан. — М. : Спорт, 2016. — 280 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/73814">http://e.lanbook.com/book/73814</a> — Загл. с экрана</p> <p>Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» (ГТО): документы и методические материалы. [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — М. : Советский спорт, 2014. — 60 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/69805">http://e.lanbook.com/book/69805</a> — Загл. с экрана.</p> <p>12. Физическая культура. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2014. — 350 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/65350">http://e.lanbook.com/book/65350</a> — Загл. с экрана.</p> <p>13. Физическая культура. Критерии оценки успеваемости студентов: методические указания для студентов, обучающихся по укрупненным группам направлений. [Электронный ресурс] : метод. указ. — Электрон. дан. — СПб. : СПбГЛТУ, 2015. — 52 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/68438">http://e.lanbook.com/book/68438</a> — Загл. с экрана.</p>
Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	<p>1. Вдовин Е.Н., Усцелемов С.В., Гуркина В.А., Шумовсков В.В., Биктина С.Я., Гром В.Н.. Обучение студентов технике бега в легкой атлетике: методические рекомендации по дисциплине «Физическая культура» для студентов всех специальностей [Текст]. – Магнитогорск: ГОУ ВПО «МГТУ», 2010. – 29с.</p> <p>2. Гуркина В.А, Вдовина Л.А., Биктина С.Я., Усцелемов С.В., Шумовсков В.В., Т.Н. Рыбнова Т.Н., . Гром В.Н.. Обучение студентов технике прыжков в длину в отделении легкой атлетики: Методические рекомендации по дисциплине «Физическая культура» для студентов всех специальностей [Текст]. – Магнитогорск: ГОУ ВПО «МГТУ», 2010. – 41с.</p> <p>3. Стерхова Л.П, Бикьянова Ф.Р. Предупреждение и профилактика спортивного травматизма во время занятий физической культуры: методические рекомендации по дисциплине «Физическая культура» для студентов всех специальностей [Текст]. – Магнитогорск: ФГБОУ ВПО «МГТУ» МГТУ, 2011. – 25с.</p>
Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	<p>1. Методические указания приведены в Приложении 1 рабочей программы дисциплины</p> <p>2. Методические указания приведены в Приложении 2 рабочей программы дисциплины</p>
<b>Б1.В</b>	<b>Вариативная часть</b>	
<b>Б1.В</b>	<b>Обязательные дисциплины</b>	
Б1.В.01	Управление транспортными системами	<p>1. Методические указания по написанию реферата приведены в Приложении 1.</p> <p>2. Методические указания по выполнению курсовой работы представлены в Приложении</p>
Б1.В.02	Логистика складирования	<p>1. Гавришев С.Е., Осинцев Н.А., Лабунский Л.В. Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Транспортно-грузовые системы» для студентов специальности 190701. Магнитогорск, МГТУ, 2011. – 38 с.</p>
Б1.В.03	Транспортная логистика	<p>1. Франюк, Р. А. Логистика в схемах, таблицах, дефинициях : учебное пособие / Р. А. Франюк ; МГТУ. – Магнитогорск : МГТУ, 2015. – 1 электрон. Опт. Диск (CD-ROM). – Загл. С титул. Экрана. – URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1365.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123818/1365.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1365.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123818/1365.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 23.05.2020). – Макрообъект. – Текст : электронный. – Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Франюк, Р. А. Логистика. Практикум : учебное пособие / Р. А. Франюк, Т. А. Ахмеджанова ; МГТУ. – Магнитогорск : МГТУ, 2016. – 1 электрон. Опт. Диск (CD-ROM). – Загл. С титул. Экрана. – URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2496.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2496.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 23.05.2020). – Макрообъект. – Текст : электронный. –</p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		Сведения доступны также на CD-ROM.
