



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 «17» марта 2021 г

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

М.В. Чукин

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

Специальность

**23.05.04 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ**

Направленность (специализация) программы

**Промышленный транспорт**

Магнитогорск, 2021

Индекс	Наименование	Методические материалы
<b>БЛОК 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>		
<b>Обязательная часть</b>		
Б1.О.01.01	Отечественная история	<p>1. Зуев, М. Н. История России для технических вузов : учебник для вузов / М. Н. Зуев, А. А. Чернобаев, А. Ф. Бондаренко ; под редакцией М. Н. Зуева, А. А. Чернобаева. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 531 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-5822-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/488856">https://urait.ru/bcode/488856</a> (дата обращения: 26.02.2023).</p> <p>2. История России : учебник и практикум для вузов / К. А. Соловьев [и др.] ; под редакцией К. А. Соловьева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 251 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02503-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489366">https://urait.ru/bcode/489366</a> (дата обращения: 26.02.2023).</p> <p>3. Фирсов, С. Л. История России : учебник для академического бакалавриата / С. Л. Фирсов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 380 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-06235-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/411346">https://urait.ru/bcode/411346</a> (дата обращения: 26.02.2023).</p>
Б1.О.01.02	История Великой Отечественной войны	<p>1. История Второй мировой войны : учебное пособие для вузов / В. А. Ачкасов [и др.] ; под редакцией В. А. Ачкасова, С. А. Ланцова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 335 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06253-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/514269">https://urait.ru/bcode/514269</a> (дата обращения: 08.02.2023).</p> <p>2. Князев, Е. А. История России. XX век : учебник для вузов / Е. А. Князев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 234 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12569-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/518717">https://urait.ru/bcode/518717</a> (дата обращения: 08.02.2023).</p>
Б1.О.02	Технология профессионально-личностного саморазвития	<p>1. Елисеева, Л. Я. Педагогика и психология планирования карьеры : учебное пособие для вузов / Л. Я. Елисеева. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 242 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09493-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/454309">https://www.biblio-online.ru/bcode/454309</a></p> <p>2. Пряжников, Н. С. Профориентология : учебник и практикум для академического бакалавриата / Н. С. Пряжников. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 405 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01541-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/432844">https://www.biblio-online.ru/bcode/432844</a></p> <p>3. Блинов, В. И. Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся : учебное пособие для вузов / В. И. Блинов, И. С. Сергеев ; под общей редакцией В. И. Блинова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 133 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09146-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/453509">https://www.biblio-online.ru/bcode/453509</a></p> <p>4. Кашапов, М. М. Профессиональное становление педагога. Психолого-акмеологические основы : учебное пособие для вузов / М. М. Кашапов, Т. В. Огородова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 183 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08306-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/454223">https://www.biblio-online.ru/bcode/454223</a></p> <p>5. Ефимова, Н. С. Социальная психология : учебник для бакалавров / Н. С. Ефимова, А. В. Литвинова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 442 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2807-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/425183">https://www.biblio-online.ru/bcode/425183</a></p>

		<p>6. Горленко, О. А. Управление персоналом : учебник для вузов / О. А. Горленко, Д. В. Ерохин, Т. П. Можаяева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 249 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00547-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/452413">https://www.biblio-online.ru/bcode/452413</a></p> <p>7. Личностно-профессиональное саморазвитие: лекции : учебное пособие [для вузов] / составители: И. В. Кашуба, С. С. Великанова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2020. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL : <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4123.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1535267/4123.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4123.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1535267/4123.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>8. Личностно-профессиональное саморазвитие: практикум : практикум [для вузов] / составители: И. В. Кашуба, С. С. Великанова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2020. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL : <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4122.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1535266/4122.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4122.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1535266/4122.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.О.03	Иностранный язык	<p>1. Дюканова, Н.М. Английский язык [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.М. Дюканова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 319 с.- Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread.php?book=368907">http://znanium.com/bookread.php?book=368907</a> - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-16-006254-9.</p> <p>2. Торбан, И.Е. Мини-грамматика английского языка [Электронный ресурс]: Справочное пособие / И.Е. Торбан. - 3-е изд., перераб. и испр. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 112 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread.php?book=450864">http://znanium.com/bookread.php?book=450864</a> - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-16-003174-3.</p> <p>3. English Course for University Students : учебное пособие. Part 1 / [Е.А. Гасаненко, О. А. Лукина, Ю. В. Южакова и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3255.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137108/3255.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3255.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137108/3255.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект.</p> <p>4. Васильева, М.М. Практическая грамматика немецкого языка [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.М. Васильева, М.А. Васильева. - 13-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М: НИЦ Инфра-М, 2013. - 238 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread.php?book=400495">http://znanium.com/bookread.php?book=400495</a> - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-98281-185-</p> <p>5. Коплякова, Е.С. Немецкий язык для студентов технических специальностей [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.С. Коплякова, Ю.В. Максимов, Т.В. Веселова. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 272 с. - Режим доступа: - <a href="http://znanium.com/bookread.php?book=397793">http://znanium.com/bookread.php?book=397793</a> - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-91134-728-4.</p> <p>6. Багана, Ж. Parlons français. Поговорим по-французски [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ж. Багана, Л.М. Шашкин, Е.В. Хапилина. - М.: Флинта: Наука, 2011. - 144 с. - Режим доступа: - <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405871">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405871</a> - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-9765-1020-3.</p> <p>7. Беликова, Г. В. Французский язык: говорим, пишем, мыслим = Le Français : parler, écrire, réfl échir : учебное пособие / Г. В. Беликова, О. А. Кулагина. - Москва : МПГУ, 2018. - 248 с. - ISBN 978-5-4263-0678-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1020590">http://znanium.com/catalog/product/1020590</a> .</p> <p>8. Залавина Т. Ю. Франция. Страна. Люди [Электронный ресурс] : учебное пособие. Ч. 1 / Т. Ю. Залавина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3158.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136492/3158.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3158.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136492/3158.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект.</p> <p>9. Асташова, Г. В. Master Your English : учебное пособие / Г. В. Асташова, Ю. А. Савинова, Е. В. Суворова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3254.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137105/3254.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3254.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137105/3254.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект.</p> <p>10. Гасаненко Е. А. SELF-STUDY ENGLISH STEP I [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е. А. Гасаненко, О. А. Лукина, Ю. В. Южакова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3413.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139836/3413.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3413.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139836/3413.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект. - ISBN 978-5-9967-1037-9.</p>

		<p>11. Дёрина Н. В. Grammar Bank [Электронный ресурс]. практикум. Part I / Н. В. Дёрина, Т. А. Савинова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - На тит. л. сост. указаны как авт. - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3437.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514260/3437.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3437.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514260/3437.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект.</p> <p>12. Маньковская, З.В. Английский язык в ситуациях повседневного делового общения [Электронный ресурс]: учебное пособие / З.В. Маньковская. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 223 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread.php?book=397686">http://znanium.com/bookread.php?book=397686</a> – Загл. с экрана. – ISBN 978-5-16-005065-2</p> <p>13. Антропова, Л. И. Практикум по немецкому языку "Иностранный язык" (для бакалавров, специалистов) / Л. И. Антропова, О. Н. Афанасьева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL:<a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3140.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136432/3140.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3140.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136432/3140.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный.</p> <p>14. Гампер, Е.Э. Easy Deutsch [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Э. Гампер, Е.И. Рабина ; МГТУ. - Магнитогорск, 2013. 78с.табл.Режимдоступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=626.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1109379/626.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=626.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1109379/626.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект.</p> <p>15. Рябова, М.В. Французский язык для начинающих [Электронный ресурс] / М.В. Рябова. - М.: РАПИ, 2012. - 183 с. - ISBN 978-5-93916-345-3. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/519169">http://znanium.com/catalog/product/519169</a></p> <p>16. Скорик Л.Г. Грамматика французского языка. Теория и практика: Учебное пособие / Скорик Л.Г. - М.:МПГУ, 2014. - 240 с.: ISBN 978-5-4263-0140-5 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/758091">http://znanium.com/catalog/product/758091</a></p> <p>17. Харитоновна И.В., Беляева Е., Бачинская А.С Французский язык: базовый курс: Учебник / Харитоновна И.В., Беляева Е., Бачинская А.С. - М.:Прометей, 2013. - 406 с. ISBN 978-5-7042-2486-0 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/558102">http://znanium.com/catalog/product/558102</a></p>
Б1.О.04	Деловой иностранный язык	<p>1. Зеркина, Н. Н. English for professional purposes : практикум / Н. Н. Зеркина, О. В. Кисель ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. -URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3531.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1515176/3531.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3531.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1515176/3531.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. 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). - Загл. с титул. экрана. - Текст англ., рус. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3409.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139722/3409.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3409.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139722/3409.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-1044-7. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Антропова, Л. И. Практикум по немецкому языку "Иностранный язык в профессиональной деятельности" ( для магистрантов) / Л. И. Антропова, О. Н. Афанасьева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3140.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136432/3140.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3140.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136432/3140.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный.</p> <p>4. А. И., Дубских. DEUTSCHE GRAMMATIK [Электронный ресурс] : учебное пособие / МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Текст рус., нем. - Для: ЭзбУИ. - ISBN 978-5-9967-1104-8 : <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3442.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514253/3442.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3442.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514253/3442.pdf&amp;view=true</a></p> <p>5. Багана, Ж. Parlons francais. Поговорим по-французски [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ж. Багана, Л.М. Шашкин, Е.В. Хапилина. - М.: Флинта: Наука, 2011. - 144 с. - Режим доступа:- <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405871">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=405871</a> - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-9765-1020-3.</p> <p>6. Залавина, Т. Ю. Франция. Страна. Люди Ч. 1: учебное пособие / МГТУ. - Магнитогорск:МГТУ,2017. <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3158.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136492/3158.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3158.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136492/3158.pdf&amp;view=true</a> – Макрообъект.</p> <p>7. Полякова, Л. С. Лексико-грамматические трудности технического перевода с английского языка на русский : учебно-методическое</p>

		<p>пособие / Л. С. Полякова, Ю. В. Южакова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - ISBN 978-5-9967-1045-4. -URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3408.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139716/3408.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3408.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139716/3408.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный.</p> <p>8. SELF-STUDY ENGLISH. STEP II : практикум / Ю. В. Южакова, Л. С. Полякова, О. А. Лукина, А. Г. Кладова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3783.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527929/3783.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3783.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527929/3783.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>9. Южакова, Ю. В. SELF-STUDY ENGLISH. STEP III : практикум / Ю. В. Южакова, Л. С. Полякова, О. А. Лукина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3782.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527908/3782.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3782.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527908/3782.pdf&amp;view=true</a></p> <p>10. Журавлева, А. А. Professional Reading in English, French and German : учебно-методическое пособие / А. А. Журавлева, Т. Ю. Залавина, Л. А. Шорохова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=17.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130251/17.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=17.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130251/17.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>11. Скорик Л.Г. Грамматика французского языка. Теория и практика: Учебное пособие / Скорик Л.Г. - М.:МПГУ, 2014. - 240 с.: ISBN 978-5-4263-0140-5 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/758091">http://znanium.com/catalog/product/758091</a></p> <p>12. Харитоновна И.В., Беляева Е., Бачинская А.С Французский язык: базовый курс: Учебник / Харитоновна И.В., Беляева Е., Бачинская А.С. - М.:Прометей, 2013. - 406 с. ISBN 978-5-7042-2486-0 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/558102">http://znanium.com/catalog/product/558102</a></p>
Б1.О.06	Русский язык и деловые бумаги	<p>1. Бужинская, Д. С. Русский язык в этнокультурной среде : учебное пособие / Д. С. Бужинская, О. Е. Чернова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3308.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137745/3308.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3308.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137745/3308.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Документоведение. Часть 1 : учебное пособие / составитель С. В. Мицук. — Липецк : Липецкий ГПУ, 2017. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111986">https://e.lanbook.com/book/111986</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Документоведение : учебное пособие / составитель С. В. Мицук. — Липецк : Липецкий ГПУ, 2020 — Часть 2 — 2020. — 49 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169371">https://e.lanbook.com/book/169371</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>4. Анохина, С. А. Лингвистические основы делового письма : практикум / С. А. Анохина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3387.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139246/3387.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3387.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139246/3387.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>5. Волкова, В. Б. Деловые бумаги : учебно-методическое пособие / В. Б. Волкова. - Магнитогорск : МГТУ, 2013. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=911.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118892/911.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=911.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118892/911.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>6. Кожушкова, Н. В. Структура документа. Системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации: общие требования к составлению и оформлению : учебное пособие / Н. В. Кожушкова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2334.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129973/2334.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2334.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129973/2334.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. -</p>

