



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



УТВЕРЖДЕНО
Ученым советом МГТУ им. Г.И. Носова
Протокол № 4 от « 26 » февраля 2020 г

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


М.В. Чукин

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

Направление подготовки
38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Направленность (профиль) программы
Управление развитием компании

Магнитогорск, 2020

ОП-ЭМм-20-1

ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
Блок 1. Дисциплины (модули)		
Базовая часть		
Б1.Б.01	Экономика и управление компаниями	<p>1. Пономарева О. С. Экономика и управление производством [Электронный ресурс]: практикум / О. С. Пономарева, С. В. Куликов ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1265.pdf&show=dcatalogues/1/1123443/1265.pdf&view=true . - Макрообъект.</p>
Б1.Б.02	Корпоративные финансы	<p>1. Методические рекомендации по подготовке докладов представлены в приложении 1 рабочей программы 2. Методические рекомендации по подготовке комплексного расчетно-аналитического задания представлены в приложении 2 рабочей программы 3. Методические рекомендации по подготовке контрольной работы представлены в приложении 3 рабочей программы</p>
Б1.Б.03	Методы исследований в менеджменте	<p>1. Кузнецова Н. В. Методы исследований в менеджменте [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Кузнецова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3215.pdf&show=dcatalogues/1/1136744/3215.pdf&view=true . - Макрообъект 2. Кузнецова Н. В. Менеджмент [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Кузнецова ; МГТУ. - Магнитогорск : [МГТУ], 2017. - 309 с. : табл., схемы. - Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3450.pdf&show=dcatalogues/1/1514274/3450.pdf&view=true . - Макрообъект. - ISBN 978-5-9967-0927-4</p>
Б1.Б.04	Современный стратегический анализ	<p>1. Симаков Д.Б. Современный стратегический анализ [Текст]: учебное пособие./Д.Б. Симаков.- Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2017. 113 с. 2. Романов Е. В. Стратегический менеджмент [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Е.В. Романов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2012. - 160 с.- Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=260068. ISBN 978-5-16-005135-2.</p>
Б1.Б.05	Теория организации и организационное поведение	<p>1. Якобсон З. В. Теория организации и организационное поведение [Электронный ресурс] : учебное пособие / З. В. Якобсон, Н. Т. Баскакова, Д. Б. Симаков ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3187.pdf&show=dcatalogues/1/1136655/3187.pdf&view=true . - Макрообъект. 2. Ибрагимова О. В. Теория организации и организационного проектирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. В. Ибрагимова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2756.pdf&show=dcatalogues/1/1132827/2756.pdf&view=true . - Макрообъект. 3. Мирошниченко, Л.А. Теория организации. Практикум [Текст]: учеб. пособие / Л.А. Мирошниченко. –</p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		Магнитогорск: МаГУ, 2012. – 180с.
Вариативная часть		
Б1.В.01	Деловой иностранный язык	<p>1. Гришаева Е. Б. Деловой иностранный язык [Электронный ресурс]: учебное пособие / Гришаева Е. Б., Машукова И. А. - Краснояр.: СФУ, 2015. - 192 с. - Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=550490 . - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-7638-3296-9.</p> <p>2. 1. Дёрина, Н.В. Практический курс по грамматике английского языка. Часть 1[Текст]: учеб. пособие / Н.В. Дёрина, Т.Л. Ахметзянова, Ж.Н. Заруцкая, Т.А. Савинова; МГТУ, каф. ИЯ по ТН. - Магнитогорск: Изд. Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2015. - 136с.</p> <p>3. Практический курс по грамматике английского языка [Электронный ресурс] : учебное пособие. Ч. 1 / Н. В. Дёрина, Т. Л. Ахметзянова, Ж. Н. Заруцкая, Т. А. Савинова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 136 с. : табл. – Режим доступа: http://192.168.20.6/marcweb2/MObjects.asp. - Макрообъект.</p> <p>4. Дёрина, Н.В. Практический курс по грамматике английского языка. Часть 2[Текст]: учеб. пособие / Н.В. Дёрина, Т.Л. Ахметзянова, Ж.Н. Заруцкая, Т.А. Савинова; МГТУ, каф. ИЯ по ТН. - Магнитогорск: Изд. Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2015. - 92с.</p> <p>5. Залавина, Т.Ю. Учебно-методическое пособие по французскому языку [Текст] / Т.Ю. Залавина; МГТУ, каф. ИЯ по ТН. – Магнитогорск, 2010.</p> <p>6. Лукина О. А. □Теория и практика межкультурной коммуникации [Текст] : учебное пособие / О. А. Лукина ; МГТУ, [каф. ин. яз. №2]. - Магнитогорск, 2011. - 51 с. – Режим доступа: http://192.168.20.6/marcweb2/MObjects.asp. - Макрообъект.</p> <p>7. Пикалова Е.А. Профессиональная и деловая коммуникация. Методические указания по дисциплине « Деловой иностранный язык» для магистров. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск.гос.техн.ун-та им. Г.И.Носова,2012.43с</p>
