

Справка о методическом и информационном обеспечении
08.04.01. Строительство
программа магистратуры «Комплексная механизация строительства»

Таблица 1

№ п/п	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение
1	2	3	4
1	Б1.О.01.01	Методология научных исследований	<p>1. Кононова О. В., Вайнштейн В. М., Мирошин А. Н. Теория и методология научных исследований: учебно-методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 88 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494311</p> <p>2. Егошина И. Л. Методология научных исследований: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 148 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494307</p> <p>3. Кравцова Е. Д., Городищева А. Н. Логика и методология научных исследований: учебное пособие - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2014. - 168 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364559</p> <p>4. Пономарев А.Б. Методология научных исследований: учебное пособие - Пермь: ПНИПУ, 2014. - 186 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Пономарев%20А.Б.Методология%20научных%20исследований.Учеб.пособие.2014.PDF</p> <p>5. Мокий М.С., Никифоров А.Л., Мокий В.С. Методология научных исследований: учебник для магистратуры - Москва: Юрайт, 2015. - 255 с.</p> <p>6. С. А. Чжан, О. А. Пузанова. Методология научных исследований: методические указания для выполнения практических работ - Братск : БрГУ, 2020. - 44 https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Методология%20научных%20исследований.МУкПР.2020.pdf</p> <p>7. Горелов Н.А., Круглов Д.В., Кораблева О.Н. Методология научных исследований: учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2022. - 365 с.</p> <p>8. Лохова Н.А., Ермолина Н.С. История и методология в строительной науке: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 83 с.</p>
2	Б1.О.01.02	Проекты и управление проектами	<p>1. Киселев А. А. Управление проектами : учебник - Москва : Директ-Медиа, 2023. - 460с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697955</p> <p>2. Волкова О.Е. Работа с программным пакетом MS PROJECT: методические указания - Братск: БрГУ, 2022. - 39 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Волкова%20О.Е.Работа%20с%20программным%20пакетом%20MS%20Project.МУдСР.2022.pdf</p>

			<p>3. Воробьева Т. В. Управление инвестиционным проектом: курс лекций - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 147 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=429013</p> <p>4. Аньшин В. М., Алешин А. В., Багратиони К. А., Аньшин В. М., Ильина О. М. Управление проектами: фундаментальный курс: учебник - Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2022. - 800с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=699578</p> <p>5. Заренков В.А. Управление проектами: Учебное пособие для вузов - Москва; Санкт-Петербург: АСВ; СПбГАСУ, 2006. - 312 с.</p> <p>6. Вылегжанина А. О. Разработка проекта: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 291 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275277</p> <p>7. Николаев Ю. Н. Компьютерные технологии проектирования строительного производства: учебное пособие и лабораторный практикум - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2015. - 102 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434825</p> <p>8. Мазур И.И., Шапиро В.Д., Ольдерогге Н.Г. Управление проектами: Учебное пособие для вузов - Москва: Омега-Л, 2006. - 664 с.</p> <p>9. Видищева Е.А., Жердева С.А. Управление проектами в MICROSOFT PROJECT: учебно-методическое пособие по дисциплинам "Информационные технологии в строительстве", "Управление проектами" - Братск: БрГУ, 2018. - 40 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Информатика%20-%20Вычислительная%20техника%20-%20Программирование/Видищева%20Е.А.Управление%20проектами%20в%20</p>
3	Б1.О.01.03	Коммуникативные технологии	<p>1. Шпиленя Е. А. Дидактические материалы для самостоятельной работы по курсу «Business English» («Деловой английский язык»): учебно-методическое пособие - Санкт-Петербург: Институт специальной педагогики и психологии, 2015. - 80 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438772</p> <p>2. Данчевская О.Е., Малев А.В. Английский язык для межкультурного и профессионального общения. English for Cross-Cultural and Professional Communication: учебное пособие - Москва: Флинта; Наука, 2015. - 192 с.</p> <p>3. Лайпанова С. Б., Фирсова С. П. Английский язык. Сборник текстов и упражнений: учебно-методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2015. - 60 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437103</p> <p>4. Мутовина М.А. Чтение, перевод и письмо для специальных целей: Учебное пособие по английскому языку - Братск: БрГУ, 2012. - 176 с.</p> <p>5. Фролова В. П., Кожанова Л. В., Чигирин Т. Ю. Деловое общение (Английский язык): учебное пособие - Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. - 161 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561366</p> <p>6. Трушкова Л.О. Английский язык: учебное пособие по аудированию - Братск: БрГУ, 2013. - 103 с.</p>