Б1.В.04	Управление логистической инфраструктурой	<p>1. Волгин, В. В. Логистика приемки и отгрузки товаров : практическое пособие / В. В. Волгин. - 4-е изд. - Москва : Дашков и К, 2016. - 460 с. - ISBN 978-5-394-02673-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/937461">https://new.znaniium.com/catalog/product/937461</a> (дата обращения: 21.05.2020)</p> <p>2. Логистика: практикум для бакалавров : учеб. пособие / под общ. ред. С.В. Карповой. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. — 139 с. - ISBN 978-5-16-102341-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1036533">https://new.znaniium.com/catalog/product/1036533</a> (дата обращения: 21.05.2020)</p> <p>3. Методические указания по выполнению курсового проекта представлены в приложении 1.</p>
Б1.В.05	Интегрированное планирование цепей поставок	<p>1. Абрамова, Е. Р. Логистическая координация: современные аспекты, виды и механизмы в управлении цепями поставок : монография / Е.Р. Абрамова. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 106 с. — (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-015046-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/read?id=340441">https://znaniium.com/read?id=340441</a> (дата обращения: 30.05.2020). – Режим доступа: по подписке.</p>
Б1.В.06	Проектная деятельность	<p>1. Чусавитина, Г. Н. Практикум по проектному менеджменту : учебное пособие / Г. Н. Чусавитина, В. Н. Макашова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3378.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139233/3378.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3378.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139233/3378.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 25.02.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-1085-0. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.В.07	Логистика производства	<p>1. Корнилов С.Н., Рахмангулов А.Н., Копылова О.А. Организация перевозок на промышленном железнодорожном транспорте: Практикум / ЭОР. Дата регистрации: 12.03.2015 г. № свидетельства 39751.</p> <p>2. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1.</p>
Б1.В.08	Логистика распределения	<p>1. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 1. 1. Корнилов С.Н., Рахмангулов А.Н., Копылова О.А. Организация перевозок на промышленном железнодорожном транспорте: Практикум / ЭОР. Дата регистрации: 12.03.2015 г. № свидетельства 39751.</p> <p>2. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1.</p>
Б1.В.09	Организация грузовых автомобильных перевозок	<p>1. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1.</p> <p>2. Осинцев Н.А. Практикум по организации грузовых автомобильных перевозок [Текст]: Учеб. пособие / Н.А. Осинцев. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И.Носова,</p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		2014. 121 с. – ISBN 978-5-9967-0442-2
Б1.В.10	Китайский язык	<p>1 . Кондрашевский, А.Ф. Практический курс китайского языка в 2 т. Т.2. [Текст]: учебник/ А.Ф. Кондрашевский, М.В.Румянцева, М.Г. Фролова – 12изд., испр. – М.:Восточная книга, 2011 – 744с. - ISBN 978-5-7873-0578-4.</p> <p>2.Кочергин, И.В. Сборник тренировочных упражнений, контрольный заданий и тестов по базовому курсу китайского язык [Текст] : учебное пособие – 3 изд., испр. И доп. - М.: Восточная книга, 2013 – 288с. - ISBN 978-5-7873-0768-9.</p>
Б1.В.11	Системный анализ в логистике	<p>1. Системный анализ : методические указания / составитель Е.Н. Власов. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2017. — 18 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/102994">https://e.lanbook.com/book/102994</a> (дата обращения: 03.03.2020).</p> <p>2. Григорьев И. AnyLogic за три дня: Практическое пособие по имитационному моделированию. - Интернет издание, 2016. — 202 с. — URL: <a href="http://simulation.su/uploads/files/default/2017-uch-posob-grigoriev-anylogic.pdf">http://simulation.su/uploads/files/default/2017-uch-posob-grigoriev-anylogic.pdf</a>, сайт AnyLogic (дата обращения: 03.03.2020).</p> <p>3. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1.</p> <p>4. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 2.</p>
Б1.В.12	Основы баз данных	<p>5. Егорова, Л. Г. Базы данных. Операторы выборки данных : практикум / Л. Г. Егорова, Ю. Б. Кухта ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2806.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133003/2806.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2806.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133003/2806.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>6. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1.</p> <p>7. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 2.</p>
Б1.В.13	Основы информатики в транспортных приложениях	<p>5. Торшина, О. А. Объектно-ориентированное программирование : учебное пособие / О. А. Торшина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3613.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1524595/3">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3613.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1524595/3</a></p>



<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
		613.pdf&view=true (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-1132-1. - Сведения доступны также на CD-ROM. 6. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1. 7. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 2.