		<p>Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>7. «Русская речь: [Электронный ресурс]: периодический журнал. – Режим доступа: <a href="http://gramota.ru/biblio/magazines/rr/">http://gramota.ru/biblio/magazines/rr/</a> . – Загл. с экрана.</p>
Б1.О.07	Философия	<p>1. Бранская, Е. В. Философия : учебное пособие для вузов / Е. В. Бранская, М. И. Панфилова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 184 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06322-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/filosofiya-454889#page/1">https://urait.ru/viewer/filosofiya-454889#page/1</a></p> <p>2. Иоселиани, А. Д. Философия: учебник и практикум для вузов/ А. Д. Иоселиани. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 531 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13460-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/filosofiya-459157#page/1">https://urait.ru/viewer/filosofiya-459157#page/1</a></p> <p>3. Светлов, В.А. Философия: учебное пособие для вузов/ В. А. Светлов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 339 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06928-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/filosofiya-453120#page/1">https://urait.ru/viewer/filosofiya-453120#page/1</a></p> <p>4. Философский словарь: учебное пособие / М. П. Ахметзянова, В. А. Жилина, М. С. Теплых, Э. Г. Чернова; МГТУ. – Магнитогорск: МГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с титул. экрана. – URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3316.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1138289/3316.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3316.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1138289/3316.pdf&amp;view=true</a> – Макрообъект. – Текст: электронный. – ISBN 978-5-9967-0983-0. – Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	<p>1. Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — ISBN 978-5-8114-0284-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/92617">https://e.lanbook.com/book/92617</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Безопасность жизнедеятельности для технических направлений. Курс лекций : учебное пособие / [А. Ю. Перятинский, О. Б. Боброва, О. Ю. Ильина и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3364.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139118/3364.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3364.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139118/3364.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-0969-4.</p> <p>3. Основы первой помощи. Система и порядок ее оказания, с учетом физиологических особенностей организма человека : учебное пособие / Н. Г. Терентьева, О. Б. Боброва, А. Ю. Перятинский, Е. В. Терентьева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3559.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1515154/3559.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3559.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1515154/3559.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-1120-8.</p> <p>4. Охрана труда : учебное пособие. Ч. 1 / А. Ю. Перятинский, Н. Н. Старостина, О. Б. Боброва и др. ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3679.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527098/3679.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3679.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527098/3679.pdf&amp;view=true</a> . – Макрообъект.</p> <p>5. Маслова, В. М. Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие / В.М. Маслова, И.В. Кохова, В.Г. Ляшко; Под ред. В.М. Масловой - 3 изд., перераб. и доп. - Москва : Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 240 с. ISBN 978-5-9558-0279-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/508589">https://znanium.com/catalog/product/508589</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>6. Безопасность жизнедеятельности / Баранов Е.Ф., Кочетов О.С., Минаева И.А. и др. - Москва : МГАВТ, 2015. - 237 с.: ISBN. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/550730">https://znanium.com/catalog/product/550730</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>7. Морозова, О. Г. Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие / Морозова О.Г., Маслов С.В., Кудрявцев М.Д. - Краснояр.:СФУ, 2016. - 266 с.: ISBN 978-5-7638-3472-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/966664">https://znanium.com/catalog/product/966664</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>8. Ветошкин, А. Г. Нормативное и техническое обеспечение безопасности жизнедеятельности. Часть 1: Учебное пособие / Ветошкин</p>

		<p>А.Г. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2017. - 470 с. ISBN 978-5-9729-0162-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/940709">https://znanium.com/catalog/product/940709</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>9. Ветошкин, А. Г. Нормативное и техническое обеспечение безопасности жизнедеятельности. Часть 2: Учебное пособие / Ветошкин А.Г. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2017. - 652 с. ISBN 978-5-9729-0163-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/940710">https://znanium.com/catalog/product/940710</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>10. Боброва, О. Б. Безопасность жизнедеятельности : учебно-методическое пособие / О. Б. Боброва, Т. В. Свиридова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3365.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139120/3365.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3365.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139120/3365.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-0970-0.</p> <p>11. Свиридова, Т. В. Безопасность и охрана труда : учебное пособие / Т. В. Свиридова, О. Б. Боброва ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2732.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132451/2732.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2732.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132451/2732.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный.</p> <p>12. 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>13. Нормирование и защита от вредных производственных факторов : практикум / А. Ю. Перятинский, О. Б. Боброва, О. Ю. Ильина, Т. В. Свиридова [и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL : <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3869.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530003/3869.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3869.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530003/3869.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>14. Боброва, О. Б. Специальная оценка условий труда : практикум / О. Б. Боброва, Т. В. Свиридова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1521.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1124201/1521.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1521.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1124201/1521.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.О.09	Физическая культура и спорт	<p>1. Физическая культура : учебное пособие для вузов / Е. В. Конеева [и др.] ; под редакцией Е. В. Конеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 599 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12033-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL.: <a href="https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-446683#page/1">https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-446683#page/1</a></p> <p>2. Письменский, И. А. Физическая культура : учебник для вузов / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 493 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09116-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-450258#page/1">https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-450258#page/1</a> Стриханов, М. Н. Физическая культура и спорт в вузах : учебное пособие / М. Н. Стриханов, В. И. Савинков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 160 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10524-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-i-sport-v-vuzah-454861#page/1">https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-i-sport-v-vuzah-454861#page/1</a></p> <p>3. Германов, Г. Н. Двигательные способности и физические качества. Разделы теории физической культуры : учебное пособие для вузов / Г. Н. Германов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 224 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04492-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/dvigatelnye-sposobnosti-i-fizicheskie-kachestva-razdely-teorii-fizicheskoy-kultury-453843#page/1">https://urait.ru/viewer/dvigatelnye-sposobnosti-i-fizicheskie-kachestva-razdely-teorii-fizicheskoy-kultury-453843#page/1</a></p> <p>4. Жданкина, Е. Ф. Физическая культура. Лыжная подготовка : учебное пособие для вузов / Е. Ф. Жданкина, И. М. Добрынин. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 125 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10153-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-lyzhnaya-podgotovka-453244#page/1">https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-lyzhnaya-podgotovka-453244#page/1</a></p>

		<p>5. Физическая культура : учебник и практикум для вузов / А. Б. Муллер [и др.]. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 424 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02483— Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-449973#page/1">https://urait.ru/viewer/fizicheskaya-kultura-449973#page/1</a></p>
Б1.О.10	Экономика предприятия	<p>1. Моссаковский, Я.В. Экономика горной промышленности [Электронный ресурс]: учебник / Я.В. Моссаковский. — 4-е изд., стер. — Москва : Горная книга, 2017. — 525 с. — ISBN 978-5-98672-459-1. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/111388">https://e.lanbook.com/book/111388</a> - Загл. с экрана.</p> <p>2. Абилова, М. Г. Экономика предприятий [Электронный ресурс]: практикум / М. Г. Абилова. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <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> - Загл. с этикетки диска.</p> <p>3. 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> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. Экономика и менеджмент горного производства [Электронный ресурс]: модуль-конспект лекций : учебное пособие / Н. Т. Баскакова, З. В. Якобсон, Д. Б. Симаков, Н. В. Угольников; МГТУ. - Магнитогорск, 2014. - 182 с. Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=721.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1113149/721.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=721.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1113149/721.pdf&amp;view=true</a> - Загл. с экрана.</p> <p>5. Баскакова, Н. Т. Экономика, организация и управление производством : учебное по-собие / Н. Т. Баскакова, Д. Б. Симаков. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 262 с. : ил., табл. - URL:<a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=901.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118841/901.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=901.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118841/901.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>6. Лукьянчиков, Н. Н. Экономика и организация природопользования : учебник / Н. Н. Лукьянчиков, И. М. Потравный. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА , 2011. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - (Учебная литература для высш. и сред. проф. образ.). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=396.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1079343/396.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=396.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1079343/396.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.О.11	Производственный менеджмент	<p>1. Стерлигова, А. Н. Операционный (производственный) менеджмент : учебное пособие / А.Н. Стерлигова, А.В. Фель. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 187 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003469-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1078151">https://znanium.com/catalog/product/1078151</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Герасимов, Б. Н. Производственный менеджмент: Учебное пособие / Б.Н. Герасимов, К.Б. Герасимов - Москва : Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 312 с. ISBN 978-5-9558-0435-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/505711">https://znanium.com/catalog/product/505711</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Поздняков, В. Я. Производственный менеджмент : учебник / под ред. В. Я. Позднякова, В. М. Прудникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 412 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006203-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1010108">https://znanium.com/catalog/product/1010108</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Бухалков, М. И. Производственный менеджмент: организация производства : учебник / М. И. Бухалков. — 2-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 395 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009610-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1072248">https://znanium.com/catalog/product/1072248</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>5. Мизиковский, Е. А. Производственный учет / Е. А. Мизиковский, И. Е. Мизиковский. - М. : Магистр : ИНФРА-М, 2019. - 272 с. - ISBN 978-5-9776-0162-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1002238">https://znanium.com/catalog/product/1002238</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>6. Измайлова, А. С. Производственный менеджмент : учебное пособие [для вузов] / А. С. Измайлова, Ю. В. Литовская ;</p>



		<p>Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. - 1 CD-ROM. - ISBN 978-5-9967-1712-5. - Загл. с титул. экрана. - URL : <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4016.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1532646/4016.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4016.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1532646/4016.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>7. Герчикова, И. Н. Менеджмент. Практикум : учебное пособие / И. Н. Герчикова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА , 2011. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - (Учебная литература для высш. и сред. проф. образ.). - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=406.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1079366/406.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=406.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1079366/406.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>8. Кузнецова, Н. В. Менеджмент : практикум / Н. В. Кузнецова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 89 с. : схемы, табл. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2898.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134303/2898.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2898.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134303/2898.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p>
Б1.О.12	Высшая математика	<p>1. Шипачев В. С. Высшая математика: учебник / В.С. Шипачев. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 479 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-16-101787-6. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/990716">https://new.znaniy.com/catalog/product/990716</a> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>2. Ячменев, Л. Т. Высшая математика : учебник / Л. Т. Ячменёв. - Москва : РИОР : Инфра-М, 2020. - 752 с. - (Высшее образование; Бакалавриат). - ISBN 978-5-369-01032-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniy.com/catalog/product/1056564">https://znaniy.com/catalog/product/1056564</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Теория вероятностей и математическая статистика: Учебное пособие / Бирюкова Л.Г., Бобрик Г.И., Матвеев В.И., - 2-е изд. - Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 289 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-011793-5. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/370899">https://new.znaniy.com/catalog/product/370899</a> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>4. Математика в примерах и задачах: учеб. пособие / О.М. Дегтярева, Л.Н. Журбенко, Г.А. Никонова, Н.В. Никонова, С.Н. Нуриева. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 372 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-102288-7. – Текст: электронный. – URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/989802">https://new.znaniy.com/catalog/product/989802</a> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>5. Фихтенгольц, Г.М. Основы математического анализа: учебник: в 2 частях / Г.М. Фихтенгольц. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, [б. г.]. — Часть 1 — 2019. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-0190-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/112051">https://e.lanbook.com/book/112051</a> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>6. Фихтенгольц, Г.М. Основы математического анализа: учебник: в 2 частях / Г.М. Фихтенгольц. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, [б. г.]. — Часть 2 — 2019. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-0191-8. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115730">https://e.lanbook.com/book/115730</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>7. Шипачев В. С. Задачник по высшей математике: учеб. пособие / В.С. Шипачев. — 10-е изд., стереотип. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 304 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-101831-6. – Текст: электронный. – URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1042456">https://new.znaniy.com/catalog/product/1042456</a></p>
Б1.О.13	Инвестиционный анализ и управление рисками	<p>1. Пономарева, О. С. Инвестиционный менеджмент : учебное пособие / О. С. Пономарева, О. Л. Назарова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3372.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139226/3372.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3372.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139226/3372.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-1081-2. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Пимонова, Т. К. Риск-менеджмент : учебное пособие / Т. К. Пимонова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 59 с. : ил., табл., схемы. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3503.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514316/3503.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3503.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514316/3503.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>3. Пономарева, О. С. Инвестиционный менеджмент. Ценные бумаги : учебное пособие / О. С. Пономарева, О. Л. Назарова ; МГТУ. -</p>