Б1.В.02	Управление знаниями	<p>1. 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: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=406.pdf&show=dcatalogues/1/1079366/406.pdf&view=true (дата обращения: 14.05.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
Б1.В.03	Правовые основы управления	<p>1. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов представлены в приложении 1 рабочей программы</p>
Б1.В.04	Управление изменениями	<p>1. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов представлены в приложении 1 рабочей программы</p> <p>2. Методические рекомендации по подготовке контрольной работы представлены в приложении 2 рабочей программы</p>
Б1.В.05	Реинжиниринг бизнес-процессов	<p>1. Пономарева О. С. Антикризисное управление [Электронный ресурс]: учебное пособие / О. С. Пономарева, О. Л. Назарова; МГТУ. - Магнитогорск: МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3373.pdf&show=dcatalogues/1/1139227/3373.pdf&view=true . - Макрообъект. - ISBN 978-5-9967-10805</p>
Б1.В.06	Управление эффективностью бизнесом	<p>1. Дорман В.Н., Баскакова Н.Т., Ефименко Л.В., Терентьева Ю.Г. «Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине "Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности" для студентов</p>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
		<p>спец. 080502 всех форм обучения. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск.гос.техн.ун-та им. Г.И. Носова, 2012 г.</p> <p>2. Ефименко Л.В., Баскакова Н.Т. «Типовые задачи по экономическому анализу: методические указания к практическим занятиям по дисциплинам «Теория экономического анализа» и «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия» для студентов специальности 080502.65 «Экономика и управление на предприятии (в металлургии)» всех форм обучения. Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос.техн.ун-та им. Г.И. Носова, 2013. 34 с.</p>
Б1.В.07	Теория и практика бизнес-планирования	<p>1. Литовская Ю.В. Теория и практика бизнес-планирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. В. Литовская, О. Г. Трубицына ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3249.pdf&show=dcatalogues/1/1137071/3249.pdf&view=true . - Макрообъект.</p>
Б1.В.08	Инвестирование развития бизнеса	<p>1. Пономарева О. С. Инвестиционный менеджмент [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. С. Пономарева, О. Л. Назарова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3372.pdf&show=dcatalogues/1/1139226/3372.pdf&view=true . - Макрообъект. - ISBN 978-5-9967-1081-2.</p>
Б1.В.09	Операционный менеджмент	<p>1.. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов представлены в приложении 1 рабочей программы</p>
Б1.В.10	Разработка проектов аутсорсинга и аутстаффинга	<p>1. Аутсорсинг: история, методология, практика [Электронный ресурс]: Монография / Курбанов А.Х., Плотников В.А. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 112 с.: - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/854535. ISBN 978-5-16-005159-8</p> <p>2. Привлеченный персонал на предприятии: теоретические и практические аспекты применения [Электронный ресурс]: Монография / М.М. Иванова, Н.П. Родинова. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 155 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/402421. ISBN 978-5-369-01189-8.</p>
Б1.В.11	Управление человеческими ресурсами	<p>1. Алиев, И. М. Экономика труда в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / И. М. Алиев, Н. А. Горелов, Л. О. Ильина. – 3-е изд., пер. и доп. – М. : Издательство Юрайт, 2018. – 228 с. – Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/A2117CFA-CA66-49B2-B64C-20F981005441. – Загл. с экрана</p> <p>2. Методические указания по выполнению контрольной работы представлены в приложении 1 рабочей программы.</p>
Дисциплины по выбору		
Б1.В.ДВ.01.01	Современные информационные технологии	<p>1. Вдовенко, Л.А. Информационная система предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие. – М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=501089</p>
Б1.В.ДВ.01.02	Моделирование бизнес-процессов	<p>1. Моделирование бизнес-процессов. Практический опыт разработчика: Пособие / Ильин В.В., - 4-е изд., (эл.) - М.:Интермедиатор, 2018. - 252 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/981932</p> <p>2. Всяких Е.И., Зуева А. Г. Носков Б. В. Треско И. А. Практика и проблематика моделирования бизнес-процессов / Всяких Е.И., Зуева А.Г., Носков Б.В., - 2-е изд., (эл.) - М.:ДМК Пресс, 2018. - 248 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/982405</p>
Б1.В.ДВ.02.01	Логистический менеджмент	<p>1. Методические указания по выполнению итоговой работы представлены в приложении 1 рабочей программы</p>
Б1.В.ДВ.02.02	Корпоративная логистика	<p>1. Гайдаенко, А.А. Логистика: [Электронный ресурс]: Учебное пособие / А.А. Гайдаенко, О.В. Гайдаенко – М.: Изд-во Палеотип, 2016. - 220с. (Учебники для вузов. Специальная литература) - Режим доступа: http://portal magtu.ru, электронная библиотечная система «Лань». – Загл.с экрана. – ISBN 5-94727-150-8</p>