Б1.В.14	Логистика снабжения и управления запасами	1. Франюк, Р. А. Логистика. Практикум : учебное пособие / Р. А. Франюк, Т. А. Ахмеджанова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2496.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2496.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 2. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1. 3. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 2.
Б1.В.15	Экономико-математические методы в логистике	1. Методы оптимизации. Задачник : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. В. Токарев, А. В. Соколов, Л. Г. Егорова, П. А. Мышкис. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 292 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-10417-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/429999">https://www.biblio-online.ru/bcode/429999</a> .
Б1.В.16	Информационные системы в логистике	6. Логунова, О. С. Информационные технологии в статистике : практикум / О. С. Логунова, Е. А. Ильина, В. В. Королева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2010. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1247.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123425/1247.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1247.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123425/1247.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 7. Григорьев И. AnyLogic за три дня: Практическое пособие по имитационному моделированию. - Интернет издание, 2016. — 202 с. — URL: <a href="http://simulation.su/uploads/files/default/2017-uch-posob-grigoriev-anylogic.pdf">http://simulation.su/uploads/files/default/2017-uch-posob-grigoriev-anylogic.pdf</a> , сайт AnyLogic (дата обращения: 03.03.2020). 8. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1. 9. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 2.
<b>Б1.В.ДВ</b>	<b>Дисциплины по выбору</b>	



<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
Б1.В.ДВ.01.01	Организация железнодорожных перевозок	1. Методические указания по выполнению практических работ представлены в приложении 1.
Б1.В.ДВ.01.02	Организация железнодорожных перевозок промышленных предприятий	1. Методические указания по выполнению практических работ представлены в приложении 1.
Б1.В.ДВ.02.01	Управление эксплуатационной работой	<p>1. Лукьянов В.А., Новиков А.С., Копылова О.А. Технология работы заводской сортировочной станции: Методические указания к курсовому проектированию по дисциплине «Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок» для обучающихся по направлению 190700.62 и специальности 190401.65. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2015. - 31 с.</p> <p>2. Антонов А. Н., Кашапов З. М., Лукьянов В.А., Соколовский А.В. Организация железнодорожных перевозок промышленных предприятий: Методическая разработка по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок» для студентов специальности 240100. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2010. - 26 с.</p> <p>3. Антонов А. Н., Лукьянов В.А., Новиков А.С., Копылова О.А. График движения поездов на участке примыкания транспорта общего пользования к промышленному предприятию: Методические указания к курсовому проектированию по дисциплине «Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок» для обучающихся по направлению 190700.62 и специальности 190401.65.– Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2015. – 23 с.</p>
Б1.В.ДВ.02.02	Управление качеством перевозок	<p>1. Лукьянов В.А., Новиков А.С., Копылова О.А. Технология работы заводской сортировочной станции: Методические указания к курсовому проектированию по дисциплине «Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок» для обучающихся по направлению 190700.62 и специальности 190401.65. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2015. - 31 с.</p> <p>2. Антонов А. Н., Кашапов З. М., Лукьянов В.А., Соколовский А.В. Организация железнодорожных перевозок промышленных предприятий: Методическая разработка по</p>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
		<p>выполнению лабораторных работ по дисциплине «Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок» для студентов специальности 240100. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2010. - 26 с.</p> <p>3. Антонов А. Н., Лукьянов В.А., Новиков А.С., Копылова О.А. График движения поездов на участке примыкания транспорта общего пользования к промышленному предприятию: Методические указания к курсовому проектированию по дисциплине «Управление эксплуатационной работой и качеством перевозок» для обучающихся по направлению 190700.62 и специальности 190401.65.– Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2015. – 23 с.</p>