		<p>Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3598.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1524550/3598.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3598.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1524550/3598.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-1237-3. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. Вотчель, Л. М. Риски предпринимательской деятельности : учебное пособие / Л. М. Вотчель, В. В. Викулина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3525.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514343/3525.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3525.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514343/3525.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-1130-7. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>5. Пахалов, А. Риск-менеджмент. Дополнительные задачи. /А. Пахалов; МГУ им. М.В. Ломоносова.- М: МГУ им. М.В. Ломоносова, 2019. - URL: <a href="https://www.econ.msu.ru/sys/raw.php?o=56119&amp;p=attachment">https://www.econ.msu.ru/sys/raw.php?o=56119&amp;p=attachment</a> - Макрообъект. - Текст : электронный.</p> <p>6. Вотчель, Л. М. Риски предпринимательской деятельности : практикум / Л. М. Вотчель, В. В. Викулина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2019. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3810.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1529979/3810.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3810.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1529979/3810.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.О.14	Управление человеческими ресурсами	<p>1. Дуракова, И. Б. Актуальные проблемы управления персоналом: моббинг : учебное пособие / И. Б. Дуракова, Е. С. Корыстина. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 226 с. — (Высшее образование: Магистратура). - ISBN 978-5-16-013423-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1006701">https://znanium.com/catalog/product/1006701</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Булат, Р. Е. Документационное обеспечение управления персоналом : учебное пособие / Р. Е. Булат. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 234 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010318-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1007087">https://znanium.com/catalog/product/1007087</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Голованова, Е. Н. Инвестиции в человеческий капитал предприятия : учеб. пособие / Е.Н. Голованова, С.А. Лочан, Д.В. Хавин ; под общ. ред. А.М. Асалиева. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 88 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004754-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=355795">https://znanium.com/read?id=355795</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>Ларионов, Г.В. Инновационное формирование тенденций управления человеческими ресурсами [Электронный ресурс] : Монография / Г. В. Ларионов. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 160 с. - ISBN 978-5-394-02500- - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=48670">https://znanium.com/read?id=48670</a> – Режим</p>
Б1.О.15	Теория вероятностей и математическая статистика	<p>1. Сапожников, П. Н. Теория вероятностей, математическая статистика в примерах, задачах и тестах : учебное пособие / П. Н. Сапожников, А. А. Макаров, М. В. Радионова. — Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2020. - 496 с. - ISBN 978-5-906818-47-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1027404">https://znanium.com/catalog/product/1027404</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Постовалов, С. Н. Математическая статистика : конспект лекций / С. Н. Постовалов, Е. В. Чимитова, В. С. Карманов. - Новосибирск : НГПУ, 2014. - 140 с. - ISBN 978-5-7782-2531- - Текст : электронный. - URL:– Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Практикум по теории вероятностей: случайные события и величины / Ю.А. Костиков, А.В. Мокряков, В.Ю. Павлов и др. - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 63 с. ISBN 978-5-16-103255-8. - Текст : электронный. - URL:– Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Березинец, И. В. Практикум по теории вероятностей и математической статистике / И. В. Березинец ; Высшая школа менеджмента СПбГУ. — 9-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Высшая школа менеджмента, 2013 — 163 с. - ISBN 978-5-9924-0088-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/492718">https://znanium.com/catalog/product/492718</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>5. Хуснутдинов, Р. Ш. Математическая статистика: Учебное пособие / Хуснутдинов Р.Ш. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 205 с. (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка. КБС) ISBN 978-5-16-009520-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1002159">https://znanium.com/catalog/product/1002159</a> – Режим доступа: по подписке.</p>
Б1.О.16	Физика	<p>1. Никеров, В. А. Физика. Современный курс : учебник / В. А. Никеров. — 4-е изд. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. - 452 с. - ISBN 978-5-394-03392-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1093441">https://znanium.com/catalog/product/1093441</a> –</p>

		<p>Режим доступа: по подписке</p> <p>2. Айзензон, А. Е. Физика : учебник и практикум для вузов / А. Е. Айзензон. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 335 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00487— Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450504">https://urait.ru/bcode/450504</a></p> <p>Физика : учебное пособие. Ч. 1 / Е. С. Корытникова, Л. А. Одер, Л. А. Никонорова и др. ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2560.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130362/2560.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2560.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130362/2560.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Физика : учебное пособие. Ч. 2 / Е. С. Корытникова, Л. А. Одер, Л. А. Никонорова и др. ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2557.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130359/2557.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2557.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130359/2557.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.О.17	Информатика	<p>1. Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для прикладного бакалавриата / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 383 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00814— Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/431772">https://urait.ru/bcode/431772</a></p> <p>2. Гвоздева, В. А. Базовые и прикладные информационные технологии: учебник / В. А. Гвоздева. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. - 384 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0572-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1053944">https://znanium.com/catalog/product/1053944</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Гуриков, С. Р. Информатика: Учебник / Гуриков С.Р. - Москва :Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 464 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-91134-794-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/422159">https://znanium.com/catalog/product/422159</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Трофимов, В. В. Информатика в 2 т : учебник для академического бакалавриата / В. В. Трофимов ; под редакцией В. В. Трофимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2016. — 959 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-3894-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/388058">https://urait.ru/bcode/388058</a></p> <p>5. Баранова, Е. К. Информационная безопасность и защита информации: учебное пособие / Е. К. Баранова, А. В. Бабаш. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. — 336 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-369-01761-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1114032">https://znanium.com/catalog/product/1114032</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>Безручко, В. Т. Информатика. Курс лекций : учебное пособие / В. Т. Безручко. — Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 432 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-8199-0763-4. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1036598">https://znanium.com/catalog/product/1036598</a> – Режим доступа: по подписке.</p>
Б1.О.18	Химия	<p>1. Основы химии: учебник / В.Г. Иванов, О.Н. Гева. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2014.-560с.- (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-905554-40-7. - URL: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=421658">http://znanium.com/bookread2.php?book=421658</a> - - Текст: электронный.</p> <p>2. Коляда, Л. Г. Химия : учебное пособие / Л. Г. Коляда, Л. Г. Тарасюк ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=21.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123821/21.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=21.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123821/21.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM</p> <p>3. Медяник, Н. Л. Растворы : практикум / Н. Л. Медяник, Э. Р. Муллина, О. А. Мишурина ; 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.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=4027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1532656/4027.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=4027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1532656/4027.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. Медяник, Н. Л. Дисперсные системы : практикум / Н. Л. Медяник, Э. Р. Муллина, О. А. Мишурина ; Магнитогорский гос.</p>

		<p>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.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3850.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530463/3850.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3850.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1530463/3850.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>5. Коляда, Л. Г. Окислительно-восстановительные реакции. Основы электрохимии : учебное пособие / Л. Г. Коляда, Э. Р. Муллина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 58 с. : ил., табл. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1147.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1121163/1147.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1147.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1121163/1147.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p>
Б1.О.19	Начертательная геометрия	<p>1. Савельева, И. А. Начертательная геометрия и компьютерная графика : учебное пособие / И. А. Савельева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3290.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137481/3290.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3290.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137481/3290.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Савельева, И. А. Компьютерная графика и геометрические основы моделирования : учебное пособие / И. А. Савельева, Е. С. Решетникова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 119 с. : ил., табл. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2270.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129781/2270.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2270.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129781/2270.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>3. Денисюк, Н. А. Отдельные главы по начертательной геометрии и инженерной графике : учебное пособие / Н. А. Денисюк, Е. Б. Скурихина, Т. В. Токарева. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=945.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118980/945.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=945.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118980/945.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. Денисюк, Н. А. Правила выполнения чертежей в инженерной геометрии : учебное пособие / Н. А. Денисюк, Т. В. Токарева, Е. С. Решетникова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 59 с. : ил. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2271.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129783/2271.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2271.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129783/2271.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>Денисюк, Н. А. Решение типовых задач по курсу начертательная геометрия и инженерная графика : учебное пособие / Н. А. Денисюк, Е. Б. Скурихина, Т. В. Токарева. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=933.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118950/933.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=933.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118950/933.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.О.20	Инженерная и компьютерная графика	<p>1. Денисюк, Н. А. Поверхности в графическом редакторе КОМПАС-График: учебное пособие / Н. А. Денисюк, Т. В. Токарева; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2340.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129979/2340.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2340.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129979/2340.pdf&amp;view=true</a> — Загл. с экрана.</p> <p>2. Денисюк, Н. А. Правила выполнения чертежей в инженерной геометрии: учебное по-собие / Н. А. Денисюк, Т. В. Токарева, Е. С. Решетникова; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2016. - 59 с.: ил. - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2271.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129783/2271.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2271.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129783/2271.pdf&amp;view=true</a> — Загл. с экрана.</p> <p>3. Денисюк, Н. А. Решение типовых задач по курсу начертательная геометрия и инженерная графика: учебное пособие / Н. А. Денисюк, Е. Б. Скурихина, Т. В. Токарева. - Магнитогорск: МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=933.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118950/933.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=933.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118950/933.pdf&amp;view=true</a> — Загл. с экрана.</p> <p>4. Савельева, И. А. Начертательная геометрия и компьютерная графика: учебное пособие / И. А. Савельева; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3290.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137481/3290.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3290.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137481/3290.pdf&amp;view=true</a> — Загл. с экрана.</p> <p>5. Свистунова, Е. А. Инженерная геометрия: учебное пособие / Е. А. Свистунова, Е. С. Решетникова, Е. Б. Скурихина; МГТУ. -</p>

		<p>Магнитогорск: МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2532.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130334/2532.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2532.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130334/2532.pdf&amp;view=true</a> — Загл. с экрана.</p> <p>6. Решетникова, Е. С. Создание проектно-конструкторской документации: учебное пособие. Ч. 1. Эскизирование деталей машин / Е. С. Решетникова, Е. А. Свистунова, Е. Б. Скурихина; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3722.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527711/3722.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3722.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527711/3722.pdf&amp;view=true</a> — Загл. с экрана.</p> <p>7. Токарева, Т. В. Практикум по начертательной геометрии. Комплекс задач: учебное пособие / Т. В. Токарева, И. А. Савельева; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3542.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1515184/3542.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3542.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1515184/3542.pdf&amp;view=true</a> — Загл. с экрана.</p>
Б1.О.21	Анализ данных	<p>1. Булычева, С.В. Дискриминантный анализ. Классификация многомерных данных методами дискриминантного анализа в системе Statistica: Учебное пособие [Электронный ресурс] / С.В. Булычева, М.Г.Карелина. - М.: ФГУП НТЦ «Информрегистр», 2021. – № 0322100948. Объем 1,18 Мб</p> <p>2. Айвазян, С. А. Методы эконометрики : учебник / С. А. Айвазян ; Московская школа экономики МГУ им. М.В. Ломоносова (МШЭ). — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2020. — 512 с. - ISBN 978-5-9776-0153-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1043084">https://znanium.com/catalog/product/1043084</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Невежин, В. П. Практическая эконометрика в кейсах : учеб. пособие / В.П. Невежин, Ю.В. Невежин. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 317 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <a href="http://new.znanium.com">http://new.znanium.com</a>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/20052">www.dx.doi.org/10.12737/20052</a> . - ISBN 978-5-8199-0742-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1010768">https://znanium.com/catalog/product/1010768</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Трофимова, В.Ш. Методы принятия оптимальных управленческих решений в экономике: учеб пособие / В.Ш. Трофимова, Н.А. Реент, Т.А. Иванова, О.С. Андросенко, Г.Г. Валяева. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. Гос. Техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2015.- 191с. ISBN 978-5-9967-0593-1</p>
Б1.О.22	Соппротивление материалов	<p>1. Асадулина, Е. Ю. Соппротивление материалов. Конспект лекций : учебное пособие для вузов / Е. Ю. Асадулина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 254 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02566-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453440">https://urait.ru/bcode/453440</a> .</p> <p>2. Деформация, растяжение-сжатие : методические указания к проведению практической и самостоятельной работы по дисциплине "Соппротивление материалов" для студентов очной и заочной формы обучения 150400.62, 150700.62, 151000.62, 140400.62 / сост. : Степанищев А. Е. ; МГТУ ; Белорецкий филиал. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3104.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1135522/3104.pdf&amp;view">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3104.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1135522/3104.pdf&amp;view</a></p> <p>3. Дьяченко, Д. Я. Прямой поперечный изгиб : сборник заданий / Д. Я. Дьяченко ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2010. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1257.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123435/1257.pdf&amp;view">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1257.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123435/1257.pdf&amp;view</a></p> <p>4. Дьяченко Д.Я., Ступак А.А. Сборник заданий по теме «Построение эпюр внутренних силовых факторов в статически определимых системах» к выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Соппротивление материалов» для обучающихся всех технических направлений подготовки. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И.Носова, 2017. - 43с.</p>
Б1.О.23	Теоретическая механика	<p>1. Цывильский, В. Л. Теоретическая механика [Электронный ресурс]: учебник / Цывильский В. Л. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 368 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=939531">http://znanium.com/bookread2.php?book=939531</a> . - Загл. с экрана.</p> <p>2. Мкртычев, О. В. Теоретическая механика [Электронный ресурс]: учебник / О. В. Мкртычев. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 359 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=774952">http://znanium.com/bookread2.php?book=774952</a> . — Загл. с экрана.</p>