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины</i>	<i>Методические материалы</i>
Б1.В.ДВ.03.01	Управление стоимостью бизнеса	1 Методические рекомендации по подготовке контрольной работы представлены в приложении 1 рабочей программы
Б1.В.ДВ.03.02	Теория и практика оценочной деятельности	1. Методические рекомендации по подготовке контрольной работы представлены в приложении 2 рабочей программы
Б1.В.ДВ.04.01	Риск-менеджмент	1. 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: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3810.pdf&show=dcatalogues/1/1529979/3810.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.
Б1.В.ДВ.04.02	Технология и инструментарий управления рисками	1. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов представлены в приложении 1 рабочей программы
Б1.В.ДВ.05.01	Принятие управленческих решений	1. Кузнецова, Н. В. Принятие управленческих решений: контроль, качество и эффективность : учебное пособие [для вузов] / Н. В. Кузнецова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. - 1 CD-ROM. - ISBN 978-5-9967-1696-8. - Загл. с титул. экрана. - URL : https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3969.pdf&show=dcatalogues/1/1532470/3969.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.
Б1.В.ДВ.05.02	Модели и методы принятия управленческих решений	1. Кузнецова, Н. В. Модели и методы принятия управленческих решений : учебное пособие / Н. В. Кузнецова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3659.pdf&show=dcatalogues/1/1526322/3659.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.
Б1.В.ДВ.06.01	Управление инновационным развитием компании	1. Кузнецова Н. В. Управление инновационным развитием компании [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. В. Кузнецова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3217.pdf&show=dcatalogues/1/1136749/3217.pdf&view=true . - Макрообъект 2. Свиридова Г.С. Инновационный менеджмент. Практикум : учебное пособие / Г.С. Свиридова. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2015. -129 с.
Б1.В.ДВ.06.02	Инновационные подходы в управлении	1. Якобсон З. В. Управление инновационным развитием предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие / З. В. Якобсон, Н. Т. Баскакова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 99 с. : ил., табл. - Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3456.pdf&show=dcatalogues/1/1514285/3456.pdf&view=true . - Макрообъект.
Б1.В.ДВ.07.01	Стратегическое управление	1. Романов Е.В. Стратегический менеджмент [Текст]: практикум: учеб. пособие/Е.В. Романов, Е.В. Романова. – Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2015. – 96 с.
Б1.В.ДВ.07.02	Производственное планирование	1. Степочкина Е. А. Планирование бизнеса и внутрифирменное управление [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. А. Степочкина. - М. : Директ-Медиа, 2014. - 208 с. - Режим доступа : http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=226296&sr=1 .
Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)		
Вариативная часть		
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Методические указания по написанию отчета представлены в приложении 1 рабочей программы
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	1. Андросенко, М. В. Организация и обеспечение всех видов практик : учебное пособие [для вузов] / М. В.