Б1.В.ДВ.03.01	Организация пассажирских перевозок	<p>1. Пыталева, О. А. Организация железнодорожных пассажирских перевозок. Практикум : учебное пособие / О. А. Пыталева, О. В. Фридрихсон ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3210.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136733/3210.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3210.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136733/3210.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - На тит. л. сост. указаны как авторы. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.В.ДВ.03.02	Международные перевозки	<p>1. Осинцев Н.А. Практикум по организации грузовых автомобильных перевозок [Текст]: Учеб. пособие / Н.А. Осинцев. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И.Носова, 2014. 121 с. – ISBN 978-5-9967-0442-2</p>
Б1.В.ДВ.04.01	Имитационное моделирование транспортных систем	<p>8. Алябьева, Е.В. Имитационное моделирование : учебно-методическое пособие / Е.В. Алябьева. — Барнаул : АлтГПУ, 2016. — 48 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/112166">https://e.lanbook.com/book/112166</a> (дата обращения: 03.03.2020).</p> <p>9. Григорьев И. AnyLogic за три дня: Практическое пособие по имитационному моделированию. - Интернет издание, 2016. — 202 с. – Режим доступа: <a href="http://simulation.su/uploads/files/default/2017-uch-posob-grigoriev-anylogic.pd">http://simulation.su/uploads/files/default/2017-uch-posob-grigoriev-anylogic.pd</a>, сайт AnyLogic.</p> <p>10. Методические указания по подготовке реферата представлены в приложении 1.</p> <p>11. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 2.</p>
Б1.В.ДВ.04.02	Агентное моделирование транспортных систем	<p>1. Булыгина, О. В. Имитационное моделирование в экономике и управлении : учебник / О.В. Булыгина, А.А. Емельянов, Н.З. Емельянова ; под ред. д-ра экон. наук, проф. А.А. Емельянова. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 592 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/textbook_5b5ab5571bd995.05564317. - ISBN 978-5-16-014523-5. - Текст : электронный.</p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		<p>- URL: <a href="https://znanium.com/read?id=365602">https://znanium.com/read?id=365602</a> (дата обращения: 29.09.2020). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Григорьев И. AnyLogic за три дня: Практическое пособие по имитационному моделированию. - Интернет издание, 2016. — 202 с. – Режим доступа: <a href="http://simulation.su/uploads/files/default/2017-uch-posob-grigoriev-anylogic.pdf">http://simulation.su/uploads/files/default/2017-uch-posob-grigoriev-anylogic.pdf</a> ,сайт AnyLogic.</p>
Б1.В.ДВ.05.01	Разработка веб-сайтов	<p>1. Сторожева, Е. В. Интернет-маркетинг и реклама : учебное пособие / Е. В. Сторожева, А. Н. Старков ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3245.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137014/3245.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3245.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137014/3245.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Максимова, А. М. Техника и технология Интернет-СМИ : практикум / А. М. Максимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL : <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3865.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1529998/3865.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3865.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1529998/3865.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 16.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Методические рекомендации по подготовке практических заданий представлены в приложении 1.</p>
Б1.В.ДВ.05.02	Современные интернет-технологии	<p>1. Сторожева, Е. В. Интернет-маркетинг и реклама : учебное пособие / Е. В. Сторожева, А. Н. Старков ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3245.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137014/3245.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3245.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137014/3245.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Максимова, А. М. Техника и технология Интернет-СМИ : практикум / А. М. Максимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL : <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3865.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1529998/3865.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3865.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1529998/3865.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 16.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Методические рекомендации по подготовке практических заданий представлены в приложении 1.</p>
Б1.В.ДВ.06.01	Деловой английский	1. Акашева, Т. В. Практикум по переводу специальных текстов: металлургия и бизнес-процессы