		<p>3. Осипова, О. А. Практикум по теоретической механике: практикум / О. А. Осипова, А. С. Савинов ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3243.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137012/3243.pdf&amp;view">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3243.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1137012/3243.pdf&amp;view</a></p>
Б1.О.24	Основы геодезии	<p>1. Ерилова, И.И. Геодезия [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.И. Ерилова. — Электрон. дан. — Москва : МИСИС, 2017. — 55 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/105279/#1">https://e.lanbook.com/book/105279/#1</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>2. Дьяков Б.Н. Геодезия: Учебник. — СПб.: Издательство «Лань», 2018. — 416 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/102589/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/102589/#2</a> - Заглавие с экрана. ISBN: 978-5-8114-3012-3</p> <p>3. Попов, В. Н. Геодезия : учебник / В. Н. Попов, С. И. Чекалин. — Москва : Горная книга, 2012. — 722 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/66453">https://e.lanbook.com/book/66453</a> — Загл. с экрана.</p> <p>4. Несмеянова, Ю.Б. Геодезия : лабораторный практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.Б. Несмеянова. — Электрон. дан. — Москва : МИСИС, 2015. — 54 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93650/#1">https://e.lanbook.com/book/93650/#1</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>5. Дьяков, Б.Н. Геодезия [Электронный ресурс] : учебник / Б.Н. Дьяков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 416 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/111205/#1">https://e.lanbook.com/book/111205/#1</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>6. Дьяков, Б.Н. Геодезия [Электронный ресурс] : учебник / Б.Н. Дьяков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 416 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/102589/#1">https://e.lanbook.com/book/102589/#1</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>7. Азаров, Б.Ф. Геодезическая практика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.Ф. Азаров, И.В. Карелина, Г.И. Мурадова, Л.И. Хлебородова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 288 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/65947/#1">https://e.lanbook.com/book/65947/#1</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>8. Симонян, В.В. Геодезия [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Симонян, О.Ф. Кузнецов. — Электрон. дан. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2018. — 160 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/108516/#1">https://e.lanbook.com/book/108516/#1</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>9. Кузнецов, О.Ф. Основы геодезии и топография местности [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Ф. Кузнецов. — Электрон. дан. — Вологда : "Инфра-Инженерия", 2018. — 286 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/108671/#1">https://e.lanbook.com/book/108671/#1</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>10. Браверман, Б.А. Программное обеспечение геодезии, фотограмметрии, кадастра, инженерных изысканий [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.А. Браверман. — Электрон. дан. — Вологда : "Инфра-Инженерия", 2018. — 244 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/108673/#1">https://e.lanbook.com/book/108673/#1</a> . — Загл. с экрана.</p> <p>11. Кузнецов, О.Ф. Основы геодезии и топография местности [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Ф. Кузнецов. — Электрон. дан. — Вологда : "Инфра-Инженерия", 2017. — 286 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/95741/#1">https://e.lanbook.com/book/95741/#1</a> . — Загл. с экрана.</p>

Б1.О.25	Перевозка грузов на особых условиях	<p>1. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны так-же на CD-ROM.</p> <p>2. Герами, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Д. Герами, А. В. Колик. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 438 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-6890-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/432940">https://www.biblio-online.ru/bcode/432940</a> .</p> <p>3. Пузанова, И. А. Управление цепями поставок : учебник для бакалавриата и маги-стратуры / И. А. Пузанова, Б. А. Аникин. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 320 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-9014-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/427062">https://www.biblio-online.ru/bcode/427062</a> .</p> <p>4. Кржеминский, П. К. Транспортные характеристики грузов, перевозимых на водном транспорте [Электронный ресурс] / П. К. Кржеминский, Г. И. Шепелин. - Москва : МГАВТ, 2010. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/402452">https://new.znaniy.com/catalog/product/402452</a> .</p> <p>5. Современные проблемы транспортного комплекса России [Журнал] / Изд-во Маг-нитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова. – ISSN 2222-9396. Режим доступа: <a href="https://transcience.ru">https://transcience.ru</a>.</p> <p>6. Цыганов, А. В. Грузоведение: транспортная характеристика грузов: Практикум / Цыганов А.В. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 87 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-105561-8 (online). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/991957">https://new.znaniy.com/catalog/product/991957</a> .</p>
Б1.О.26	Организация пассажирских перевозок	<p>1. Власов, В. М. Применение цифровой инфраструктуры и телематических систем на городском пассажирском транспорте : учебник / В.М. Власов, Д.Б. Ефименко, В.Н. Богумил. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 352 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <a href="http://new.znaniy.com">http://new.znaniy.com</a>]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5a7dba496f0086.14296455">www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5a7dba496f0086.14296455</a>. - ISBN 978-5-16-105960-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/988949">https://new.znaniy.com/catalog/product/988949</a></p> <p>2. Пыталева, О. А. Организация железнодорожных пассажирских перевозок : учебное пособие / О. А. Пыталева, И. А. Пыталев. - Магнитогорск : МГТУ, 2013. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=942.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118973/942.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=942.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118973/942.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. 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> - Макрообъект. - На тит. л. сост. указаны как авторы. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. Левин, Д. Ю. Потребности в перевозках и возможности железных дорог : монография / Д.Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 247 с. — (Научная мысль). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/22548">www.dx.doi.org/10.12737/22548</a>. - ISBN 978-5-16-105572-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1037098">https://new.znaniy.com/catalog/product/1037098</a></p> <p>5. Милославская, С. В. Транспортные системы и технологии перевозок : учебное пособие / С.В. Милославская, Ю.А. Почаев. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 116 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/7681. - ISBN 978-5-16-101772-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1059427">https://new.znaniy.com/catalog/product/1059427</a></p> <p>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> - Макрообъект. - На тит. л. сост. указаны как авторы. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM</p>
Б1.О.27	Экономика	1. Цевелев, А. В. Экономика и управление материальными ресурсами на железнодорожном транспорте: учебник / А.В. Цевелев. —

	транспорта	<p>Москва: ИНФРА-М, 2020. — 365 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/ 1085329. - ISBN 978-5-16-016177-8. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=359235">https://znanium.com/read?id=359235</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Туревский, И. С. Экономика отрасли (автомобильный транспорт) : учебник / И. С. Туревский. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). - 978-5-8199-0815-0. - ISBN 978-5-8199-0815-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=35173">https://znanium.com/read?id=35173</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Милославская, С. В. Экономика транспорта : учеб. пособие / С. В. Милославская, В. О. Кожина. - Москва: МГАВТ, 2012. - 180 с. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=199819">https://znanium.com/read?id=199819</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Абилова, М. Г. Экономика, финансы и организация предприятий: учебное пособие / М. Г. Абилова, Н. В. Скворцова, Т. П. Рахлис ; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2017. - 208 : ил. табл., схем. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2698.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1131697/2698.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2698.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1131697/2698.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст: электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>5. Баскакова, Н. Т. Экономика, организация и управление производством: учебное пособие / Н. Т. Баскакова, Д. Б. Симаков. - Магнитогорск: МГТУ, 2014. - 262 с. : ил., табл. URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=901.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118841/901.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=901.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118841/901.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст: электронный. - Имеется печатный аналог.</p>
Б1.О.28	Транспортное право	<p>1. Клепцова, Л.Н. Транспортное право : учебное пособие / Л.Н. Клепцова, А.А. Штоцкая ; составители Л.Н. Клепцова, А.А. Штоцкая. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2018. — 276 с. — ISBN 978-5-00137-033-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115124">https://e.lanbook.com/book/115124</a></p> <p>2. Забелин, В.Г. Внешнеторговые операции и их транспортное обеспечение [Элек-тронный ресурс] : Учебное пособие / В.Г. Забелин, Е.В. Зарецкая. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2015. - 80 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/537736">https://new.znanium.com/catalog/product/537736</a></p> <p>3. Забелин В. Г. Внешнеторговые операции на транспорте. Учебное пособие (Курс лекций) [Электронный ресурс] / В. Г. Забелин. - Москва : МГАВТ, 2009. - 68 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/402338">https://new.znanium.com/catalog/product/402338</a></p> <p>4. Осинцев, Н. А. Право коммерческое и транспортное : практикум / Н. А. Осинцев ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3014.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134966/3014.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3014.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134966/3014.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>Осинцев, Н. А. Транспортное право : учебное наглядное пособие / Н. А. Осинцев. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM</p>
Б1.О.29	Маркетинг транспортных услуг	<p>1. Романов, А.А. Маркетинг / Романов А.А., Басенко В.П., Жуков Б.М. — М.:Дашков и К, 2018. — 440с. — Режим доступа: <a href="https://znanium.com/read?id=358475">https://znanium.com/read?id=358475</a> , электронная библиотечная система Znanium. — Загл. с экрана. — ISBN 978-5-394-01311-9.</p> <p>2. Завойская, И. В. Основные категории маркетинга : учебное пособие / И. В. Завойская, Ю. А. Лимарева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2388.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130076/2388.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2388.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130076/2388.pdf&amp;view=true</a> .</p> <p>3. Аспекты маркетингового управления деятельностью и развитием предпринимательских структур на общественном транспорте : монография / под общ. ред. д-ра экон. наук И.И. Скоробогатых, д-ра экон. наук Р.Р. Сидорчука. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 195 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/monography_5d1c3c04535203.36438458. - ISBN 978-5-16-015151-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=344857">https://znanium.com/read?id=344857</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Бармина, А. С. Управление маркетингом : учебное пособие / А. С. Бармина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт.</p>



		диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - 100 р. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1281.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123480/1281.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1281.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123480/1281.pdf&amp;view=true</a> Дунаев, О. Н. Продвижение транспортных услуг на мировые рынки: Монография / Дунаев О.Н., Кулакова Т.В., Нестерова Д.В. - Москва :ИИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2012. - 227 с. (Научная мысль)ISBN 978-5-369-01053-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=20382">https://znanium.com/read?id=20382</a> – Режим доступа: по подписке.
Б1.О.30	Менеджмент на транспорте	1. Менеджмент организации: теория, история, практика: Учебное пособие / О.Г. Ти-хомирова, Б.А. Варламов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (обложка) ISBN 978-5-16-005014-0 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/420361">http://znanium.com/catalog/product/420361</a> 2. Пимонова, Т. К. Логистический менеджмент : учебное пособие / Т. К. Пимонова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 77 с. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3505.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514315/3505.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3505.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514315/3505.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Имеется печатный аналог. 3. Минько, Р. Н. Организация производства на транспорте: Учебное пособие / Р.Н.Минько - Москва : Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 160 с. ISBN 978-5-9558-0423-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/501811">https://new.znanium.com/catalog/product/501811</a> 4. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 5. 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.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2785.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132936/2785.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2785.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132936/2785.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM
Б1.О.31	Генеральный план и транспорт промышленных предприятий	1. Левин, Д. Ю. Основы управления перевозочными процессами : учебное пособие / Д. Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 264 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — ISBN 978-5-16-102200-9. — URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1042595">https://znanium.com/catalog/product/1042595</a> — Текст : электронный. 2. Транспортные машины и оборудование шахт и рудников [Текст]. Васильев К.А. Николаев А.К. Сазонов К.Г.: [Электронный ресурс]. – СПб: Лань, 2012. – 544 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим. доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/2770/">https://e.lanbook.com/reader/book/2770/</a> , электронная библиотечная система «Лань». - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1245-7. 3. Инфраструктура транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 4. Генеральный план и транспорт промышленных предприятий [Текст]: учебник для ВУЗов / Б.Ф. Шаульский и др. / под ред. Б.Ф. Шаульского. – М.: УМЦ ЖДТ, 2016. – 398 с. 5. Основы проектирования транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900/2771.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900/2771.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM. 6. Транспортное обслуживание металлургического предприятия : учебное пособие [для вузов] / С. Н. Корнилов, А. С. Довженок, О. В. Фридрихсон, П. Н. Мишуров ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2020. - 1 CD-ROM. - ISBN 978-5-9967-2042-2. - Загл. с титул. экрана. - URL :