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		Андросенко, О. А. Филатова ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. - 1 CD-ROM. - ISBN 978-5-9967-1670-8. - Загл. с титул. экрана. - URL : https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3947.pdf&show=dcatalogues/1/1530534/3947.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Методические указания по написанию отчета представлены в приложении 1 рабочей программы
Б2.В.04(П)	Производственная - преддипломная практика	Методические указания по написанию отчета представлены в приложении 1 рабочей программы
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		
Базовая часть		
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	<p>1.Пономарева О. С. Экономика. Финансы и организация производства [Электронный ресурс]: практикум / О. С. Пономарева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 62 с.: ил. табл. - Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3458.pdf&show=dcatalogues/1/1514281/3458.pdf&view=true. - Макрообъект</p> <p>2. Управленческая экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Г.В. Голикова, Д.С. Петров, И.В. Трушина и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 216 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/487965</p> <p>3. Басовский Л. Е. Современный стратегический анализ [Электронный ресурс]: Учебник / Л.Е. Басовский. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с. Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=424025. ISBN 978-5-16-005655-5</p> <p>4. Лапыгин Ю. Н._Теория организации и организационное поведение [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю.Н. Лапыгин. - 2-е изд., испр. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 360 с. — (Высшее образование: Магистратура). — www.dx.doi.org/10.12737/23755. - Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=951271 . - Загл. с экрана</p> <p>5. Клименкова Т.А._Методология и методы современного менеджмента [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Чаплина А.Н., Герасимова Е.А., Щедрина И.В. - Краснояр.:СФУ, 2016. - 128 с.: ISBN 978-5-7638-3437-6 - Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=967387. -Загл. с экрана.</p>
Б3.Б.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	<p>1.Пономарева О. С. Экономика. Финансы и организация производства [Электронный ресурс]: практикум / О. С. Пономарева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 62 с.: ил. табл. - Режим доступа: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3458.pdf&show=dcatalogues/1/1514281/3458.pdf&view=true. - Макрообъект</p> <p>2. Управленческая экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Г.В. Голикова, Д.С. Петров, И.В. Трушина и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 216 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/487965</p> <p>3. Басовский Л. Е. Современный стратегический анализ [Электронный ресурс]: Учебник / Л.Е. Басовский. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с. Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=424025. ISBN 978-5-16-005655-5</p> <p>4. Лапыгин Ю. Н._Теория организации и организационное поведение [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю.Н. Лапыгин. - 2-е изд., испр. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 360 с. — (Высшее образование: Магистратура).</p>

Индекс	Наименование дисциплины	Методические материалы
		<p>— www.dx.doi.org/10.12737/23755. – Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=951271 . – Загл. с экрана</p> <p>5. Клименкова Т.А. Методология и методы современного менеджмента [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Чаплина А.Н., Герасимова Е.А., Щедрина И.В. - Краснояр.:СФУ, 2016. - 128 с.: ISBN 978-5-7638-3437-6 - Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=967387. -Загл. с экрана.</p> <p>6. Агарков А. П. Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс]: Учебник для бакалавров / Голов Р.С., Агарков А.П., Мьельник А.В. - М.:Дашков и К, 2017. - 858 с. Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=935837 – Загл. с экрана. ISBN 978-5-394-02667-6</p> <p>7. Баскакова Н.Т., Симаков Д.Б. Экономика, организация и управление производством [Текст]: учебное пособие Магнитогорск: Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та, 2014.–262 с.</p> <p>8. Пономарева, О. С. Антикризисное управление : учебное пособие / О. С. Пономарева, О. Л. Назарова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3373.pdf&show=dcatalogues/1/1139227/3373.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - ISBN 978-5-9967-10805. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
ФТД.Факультативы		
Вариативная часть		
ФТД.В.01	Основы научной коммуникации	<p>1. Методы научных исследований : учебное пособие / Н. И. Барышникова, Е. С. Вайскрובה, А. Р. Ишбирдин, М. М. Ишмуратова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=1155.pdf&show=dcatalogues/1/1121182/1155.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p> <p>2. Злыднева, Т. П. Базы данных. Курс лекций : учебное пособие / Т. П. Злыднева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2805.pdf&show=dcatalogues/1/1133000/2805.pdf&view=true (дата обращения: 25.09.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.</p>
ФТД.В.02	Организация проведения переговоров и презентаций	<p>1. Лементуева, Л.В. Публичное выступление: теория и практика: теория и практика [Электронный ресурс] / Л.В. Лементуева. – М.: Инфра-Инженерия, 2016. – 128 с. – Режим доступа: https://new.znanium.com/read?id=77437 . – Загл. с экрана.</p>