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		<p>: практикум / Т. В. Акашева, Н. М. Рахимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3011.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134962/3011.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3011.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134962/3011.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Гасаненко, Е. А. Business english in use: лабораторный практикум с использованием методики профессионального имидж-проектирования : практикум / Е. А. Гасаненко, Н. Н. Зеркина, О. А. Лукина ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3843.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530281/3843.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3843.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530281/3843.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 22.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.В.ДВ.06.02	Английский язык в логистике	<p>1. Акашева, Т. В. Практикум по переводу специальных текстов: металлургия и бизнес-процессы : практикум / Т. В. Акашева, Н. М. Рахимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3011.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134962/3011.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3011.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134962/3011.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Гасаненко, Е. А. Business english in use: лабораторный практикум с использованием методики профессионального имидж-проектирования : практикум / Е. А. Гасаненко, Н. Н. Зеркина, О. А. Лукина ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3843.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530281/3843.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3843.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530281/3843.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 22.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.В.ДВ.07.01	Исследование операций	<p>1. Методы оптимизации. Задачник : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. В. Токарев, А. В. Соколов, Л. Г. Егорова, П. А. Мышкис. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 292 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-10417-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/429999">https://www.biblio-online.ru/bcode/429999</a>.</p>
Б1.В.ДВ.07.02	Эконометрика	<p>Бородич, С. А. Эконометрика. Практикум: Учебное пособие / С.А. Бородич. - Москва : НИЦ ИНФРА-М; Минск : Нов. знание, 2014. - 329 с.: ил.; . - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-009429-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/440758">https://new.znaniyum.com/catalog/product/440758</a>.</p> <p>2. Орлова, И. В. Эконометрика [Электронный ресурс]. Методические указания по</p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		выполнению лабораторной работы для студентов бакалавриата, обучающихся на третьем курсе по направлению 080100.62 "Экономика" / И. В. Орлова, В. А. Половников, Д. М. Дайитбегов. - Москва : ВЗФЭИ, 2010. - 49 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/453450">https://new.znanium.com/catalog/product/453450</a> .
<b>Б2</b>	<b>Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)</b>	
<b>Б2.У</b>	<b>Учебная практика</b>	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	1. Методические указания для выполнения отчета по практике представлены в приложении 1.
<b>Б2.П</b>	<b>Производственная практика</b>	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	1. Методические указания для выполнения отчета по практике представлены в приложении 1.
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	1. Методические указания для выполнения отчета по практике представлены в приложении 1.
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1.Корнилов,С.Н. Дипломное проектирование: методические указания по дипломному проектированию / С.Н. Корнилов, А.Н. Рахмангулов, А.С. Довженок, Л.И. Андреева. Магнитогорск: ГОУ ВПО «МГТУ», 2008.23с.
Б3.Б.02(Д)	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	2. Менеджмент: выпускная квалификационная работа бакалавра: Учебное пособие / Под общ. ред. С.Д. Резника. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2010. - 192 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-004142-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=198342">https://znanium.com/read?id=198342</a> (дата обращения: 02.11.2020). – Режим доступа: по подписке.
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>	
ФТД.В.01	Основы логистики и управление цепями поставок	1. Франюк, Р. А. Логистика. Практикум : учебное пособие / Р. А. Франюк, Т. А. Ахмеджанова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2496">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2496</a> .

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
		<p>pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Гаджинский А.М. Практикум по логистике. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К0», 2012. – 312 с.</p> <p>3. Методические рекомендации по подготовке практических заданий представлены в приложении 1.</p> <p>4. Методические указания по выполнению курсового проекта представлены в приложении 2.</p>
ФТД.В.02	Зеленая логистика	<p>1. Методические указания по выполнению индивидуальных домашних заданий представлены в приложении 1.</p> <p>2. Франюк, Р. А. Логистика. Практикум : учебное пособие / Р. А. Франюк, Т. А. Ахмеджанова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL:  <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2496.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2496.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true</a> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>