		<p><a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4275.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1539929/4275.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4275.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1539929/4275.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM</p>
Б1.О.32	Транспортная безопасность	<p>1. Лебедев, Е.А. Транспортное производство: технологические особенности развития, логистика, безопасность : монография / Е.А. Лебедев, Л.Б. Миротин, А.К. Покровский ; под общ. ред. Л.Б. Миротина. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. - 236 с. - ISBN 978-5-9729-0286-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=346073">https://znanium.com/read?id=346073</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Безопасность технологических процессов и производств : учебник / С. С. Борцова, Л. Ф. Дроздова, Н. И. Иванов [и др.] ; под ред. Н. И. Иванова, И. М. Фадиной, Л. Ф. Дроздовой. - Логос, 2020. - 612 с. - ISBN 978-5-98704-844-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=367344">https://znanium.com/read?id=367344</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Зайцева, М. А. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации: учебное пособие / М. А. Зайцева, В. А. Лукьянов, А. В. Соколовский ; МГТУ. - Магнитогорск, 2013. - 61 с. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>4. Федеральный закон Российской Федерации от 9 февраля 2007 г. № 16-ФЗ О транспортной безопасности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_66069/">www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_66069/</a>, официальный сайт компании «Консультант Плюс».</p> <p>5. Левин, Д. Ю. Основы управления перевозочными процессами [Электронный ресурс].: учеб. пособие / Д.Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2012. — 264 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/5767">www.dx.doi.org/10.12737/5767</a>. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1042595">https://new.znanium.com/catalog/product/1042595</a> . – Загл. с экрана – ISBN 978-5-16-102200-9.</p> <p>6. Пикуров, Н.И. Квалификация транспортных преступлений: Научно-практическое пособие / Н.И. Пикуров. - Москва : РАП, 2011. - 168 с. - ISBN 978-5-93916-309-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=260377">https://znanium.com/read?id=260377</a> – Режим доступа: по подписке.</p>
Б1.О.33	Транспортно-грузовые системы	<p>1. Инфраструктура транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Смирнова, А. В. Логистика складирования : учебное пособие для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» / А. В. Смирнова, Н. В. Черноусова. — 2-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 50 с. - ISBN 978-5-394-03816-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1081699">https://new.znanium.com/catalog/product/1081699</a></p> <p>3. Пилипчук, С.Ф. Логистика предприятия. Складирование : учебное пособие / С.Ф. Пилипчук. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 300 с. — ISBN 978-5-8114-2901-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/102235/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/102235/#1</a></p> <p>4. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a>.</p> <p>5. Основы проектирования транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900/2771.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900/2771.pdf&amp;view=true</a>.</p> <p>6. Подвижной состав и погрузочно-разгрузочные средства транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true</a></p>

		Дыбская, В. В. Логистика складирования : учебник / В.В. Дыбская. — Москва : Инфра-М, 2019. — 559 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <a href="http://new.znaniium.com">http://new.znaniium.com</a> ]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/636">www.dx.doi.org/10.12737/636</a> . - ISBN 978-5-16-100068-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1027997">https://new.znaniium.com/catalog/product/1027997</a>
Б1.О.34	Управление грузовой и коммерческой работой	<p>1. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны так-же на CD-ROM.</p> <p>2. Герами, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Д. Герами, А. В. Колик. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 438 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-6890-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/432940">https://www.biblio-online.ru/bcode/432940</a>.</p> <p>3. Пузанова, И. А. Управление цепями поставок : учебник для бакалавриата и магистратуры / И. А. Пузанова, Б. А. Аникин. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 320 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-9014-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/427062">https://www.biblio-online.ru/bcode/427062</a> .</p> <p>4. Кржеминский, П. К. Транспортные характеристики грузов, перевозимых на водном транспорте [Электронный ресурс] / П. К. Кржеминский, Г. И. Шепелин. - Москва : МГАВТ, 2010. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/402452">https://new.znaniium.com/catalog/product/402452</a> .</p> <p>5. Современные проблемы транспортного комплекса России [Журнал] / Изд-во Маг-нитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова. – ISSN 2222-9396. Режим доступа: <a href="https://transcience.ru">https://transcience.ru</a> .</p>
Б1.О.35	Грузоведение	<p>1. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны так-же на CD-ROM.</p> <p>2. Герами, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Д. Герами, А. В. Колик. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 438 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-6890-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/432940">https://www.biblio-online.ru/bcode/432940</a> .</p> <p>3. Пузанова, И. А. Управление цепями поставок : учебник для бакалавриата и магистратуры / И. А. Пузанова, Б. А. Аникин. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 320 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-9014-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/427062">https://www.biblio-online.ru/bcode/427062</a> .</p> <p>4. Кржеминский, П. К. Транспортные характеристики грузов, перевозимых на вод-ном транспорте [Электронный ресурс] / П. К. Кржеминский, Г. И. Шепелин. - Москва : МГАВТ, 2010. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/402452">https://new.znaniium.com/catalog/product/402452</a> .</p> <p>5. Современные проблемы транспортного комплекса России [Журнал] / Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова. – ISSN 2222-9396. Режим доступа: <a href="https://transcience.ru">https://transcience.ru</a>.</p> <p>Цыганов, А. В. Грузоведение: транспортная характеристика грузов: Практикум / Цыганов А.В. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 87 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-105561-8 (online). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/991957">https://new.znaniium.com/catalog/product/991957</a> .</p>
Б1.О.36	Устройство и эксплуатация железнодорожного подвижного состава	<p>1. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Современные проблемы транспортного комплекса России [Журнал] / Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова. – ISSN 2222-9396. Режим доступа: <a href="https://transcience.ru">https://transcience.ru</a>.</p> <p>3. Организация перевозок и управление на транспорте. Технология. Ч.2: учеб. по-собие /под ред. С.Н. Корнилова и А.Н. Рахмангулова.</p>

		<p>Магнитогорск: ГОУ ВПО «МГТУ», 2011.</p> <p>4. Анисимов, П.С. Подвижной состав железных дорог. Том IV-23 [Электронный ресурс]: Машиностроение, 2018. – 656 с. - (Профессиональное образование). - Режим доступа: <a href="http://portal.mgtu.ru">http://portal.mgtu.ru</a> , электронная библиотечная система «Лань».- Загл. с экрана. - ISBN 978-5-217-03384-3</p>
Б1.О.37	Управление транспортными системами	<p>1. Основы проектирования транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900/2771.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900/2771.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Фаррахов, А.Г. Управление социально-техническими системами: учебное пособие [Электронный ресурс] / Фаррахов А.Г. — М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2015. — 218 с. — Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/471223">http://znanium.com/catalog/product/471223</a></p> <p>3. . Герами, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики : учебник и практикум для вузов / В. Д. Герами, А. В. Колик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 533 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12806-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/448343">https://urait.ru/bcode/448343</a></p> <p>4. Инфраструктура транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>5. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM</p>
Б1.О.38	Общий курс железных дорог	<p>1. Левин, Д. Ю. Основы управления перевозочными процессами [Электронный ресурс].: учеб. пособие / Д.Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 264 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/5767">www.dx.doi.org/10.12737/5767</a> . - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1042595">https://new.znanium.com/catalog/product/1042595</a>. - Загл. с экрана - ISBN 978-5-16-102200-9.</p> <p>2. Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации. [Электронный ресурс]. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 620 с. -.URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1052439">https://new.znanium.com/catalog/product/1052439</a> - Загл. с экрана ISBN 978-5-16-107251-6.</p> <p>3. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации [Текст]: учеб. пособие / М.А. Зайцева, В.А. Лукьянов, А.В. Соколовский. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2013. – 61 с.</p> <p>4. Минько Р. Н. Организация производства на транспорте [Электронный ресурс].: Учебное пособие / Р.Н. Минько - Москва : Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 160 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/501811">https://new.znanium.com/catalog/product/501811</a> . – Загл. с экрана – ISBN 978-5-9558-0423-1.</p> <p>5. Левин, Д. Ю. Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте: технология и управление работой станций и узлов [Электронный ресурс].: учебное пособие / Д.Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 384 с. + Доп. материалы— (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/702">www.dx.doi.org/10.12737/702</a>. - - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1045891">https://new.znanium.com/catalog/product/1045891</a> . – Загл. с экрана - ISBN 978-5-16-100200-1.</p> <p>6. Антонов, А. Н. Технология работы железнодорожных станций и узлов : учебное пособие / А. Н. Антонов, В. А. Лукьянов, А. С. Новиков ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true</a> .</p>
Б1.О.39	История	<p>1. История науки, техники и транспорта : учебник для вузов / В. В. Фортунатов [и др.] ; под общей редакцией В. В. Фортунатова. —</p>

	транспорта	<p>Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 432 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12629-7. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="http://biblio-online.ru/bcode/447902">http://biblio-online.ru/bcode/447902</a></p> <p>2. Основы организации и управления транспортными системами: учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст: электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Современные проблемы транспортного комплекса России [Журнал] / Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова. – ISSN 2222-9396. Режим доступа: <a href="https://transcience.ru">https://transcience.ru</a> .</p> <p>4. Изучение конструкции подвижного состава и устройства рельсовых цепей: Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «История техники». - Магнитогорск: ГОУ ВПО «МГТУ», 2016. – 18с.</p>
Б1.О.40	Проектная деятельность	<p>1. Великанова, С. С. Основы проектной деятельности : учебное пособие / С. С. Великанова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон.опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул.экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=9.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132874/9.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=9.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132874/9.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Григорьев, А. Д. Проектная деятельность: проектирование остановок общественного транспорта : учебное пособие. Ч. 3 / А. Д. Григорьев ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон.опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул.экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3700.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527567/3700.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3700.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1527567/3700.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Рахлис, Т. П. Проектная деятельность. [В 3 частях.Часть 1]. Введение в курс : учебное пособие [для вузов] / Т. П. Рахлис ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. - 1 CD-ROM. - ISBN 978-5-9967-1688-3. - Загл. с титул.экрана. - URL : <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=4102.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1533771/4102.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=4102.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1533771/4102.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. Инновационная деятельность на автомобильном транспорте : учебное пособие / Ю.П. Анисимов, В.П. Бычков, И.В. Куксова, И.Ю. Проскурина, М.А. Шibaев ; под науч. ред. д-ра экон. наук В.П. Бычкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 404 с. - (Высшее образование:Бакалавриат). — DOI 10.12737/1035881. - ISBN 978-5-16-015480-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=359298">https://znanium.com/read?id=359298</a>– Режим доступа: по подписке..</p> <p>5. Цевелев, А. В. Экономика и управление материальными ресурсами на железнодорожном 4 транспорте : учебник / А.В. Цевелев. — Москва :ИНФРА-М, 2020. — 365 с. — (Высшее образование:Бакалавриат). — DOI 10.12737/ 1085329. - ISBN 978-5-16-016177-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=359235">https://znanium.com/read?id=359235</a> – Режим доступа: по подписке</p>
Б1.О.41	Корпоративная культура промышленных предприятий	<p>1. Колесников, А. В. Корпоративная культура: учебник и практикум для вузов / А.В. Колесников. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 167 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02520-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470006">https://urait.ru/bcode/470006</a></p> <p>2. Организационная культура : учебник и практикум для вузов / В. Г. Смирнова [и др.] ; под редакцией В. Г. Смирновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 306 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01440-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469216">https://urait.ru/bcode/469216</a></p>
Б1.0.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>	
Б1.0.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	<p>1. Спортивные игры: правила, тактика, техника : учебное пособие для вузов / Е. В. Конеева [и др.] ; под общей редакцией Е. В. Конеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 322 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11314-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/sportivnye-igry-pravila-taktika-tehnika-444895#page/1">https://urait.ru/viewer/sportivnye-igry-pravila-taktika-tehnika-444895#page/1</a> .</p>

		<p>2. Элективные курсы по физической культуре. Практическая подготовка : учебное пособие для вузов / А. А. Зайцев [и др.] ; под общей редакцией А. А. Зайцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 227 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12624-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/elektivnye-kursy-po-fizicheskoy-kulture-prakticheskaya-podgotovka-447870#page/1">https://urait.ru/viewer/elektivnye-kursy-po-fizicheskoy-kulture-prakticheskaya-podgotovka-447870#page/1</a></p> <p>3. Чепиков, Е. М. Атлетическая гимнастика : учебное пособие для вузов / Е. М. Чепиков. — 3-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 179 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11089-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/atleticheskaya-gimnastika-456647#page/1">https://urait.ru/viewer/atleticheskaya-gimnastika-456647#page/1</a></p> <p>4. Бурухин, С. Ф. Методика обучения физической культуре. гимнастика : учебное пособие для вузов / С. Ф. Бурухин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 173 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06290-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/metodika-obucheniya-fizicheskoy-kulture-gimnastika-452807#page/1">https://urait.ru/viewer/metodika-obucheniya-fizicheskoy-kulture-gimnastika-452807#page/1</a> Самостоятельная работа студента по физической культуре : учебное пособие для вузов / В. Л. Кондаков [и др.]. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 149 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12652-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/samostoyatel'naya-rabota-studenta-po-fizicheskoy-kulture-447949#page/1">https://urait.ru/viewer/samostoyatel'naya-rabota-studenta-po-fizicheskoy-kulture-447949#page/1</a></p>
Б1.0.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	<p>1. Бегидова, Т. П. Основы адаптивной физической культуры : учебное пособие для вузов / Т. П. Бегидова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 191 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07190-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/osnovy-adaptivnoy-fizicheskoy-kultury-454085#page/1">https://urait.ru/viewer/osnovy-adaptivnoy-fizicheskoy-kultury-454085#page/1</a></p> <p>2. Цапов, Е. Г. Адаптивная физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. Г. Цапов, Н. Н. Котляр ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2885.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134164/2885.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2885.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134164/2885.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект.</p> <p>3. Адаптивная и лечебная физическая культура. Плавание : учебное пособие для вузов / Н. Ж. Булгакова, С. Н. Морозов, О. И. Попов, Т. С. Морозова ; под редакцией Н. Ж. Булгаковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 401 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08390-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/adaptivnaya-i-lechebnaya-fizicheskaya-kultura-plavanie-455431#page/1">https://urait.ru/viewer/adaptivnaya-i-lechebnaya-fizicheskaya-kultura-plavanie-455431#page/1</a></p> <p>4. Рипа, М. Д. Лечебно-оздоровительные технологии в адаптивном физическом воспитании : учебное пособие для вузов / М. Д. Рипа, И. В. Кулькова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 158 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07260-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/viewer/lechebno-ozdorovitelnye-tehnologii-v-adaptivnom-fizicheskom-vospitanii-453942#page/1">https://urait.ru/viewer/lechebno-ozdorovitelnye-tehnologii-v-adaptivnom-fizicheskom-vospitanii-453942#page/1</a></p>
Б1.0.ДВ.02		<b>Дисциплины по выбору Б1.0.ДВ.02</b>

Б1.0.ДВ.02.01	Устройство и эксплуатация автомобильного подвижного состава	<p>1. Грязнов, М. В. Расчет параметров ремонтной зоны автотранспортной компании : учебное пособие / М. В. Грязнов, В. С. Ниценко ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3446.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514255/3446.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3446.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514255/3446.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : элек-тронный. - ISBN 978-5-9967-1174-1. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Москаленко, М. А. Устройство и оборудование транспортных средств [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. А. Москаленко, И. Б. Друзь, А. Д. Москаленко. – 2-е изд., испр. – СПб.: Издательство «Лань», 2013. – 240 с. – ISBN 978-5-8114-1434-5.– Режим доступа к ресурсу : <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=10252">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=10252</a></p> <p>3. Положение о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта \ Минавтотранс РФСР-М. : Транспорт.1991.-73с. – Режим доступа к ресурсу: <a href="https://legalacts.ru/doc/polozhenie-o-tekhnicheskom-obsluzhivanii-i-remonte-podvizhnogo/">https://legalacts.ru/doc/polozhenie-o-tekhnicheskom-obsluzhivanii-i-remonte-podvizhnogo/</a></p> <p>4. Табель технологического оборудования и специализированного инструмента для АТП, АТО, и БЦТО.-М. : Минавтотранс РФСР. 1991-98с. – Режим доступа к ресурсу: <a href="http://www.opengost.ru/iso/11756-r-3112199-0254-92-tabel-tehnologicheskogo-oborudovaniya-dlya-atp-razlichnoy-moschnosti-tk-i-bcto.html">http://www.opengost.ru/iso/11756-r-3112199-0254-92-tabel-tehnologicheskogo-oborudovaniya-dlya-atp-razlichnoy-moschnosti-tk-i-bcto.html</a></p> <p>5. Журнал «Автомобильная промышленность». - Режим доступа к ресурсу: <a href="http://www.mashin.ru/eshop/journals/avtomobilnaya_promyshlennost">http://www.mashin.ru/eshop/journals/avtomobilnaya_promyshlennost</a>.</p> <p>6. Журнал «Автомобильный транспорт». - Режим доступа к ресурсу: <a href="http://transport-at.ru">http://transport-at.ru</a> .</p>
Б1.0.ДВ.02.02	Эксплуатация и ремонт технических средств промышленного транспорта	<p>1. Грязнов, М. В. Расчет параметров ремонтной зоны автотранспортной компании : учебное пособие / М. В. Грязнов, В. С. Ниценко ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3446.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514255/3446.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3446.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514255/3446.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : элек-тронный. - ISBN 978-5-9967-1174-1. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Москаленко, М. А. Устройство и оборудование транспортных средств [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. А. Москаленко, И. Б. Друзь, А. Д. Москаленко. – 2-е изд., испр. – СПб.: Издательство «Лань», 2013. – 240 с. – ISBN 978-5-8114-1434-5.– Режим доступа к ресурсу : <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=10252">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=10252</a></p> <p>3. Положение о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта \ Минавтотранс РФСР-М. : Транспорт.1991.-73с. – Режим доступа к ресурсу: <a href="https://legalacts.ru/doc/polozhenie-o-tekhnicheskom-obsluzhivanii-i-remonte-podvizhnogo/">https://legalacts.ru/doc/polozhenie-o-tekhnicheskom-obsluzhivanii-i-remonte-podvizhnogo/</a></p> <p>4. Табель технологического оборудования и специализированного инструмента для АТП, АТО, и БЦТО.-М. : Минавтотранс РФСР. 1991-98с. – Режим доступа к ресурсу: <a href="http://www.opengost.ru/iso/11756-r-3112199-0254-92-tabel-tehnologicheskogo-oborudovaniya-dlya-atp-razlichnoy-moschnosti-tk-i-bcto.html">http://www.opengost.ru/iso/11756-r-3112199-0254-92-tabel-tehnologicheskogo-oborudovaniya-dlya-atp-razlichnoy-moschnosti-tk-i-bcto.html</a></p> <p>5. Журнал «Автомобильная промышленность». - Режим доступа к ресурсу: <a href="http://www.mashin.ru/eshop/journals/avtomobilnaya_promyshlennost">http://www.mashin.ru/eshop/journals/avtomobilnaya_promyshlennost</a></p> <p>6. Журнал «Автомобильный транспорт». - Режим доступа к ресурсу: <a href="http://transport-at.ru">http://transport-at.ru</a>.</p>
Б1.0.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.0.ДВ.03</b>	
Б1.0.ДВ.03.01	Специальные виды промышленного транспорта	<p>1. Рачков, Е. В. Машины непрерывного транспорта : учебное пособие / Е. В. Рачков. - Москва : Альтаир-МГАВТ, 2014. - 164 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/read?id=15703">https://znanium.com/read?id=15703</a></p> <p>2. Буянкин, А. В. Карьерные перевозки : учебное пособие / А. В. Буянкин, Д. В. Стенин, Н. А. Стенина. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2018. — 104 с. — ISBN 978-5-00137-013-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/115100/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/115100/#1</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>3. Современные проблемы транспортного комплекса России [Журнал] / Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова. – ISSN 2222-9396. Режим доступа: <a href="https://transcience.ru">https://transcience.ru</a></p> <p>4. Скреперные установки: методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Специальные виды промышленного транспорта». – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2014. – 14 с.</p>

		<p>5. Определение коэффициента трения и угла естественного откоса в покое и движении: методические указания по выполнению лабораторной работы по дисциплине «Специальные виды промышленного транспорта». – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2014. – 7 с.</p> <p>6. Подвижной состав и погрузочно-разгрузочные средства транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM</p>
Б1.0.ДВ.03.02	Технологические перевозки	<p>1. Основы организации и управления транспортными системами [Электронный ресурс] : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект.</p> <p>2. Цевелев, А. В. Бизнес-процессы материально-технического обеспечения железнодорожного транспорта : монография / А.В. Цевелев. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 246 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/monography_5d2301760381b6.02205677. - ISBN 978-5-16-015401-5. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1216833">https://znanium.com/catalog/product/1216833</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Лукьянов В.А., Новиков А.С., Копылова О.А. Технология работы заводской сор-тировочной 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>4. Антонов, А.Н. Технология работы железнодорожных станций и узлов: учебное пособие /А.Н. Антонов, В.А. Лукьянов, А.С. Новиков; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true</a> .- Макрообъект. - Текст: электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		
Б1.В01	Пути сообщения и основы проектирования транспортных коммуникаций	<p>1. Инфраструктура транспортных систем: учебное пособие / [С.Н. Корнилов, А.Н. Рахмангулов, Н.А. Осинцев и др.]; МГТУ.- Магнитогорск: МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана.- URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a></p> <p>2. Антонов, А.Н. Технология работы железнодорожных станций и узлов: учебное пособие /А.Н. Антонов, В.А. Лукьянов, А.С. Новиков; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст: электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Инфраструктура по текущему содержанию железнодорожного пути. —Москва: ИНФРА-М, 2020. — 287 с.: ил.- ISBN978-5-16-105977-7.- Текст:электронный.-URL: <a href="https://znanium.com/read?id=348466">https://znanium.com/read?id=348466</a></p> <p>4. Журнал «Железнодорожный транспорт».- Режим доступа: <a href="http://www.zdt-magazine.ru">http://www.zdt-magazine.ru</a></p> <p>5. Современные проблемы транспортного комплекса России [Журнал] / Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова. – ISSN 2222-9396. Режим доступа: <a href="https://transcience.ru">https://transcience.ru</a></p> <p>6. Основы проектирования транспортных систем: учебное пособие / [С.Н. Корнилов, А.Н. Рахмангулов, Н.А. Осинцев и др.]; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900</a></p>



Б1.В02	Математическое моделирование транспортных систем и процессов	<p>1. Колемаев, В. А. Математические методы и модели исследования операций : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 080116 «Математические методы в экономике» и другим экономическим специальностям / В. А. Колемаев ; под ред. В. А. Колемаева. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 592 с. - ISBN 978-5-238-01325-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/391871">https://new.znaniy.com/catalog/product/391871</a></p> <p>2. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> . - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны так-же на CD-ROM.</p> <p>3. Северцев, Н. А. Исследование операций: принципы принятия решений и обеспечение безопасности : учебное пособие для вузов / Н. А. Северцев, А. Н. Катулев ; под редакцией П. С. Краснощекова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 319 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07581-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://www.biblio-online.ru/bcode/454393">https://www.biblio-online.ru/bcode/454393</a></p> <p>4. Современные проблемы транспортного комплекса России [Журнал] / Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова. – ISSN 2222-9396. Режим доступа: <a href="https://transcience.ru">https://transcience.ru</a></p> <p>5. Математическое моделирование транспортных систем и процессов: учебное пособие / Рахмангулов А.Н., Цыганов А.В., Пикалов В.А., Муравьев Д.С. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2021. – 190 с.</p>
Б1.В03	Логистика	<p>1. Пимонова, Т. К. Логистический менеджмент : учебное пособие / Т. К. Пимонова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 77 с. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3505.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514315/3505.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3505.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514315/3505.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>2. 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> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Коммерческая логистика : учебное пособие / под общ. ред. Н.А. Нагапетьянца. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 259 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1064902. - ISBN 978-5-16-015875-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniy.com/read?id=366338">https://znaniy.com/read?id=366338</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Канке, А. А. Логистика : учебник / А. А. Канке, И. П. Кошечкина. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 384 с. — (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0299-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniy.com/read?id=367333">https://znaniy.com/read?id=367333</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>5. Гаранин, С. Н. Международная транспортная логистика / С. Н. Гагарин. - Москва : МГАВТ, 2015. - 76 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniy.com/read?id=229229">https://znaniy.com/read?id=229229</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>6. Левкин, Г. Г. Основы логистики / Левкин Г.Г., - 3-е изд. - Москва :Инфра-Инженерия, 2018. - 240 с.: ISBN 978-5-9729-0211-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniy.com/read?id=94907">https://znaniy.com/read?id=94907</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>7. 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> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>8. Гарнов, А. П. Инструментарий логистики : монография / А.П. Гарнов, Н.С. Киреева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 142 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/monography_5b2366601e88b1.54590006. - ISBN 978-5-16-013813-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniy.com/read?id=366080">https://znaniy.com/read?id=366080</a> – Режим доступа: по подписке.</p>

Б1.В04	Зеленая логистика	<p>1. Устойчивое развитие региона: эколого-экономические аспекты [Электронный ресурс] : монография / А.П. Кузнецов, Р.Ю. Селименков ; под. науч. рук. Т.В. Усковой. - Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. - 136 с. - ISBN 978-5-93299-306-4 . - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/1019613">http://znanium.com/catalog/product/1019613</a></p> <p>2. 2. Тебекин, А. В. Логистика : учебник / А. В. Тебекин. - Москва : Дашков и К, 2018. - 356 с. - ISBN 978-5-394-00571-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/414947">https://new.znanium.com/catalog/product/414947</a></p> <p>3. Годин, А. М. Экологический менеджмент: Учебное пособие / Годин А.М. - Москва : Дашков и К, 2017. - 88 с. ISBN 978-5-394-01414-7. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/342032">https://new.znanium.com/catalog/product/342032</a></p> <p>4. Франюк, Р. А. Логистика : учебное пособие / Р. А. Франюк ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1364.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123817/1364.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1364.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123817/1364.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>5. 3. Гаджинский, А. М. Логистика : учебник / А. М. Гаджинский. - 21-е изд. - Москва : Дашков и К, 2017. - 420 с. - ISBN 978-5-394-02059-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/414962">https://new.znanium.com/catalog/product/414962</a></p> <p>6. 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.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2496.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2496.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130265/2496.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.В05	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте	<p>1. Рельсовые цепи. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте». –Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2013. –13с.</p> <p>2. Проектирование электрической централизации для промежуточных станций. Методические указания по выполнению контрольной работы по дисциплине «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте». –Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2014. – 18 с.</p>
Б1.В06	Технические средства обеспечения безопасности движения на железнодорожном транспорте	<p>Лукьянов В.А., Антонов А.Н. Анализ аварий на железнодорожном транспорте [Текст]: методические указания к курсовому проектированию по дисциплине «Безопасность транспортного процесса». –Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2017. –21 с.</p>

Б1.В07	Информационные технологии на транспорте	<p>1. Мухина, Е. Ю. Системы управления технологическими процессами и информационные технологии : учебное пособие / Е. Ю. Мухина, А. Р. Бондарева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1156.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1121183/1156.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1156.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1121183/1156.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Демиденко, Л. Л. Информационные технологии в информационной деятельности специалиста : учебное пособие / Л. Л. Демиденко, В. В. Баранков, И. И. Баранкова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1418.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123933/1418.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1418.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123933/1418.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Мухина, Е. Ю. Системы управления технологическими процессами и информационные технологии : учебное пособие / Е. Ю. Мухина, А. Р. Бондарева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1156.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1121183/1156.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1156.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1121183/1156.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. 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> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>5. 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</p>
Б1.В08	Имитационное моделирование транспортных систем	<p>1. Гаврилова, И. В. Имитационное моделирование : учебное пособие / И. В. Гаврилова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2836.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133202/2836.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2836.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133202/2836.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Гусева, Е. Н. Математическое и имитационное моделирование : учебное пособие / Е. Н. Гусева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3154.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136482/3154.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3154.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136482/3154.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>3. Строгалев, В.П. Имитационное моделирование : учебное пособие / В.П. Строгалев, И.О. Толкачева. — 4-е изд. — Москва : МГТУ им. Баумана, 2018. — 295 с. — ISBN 978-5-7038-4825-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/106283">https://e.lanbook.com/book/106283</a></p> <p>4. Кухта, Ю. Б. Лабораторный практикум по дисциплине "Компьютерное моделирование технологических процессов" : лабораторный практикум / 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=2850.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133282/2850.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2850.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133282/2850.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>5. Назарова, О. Б. Моделирование бизнес-процессов : учебно-методическое пособие / О. Б. Назарова, О. Е. Масленникова ; МГТУ. - [2-е изд., подгот. по печ. изд. 2015 г.]. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3419.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139859/3419.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3419.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1139859/3419.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-1054-6. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>6. Андреев, С. М. Моделирование объектов и систем управления : учебное пособие / С. М. Андреев ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3337.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1138496/3337.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3337.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1138496/3337.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. -</p>

		<p>Текст : электрон-ный. - ISBN 978-5-9967-1028-7. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>7. Пимонов, А.Г. Имитационное моделирование : учебное пособие / А.Г. Пимонов, С.А. Веревкин, Е.В. Прокопенко. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2015. — 139 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/69500">https://e.lanbook.com/book/69500</a></p> <p>8. Алябьева, Е.В. Имитационное моделирование : учебно-методическое пособие / Е.В. Алябьева. — Барнаул : АлтГПИУ, 2016. — 48 с. — Текст : электронный // Лань : элек-тронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/112166">https://e.lanbook.com/book/112166</a> 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.В09	Управление эксплуатационной работой	<p>1. Левин Д. Ю. Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транс-порте: технология и управление работой железнодорожных участков и направлений : учеб. пособие / Д.Ю. Левин. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 368 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <a href="http://www.znaniium.com">http://www.znaniium.com</a>]. — (Высшее образование: Бака-лавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/16602">www.dx.doi.org/10.12737/16602</a>.- Режим доступа: <a href="http://znaniium.com/catalog/product/946117">http://znaniium.com/catalog/product/946117</a></p> <p>2. Антонов, А. Н. Технология работы железнодорожных станций и узлов : учебное пособие / А. Н. Антонов, В. А. Лукьянов, А. С. Новиков ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны так-же на CD-ROM.</p> <p>3. Антонов, А. Н. Средства и устройства для закрепления подвижного состава : учебное пособие / А. Н. Антонов ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2298.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129908/2298.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2298.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129908/2298.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. Антонов, А. Н. Технические средства для предотвращения несанкционированного выхода подвижного состава на главные пути : учебное пособие / А. Н. Антонов, В. А. Лукьянов ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2572.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130378/2572.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2572.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1130378/2572.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD-ROM</p>
Б1.В10	Железнодорожные станции и узлы	<p>1. Проектирование инфраструктуры железнодорожного транспорта (станции, железнодорожные и транспортные узлы): [Электронный ресурс]: /под ред. Н.В. Правдина и С.П. Вакуленко/.-УМЦ ЖДТ, 2012 - 1086 стр., Режим. доступа <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=6076">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=6076</a> электронная библиотечная система «Лань».- Загл. с экрана.- ISBN 978-5-89035-619-2</p> <p>2. Левин Д.Ю. Диспетчерские центры и технология управления перевозочным процес-сом [Электронный ресурс]. – М.: Маршрут, 2005. – 760 с. – Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/view/book/6073/">http://e.lanbook.com/view/book/6073/</a> , электронная библиотечная система «Лань». – Загл. с экрана – ISBN 5-89035-274-1.</p> <p>3. Антонов, А.Н. Технология работы железнодорожных станций и узлов: учебное пособие /А.Н. Антонов, В.А. Лукьянов, А.С. Новиков; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст: электронный. - Сведения доступны также наCD-ROM.</p>

Б1.В11	Таможенное дело и основы внешнеэкономической деятельности	<p>1. Государственное регулирование экономической деятельности в условиях членства России во Всемирной торговой организации, Евразийском экономическом сообществе и Таможенном союзе : монография / отв. ред. И. В. Ершова. — Москва : Норма : ИНФРА М, 2016. — 288 с. - ISBN 978-5-91768-500-7. - Текст : электронный. - URL:– Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Механизм управления государственными функциями и услугами в таможенных органах : монография / С.Л. Блау, Ю.В. Малевич, А.Е. Суглобов [и др.] ; под ред. С.Л. Блау. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 160 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; URL: <a href="http://new.znaniium.com">http://new.znaniium.com</a>]. — (Научная мысль). — <a href="https://doi.org/10.12737/21935">https://doi.org/10.12737/21935</a>. - ISBN 978-5-369-01631-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/catalog/product/766028">https://znaniium.com/catalog/product/766028</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Пожидаева, Е. С. Таможенная статистика : учебник / Е.С. Пожидаева. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 208 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5ad4a97e0a8ef9.23804152">www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5ad4a97e0a8ef9.23804152</a>. - ISBN 978-5-16-013793-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/catalog/product/954462">https://znaniium.com/catalog/product/954462</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Тимченко, Т. Н. Таможенное оформление морских контейнерных перевозок : учебное пособие / Т. Н. Тимченко, Е. В. Филатова. — 3-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. — 134 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-369-01886-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/catalog/product/1070329">https://znaniium.com/catalog/product/1070329</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>5. Свинухов, В. Г. Таможенное право : учебник / В. Г. Свинухов, С. В. Сенотрусова. — М. : Магистр : ИНФРА-М, 2018. — 368 с. - ISBN 978-5-9776-0262-- Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/catalog/product/979274">https://znaniium.com/catalog/product/979274</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>6. Панова, А. В. Товароведение в таможенном деле : учебное пособие / А.В. Панова. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 268 с. — (Высшее образование: Специалист). — DOI 10.12737/1134545. - ISBN 978-5-16-016396-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/catalog/product/1134545">https://znaniium.com/catalog/product/1134545</a></p>
Б1.В12	Сервис на транспорте	<p>1. Хмелев, В. В. Влияние железнодорожного транспорта на формирование сервисного пространства: Монография / В.В. Хмелев. - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 108 с. (Научная мысль; Логистика). ISBN 978-5-16-010254-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/read?id=222319">https://znaniium.com/read?id=222319</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Инновации в сервисе: использование инфографии: Учебное пособие / Чулков В.О., Комаров Н.М., Сумзина Л.В. - Москва : СОЛОН-Пр., 2014. - 124 с.: ISBN 978-5-91359-131-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/read?id=236117">https://znaniium.com/read?id=236117</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. История сервиса : учеб. пособие / В.Э. Багдасарян, И.Б. Орлов, М.В. Катагощина [и др.]. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 337 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013950-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/read?id=329193">https://znaniium.com/read?id=329193</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>4. Организация и планирование деятельности предприятий сервиса: Учебное пособие / Костюченко Т.Н., Ермакова Н.Ю., Орел Ю.В. - Ставрополь:СтГАУ - "СЕКВОЙЯ", 2017. - 138 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/read?id=315150">https://znaniium.com/read?id=315150</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>5. Виноградова, М. В. Организация и планирование деятельности предприятий сферы сервиса [Электронный ресурс] : Учебное пособие / М. В. Виноградова, З. И. Панина. — 8-е изд. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2014. — 448 с. - ISBN 978-5-394-02351-4. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znaniium.com/read?id=276581">https://znaniium.com/read?id=276581</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>6. Фридрихсон, О. В. Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания : практикум / О. В. Фридрихсон, О. А. Пыталева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. – Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.В13	Организация перевозок на промышленном	<p>1. Левин Д. Ю. Основы управления перевозочными процессами [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Д.Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 264 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/5767">www.dx.doi.org/10.12737/5767</a> . - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1042595">https://new.znaniium.com/catalog/product/1042595</a> . – Загл. с экрана – ISBN 978-5-16-102200-9.</p>

	транспорте	<p>2. Минько Р. Н. Организация производства на транспорте [Электронный ресурс].: Учебное пособие / Р.Н. Минько - Москва : Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 160 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/501811">https://new.znaniy.com/catalog/product/501811</a> . – Загл. с экрана – ISBN 978-5-9558-0423-1.</p> <p>3. Левин Д. Ю. Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте: технология и управление работой станций и узлов [Электронный ресурс].: учебное пособие / Д.Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 384 с. + Доп. материалы— (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/702. - - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1045891">https://new.znaniy.com/catalog/product/1045891</a> . – Загл. с экрана - ISBN 978-5-16-100200-1.</p> <p>4. Антонов А. Н. Технология работы железнодорожных станций и узлов : учебное пособие / А. Н. Антонов, В. А. Лукьянов, А. С. Новиков ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1299.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1123513/1299.pdf&amp;view=true</a> .</p> <p>5. Гришин И. А. Внутризаводской транспорт [Электронный ресурс].: : учебное пособие / И. А. Гришин, Н. А. Сединкина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 110 с. : ил., схем., табл. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2252.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129751/2252.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2252.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129751/2252.pdf&amp;view=true</a> .</p> <p>6. Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации. [Электронный ресурс]. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 620 с. -.URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1052439">https://new.znaniy.com/catalog/product/1052439</a> - Загл. с экрана ISBN 978-5-16-107251-6.</p>
Б1.В14	Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения	<p>1. Левин, Д. Ю. Основы управления перевозочными процессами [Электронный ресурс].: учеб. пособие / Д.Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 264 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/5767. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1042595">https://new.znaniy.com/catalog/product/1042595</a> . – Загл. с экрана – ISBN 978-5-16-102200-9.</p> <p>2. Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации. [Электронный ресурс]. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 620 с. -.URL: <a href="https://znaniy.com/read?id=348467">https://znaniy.com/read?id=348467</a> - Загл. с экрана ISBN 978-5-16-107251-6.</p> <p>3. Зайцева, М. А. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации: учебное пособие / М. А. Зайцева, В. А. Лукьянов, А. В. Соколовский ; МГТУ. - Магнитогорск, 2013. - 61 с. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>4. Левин, Д. Ю. Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте: технология и управление работой станций и узлов [Электронный ресурс].: учебное пособие / Д.Ю. Левин. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 384 с. + Доп. материалы— (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/702. - - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1045891">https://new.znaniy.com/catalog/product/1045891</a> . – Загл. с экрана - ISBN 978-5-16-100200-1.</p> <p>5. Ефанов, Д. В. Микропроцессорная система диспетчерского контроля устройств железнодорожной автоматики и телемеханики : учебное пособие / Д. В. Ефанов, Г. В. Осадчий. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 180 с. — ISBN 978-5-8114-3134-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/109510/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/109510/#1</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
Б1.В15	Взаимодействие видов транспорта	<p>1. Ченцов В.В. Пашковский И.В. Управление техническими системами [Электронный ресурс] / В.В. Ченцов, И.В. Пашковский. – М.: Изд-во Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет. – 2014. – 52 с.– Режим доступа к ресурсу : <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=53667">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=53667</a> .</p> <p>2. Рахмангулов, А.Н. Железнодорожные транспортно-технологические системы: организация функционирования: монография / А.Н. Рахмангулов, П.Н. Мишуров, О.А. Ко-пылова – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2014. – 300 с. – Режим доступа к ресурсу: <a href="http://static.scbist.com/scb/uploaded/1_1442120993.pdf">http://static.scbist.com/scb/uploaded/1_1442120993.pdf</a> .</p> <p>3. Франюк, Р. А. Логистика. Практикум : учебное пособие / Р. А. Франюк, Т. А. Ах-меджанова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL:</p>

		<p><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> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>4. Гришин, И. А. Внутрифабричный транспорт : учебное пособие / И. А. Гришин, Н. А. Сединкина ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 110 с. : ил., схем., табл. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2252.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129751/2252.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2252.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1129751/2252.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - ISBN 978-5-9967-0774-4. - Имеется печатный аналог.</p>
Б1.В16	Бизнес-планирование на транспорте	<p>1. Дубровин, И.А. Бизнес-планирование на предприятии / Дубровин И.А., - 2-е изд. - М.: Дашков и К, 2017. - 432 с.: ISBN 978-5-394-02658-4 - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/411352">http://znanium.com/catalog/product/411352</a>, электронная библиотечная система Znanium.</p> <p>2. Якобсон, З. В. Бизнес-планирование : учебное пособие / З. В. Якобсон, Ю. В. Литовская, О. Г. Трубицына ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 160 с. : ил., табл. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1210.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1121328/1210.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1210.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1121328/1210.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>3. Бизнес-планирование : учебник / под ред. проф. Т.Г. Попадюк, проф. В.Я. Горфинкеля. — М. : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2018. — 296 с. – Режим досту-па: <a href="http://znanium.com/catalog/product/950074">http://znanium.com/catalog/product/950074</a>, электронная библиотечная система Znanium.</p> <p>4. Назарова, О. Б. Теоретические основы моделирования бизнес-процессов : учебное пособие / О. Б. Назарова, О. Е. Масленникова ; МГТУ. - [2-е изд., подгот. по печ. изд. 2016 г.]. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экра-на. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3224.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136765/3224.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3224.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1136765/3224.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>5. Пирогов, К. М. Основы организации бизнеса : учебный курс / К. М. Пирогов, Н. К. Темнова, И. В. Гуськова. - М. : Кнорус, 2008. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=176.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1052487/176.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=176.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1052487/176.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>6. Журнал «Менеджмент в России и за рубежом». — Режим доступа: <a href="https://dlib.eastview.com/browse/publication/18786">https://dlib.eastview.com/browse/publication/18786</a>.</p> <p>7. 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>8. 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.znanium.com/catalog/product/1073041">https://new.znanium.com/catalog/product/1073041</a></p> <p>9. 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> — Режим доступа: для авториз. пользователей</p>
<b>БЛОК 2. ПРАКТИКА</b>		
<b>Обязательная часть</b>		
Б2.0.01(У)	Учебная-общетранспортная практика	<p>1. Инфраструктура транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А.</p>

		<p>Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>3. Подвижной состав и погрузочно-разгрузочные средства транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>4. Зайцева, М. А. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации : учебное пособие / М. А. Зайцева, В. А. Лукьянов, А. В. Соколовский ; МГТУ. - Магнитогорск, 2013. - 61 с. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>5. Осинцев, Н. А. Транспортное право : учебное наглядное пособие / Н. А. Осинцев. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>6. Фридрихсон, О. В. Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания : практикум / О. В. Фридрихсон, О. А. Пыталева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p>
Б2.0.02(У)	Учебная-геодезическая практика	<p>1. Дьяков, Б.Н. Геодезия: учебник / Б.Н. Дьяков. — Электрон. дан. — Санкт -Петербург : Лань, 2019. — 416 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/111205/#1">https://e.lanbook.com/book/111205/#1</a> .</p> <p>2. Симонян, В.В. Геодезия: учебное пособие / В.В. Симонян, О.Ф. Кузнецов. — Электрон. дан. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2018. — 160 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/108516/#1">https://e.lanbook.com/book/108516/#1</a> .</p> <p>3. Ерилова, И.И. Геодезия [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.И. Ерилова. — Электрон. дан. — Москва : МИСИС, 2017. — 55 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/105279/#1">https://e.lanbook.com/book/105279/#1</a> .</p> <p>4. Азаров, Б.Ф. Геодезическая практика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.Ф. Азаров, И.В. Карелина, Г.И. Мурадова, Л.И. Хлебородова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 288 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/65947/#1">https://e.lanbook.com/book/65947/#1</a> .</p> <p>5. Несмеянова, Ю.Б. Геодезия : лабораторный практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.Б. Несмеянова. — Электрон. дан. — Москва : МИСИС, 2015. — 54 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93650/#1">https://e.lanbook.com/book/93650/#1</a> .</p> <p>6. Захаров, М.С. Картографический метод и геоинформационные системы в инженерной геологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.С. Захаров, А.Г. Кобзев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 116 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/97679/#1">https://e.lanbook.com/book/97679/#1</a></p>
Б2.0.03(У)	Производственная-технологическая практика	<p>1. Инфраструктура транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM..</p> <p>2. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p>



		<p>3. Подвижной состав и погрузочно-разгрузочные средства транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>4. Зайцева, М. А. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации : учебное пособие / М. А. Зайцева, В. А. Лукьянов, А. В. Соколовский ; МГТУ. - Магнитогорск, 2013. - 61 с. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>5. Осинцев, Н. А. Транспортное право : учебное наглядное пособие / Н. А. Осинцев. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>6. Фридрихсон, О. В. Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания : практикум / О. В. Фридрихсон, О. А. Пыталева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p>
Б2.0.04(У)	Производственная-эксплуатационно-управленческая практика	<p>1. Инфраструктура транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM..</p> <p>2. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>3. Подвижной состав и погрузочно-разгрузочные средства транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>4. Зайцева, М. А. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации : учебное пособие / М. А. Зайцева, В. А. Лукьянов, А. В. Соколовский ; МГТУ. - Магнитогорск, 2013. - 61 с. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>5. Осинцев, Н. А. Транспортное право : учебное наглядное пособие / Н. А. Осинцев. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>6. Фридрихсон, О. В. Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания : практикум / О. В. Фридрихсон, О. А. Пыталева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p>

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

<p align="center">Б2.В.01(П)</p>	<p align="center">Производственная-научно-исследовательская работа</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Орехова, Н. Н. Основы научных исследований : практикум [для вузов] / Н. Н. Орехова, О. Е. Горлова, Н. В. Фадеева ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2020. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экра-на. - URL : <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4958.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1537189/4958.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=4958.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1537189/4958.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</li> <li>2. Методология научных исследований. Постановка и проведение эксперимента : учебное пособие / [Р. Р. Дема, Р. Н. Амиров, М. В. Харченко, Е. А. Слепова] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2943.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134720/2943.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2943.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134720/2943.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</li> <li>3. Рахмангулов, А. Н. Логистика для маркетолога : учебное пособие / А. Н. Рах- мангулов, М. С. Евдокимова ; МГТУ. - Магнитогорск, 2014. - 277 с. : ил., диагр., схемы, табл. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=792.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1115612/792.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=792.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1115612/792.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-0456-9. - Имеется печатный аналог.</li> <li>4. Инфраструктура транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</li> <li>5. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</li> <li>6. Основы проектирования транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корни-лов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900/2771.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2771.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1132900/2771.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</li> </ol>
<p align="center">Б2.В.02(П)</p>	<p align="center">Производственная-преддипломная практика</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Инфраструктура транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 элек-трон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2878.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134087/2878.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD- ROM..</li> <li>2. Основы организации и управления транспортными системами : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2856.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1133640/2856.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD Подвижной состав и погрузочно-разгрузочные средства транспортных систем : учебное пособие / [С. Н. Корнилов, А. Н. Рахмангулов, Н. А. Осинцев и др.] ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3027.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1134993/3027.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</li> <li>3. Зайцева, М. А. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации : учебное пособие / М. А. Зайцева, В. А. Лукьянов, А. В. Соколовский ; МГТУ. - Магнитогорск, 2013. - 61 с. - URL: <a href="https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=604.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1104160/604.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. -</li> </ol>

		<p>Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.</p> <p>4. Осинцев, Н. А. Транспортное право : учебное наглядное пособие / Н. А. Осинцев. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=939.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1118970/939.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD- ROM.</p> <p>5. Фридрихсон, О. В. Рынок транспортных услуг и качество транспортного обслуживания : практикум / О. В. Фридрихсон, О. А. Пыталева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <a href="https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true">https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3476.pdf&amp;show=dcatalogues/1/1514292/3476.pdf&amp;view=true</a> - Макрообъект. - Текст : электрон-ный. - Сведения доступны также на CD- ROM- ROM.</p>
<b>ФТД. ФАКУЛЬТАТИВЫ</b>		
ФТД.В.01	Организация доступной среды на транспорте	<p>1. Стандартные правила равных возможностей для инвалидов [Электронный ресурс]. – Электрон. Дан. Режим доступа: <a href="http://www.un.org.ru/document/decl_conv/conventiovs/disabled_intro.shtml/">www.un.org.ru/document/decl_conv/conventiovs/disabled_intro.shtml/</a> . справочный портал ООН (в открытом доступе).</p> <p>2. Сафронов К.Э. Безбарьерная городская среда. Электрон. Дан. [Электронный ресурс]. –Режим доступа: <a href="http://libed.ru/metodicheskie-posobie/478841-1-safronof-bezbarernaya-gorodskaya-sreda-uchebnoe-posobie-2-e-izdanie-omsk-2011-federalnoe-gosudarstvennoe-gosudarstvennoe-byudzh.php">http://libed.ru/metodicheskie-posobie/478841-1-safronof-bezbarernaya-gorodskaya-sreda-uchebnoe-posobie-2-e-izdanie-omsk-2011-federalnoe-gosudarstvennoe-gosudarstvennoe-byudzh.php</a> изд-во Омского Гос. ун-та (в открытом доступе).</p> <p>3. Федеральный закон от 24.11.1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8559/">http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8559/</a> информационная система Консультант Плюс (в открытом доступе).</p>
ФТД.В.02	Китайский язык	<p>1. Син, Ф. Грамматика китайского языка / Фуи Син ; пер. с кит. Е. Н. Колпачковой, А. В. Лебедевой, Н. А. Сомкиной, Е. Ю. Фокиной ; науч. ред. пер. Е. Н. Колпачкова. - Санкт-Петербург : СПбГУ, 2019. - 764 с. - ISBN 978-5-288-05972-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1244718">https://znanium.com/catalog/product/1244718</a> – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Разговорный китайский: практикум по устной речи : учебное пособие / под ред. Яо Лисинь. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 15 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010629-8. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1538391">https://znanium.com/catalog/product/1538391</a> – Режим доступа: по подписке.</p>