			<p>7. Колесникова Н.А., Томашевская Л.А. Деловое общение в тестах и интервью. Business-related topics in tests and interviews:учебное пособие - Москва: Флинта; Наука, 2014. - 216 с.</p> <p>8. Сафроненко О.И., Макарова Ж.И., Малащенко М.В. Английский язык для магистрантов и аспирантов естественных факультетов:учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2005. - 175 с.</p> <p>9. Широкова Г.А. Практическая грамматика английского языка:учебное пособие по переводу - Москва: Флинта; Наука, 2015. - 304 с.</p>
4	Б1.О.02.01	Информационные системы и технологии в строительстве	<p>1. Федотов Г. В. Инженерная компьютерная графика в nanoCAD и AutoCAD:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 80 с. https://e.lanbook.com/book/380690</p> <p>2. Провалов В. С. Информационные технологии управления:учебное пособие - Москва: Флинта, 2018. - 374 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=69111</p> <p>3. Калугян К. Х. Информатика. Информационные технологии и системы:учебное пособие - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. - 80 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567017</p> <p>4. Коломейченко А. С., Польшакова Н. В., Чеха О. В. Информационные технологии:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 212 с. https://e.lanbook.com/book/264086</p> <p>5. Бедердинова О. И., Водовозова Ю. А. Информационные технологии общего назначения:учебное пособие - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2015. - 84 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436288</p> <p>6. Иващенко Г.А., Григорьевский Л.Б., Камчаткина В.М., Верхотурова Е.В. Инженерная графика и САПР. Моделирование ландшафтного пространства в AutoCAD. Ч.1:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 198 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Иващенко%20Г.А.%20Инженерная%20графика%20и%20САПР.Моделирование%20ландшафтного%20пространства%20в%20AutoCAD.Ч.1.УП.2022.pdf</p> <p>7. Шеманаева Л. И. Информационные технологии в профессиональной деятельности:учебное пособие - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021. - 156 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682118</p> <p>8. Титоренко Г. А. Информационные системы и технологии управления:учебник - Москва: Юнити, 2017. - 592 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684775</p> <p>9. Сорока М.Д., Жердева С.А. Расчет строительных конструкций с использованием ПК SCAD:методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2014. - 33 с.</p> <p>10. Ясенев В. Н. Информационные системы и технологии в экономике:учебное пособие - Москва: Юнити-Дана, 2017. - 560 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684774</p> <p>11. Курицына А.М., Камчаткина В.М. Автоматизированное проектирование в строительстве зданий и сооружений:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 202 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Автоматизированное%20проектирование%20в%20строительстве%20зданий%20и%20сооружений.Учебное%20пособие.Курицына%20А.М.,%20Камчаткина%20В.М.Братск,%202022.pdf</p>

			<p>20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Курицына%20А.М.Автоматизированное%20проектирование%20в%20строительстве%20зданий%20и%20сооружений.УП.2022.pdf</p> <p>12. Николаев Ю. Н. Компьютерные технологии проектирования строительного производства:учебное пособие и лабораторный практикум - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2015. - 102 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434825</p> <p>13. Кузнецов С. М., Круглов А. И., Легостаева О. А., Кузнецова К. С. Моделирование организационно-технологических решений в строительстве:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 95 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430057</p> <p>14. Хныкина А. Г., Минкина Т. В. Информационные технологии:учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017. - 126 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494703</p>
5	Б1.О.02.02	Организация и управление проектно- изыскательской деятельностью	<p>1. Асанов В. Л. Управление архитектурно-строительными проектами в современных условиях:монография - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/131015</p> <p>2. Лихобабин В. К. Экономика и организация архитектурного проектирования и строительства:учебное пособие - Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, 2015. - 229 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438917</p> <p>3. Хорунжая А. И. Архитектурное проектирование. Основы рабочего проектирования:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 148 с. https://e.lanbook.com/book/249674</p> <p>4. Рыжков И. Б., Травкин А. И. Основы инженерных изысканий в строительстве:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 152 с. https://e.lanbook.com/book/145844</p> <p>5. Кашперюк П. И., Манина Е. В., Макеева Т. Г., Юлин А. Н. Инженерные изыскания в строительстве. Инженерная геология и геоэкология:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 152 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618116</p> <p>6. Свергунова Н.А. Нормативное регулирование городской деятельности и муниципальное управление:методические указания к выполнению практических занятий и самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2014. - 41 с.</p> <p>7. Байбурин А. Х., Байбурин Д. А. Инжиниринг качества в строительстве:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 184 с. https://e.lanbook.com/book/202151</p>
6	Б1.О.02.03	Математическое моделирование в сфере строительства	<p>1. Зиновьев А.А., Даминова А.М. Математическое моделирование в сфере строительства:методические указания по самостоятельной работе студентов - Братск: БрГУ, 2021. - 24 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Зиновьев%20А.А.Математическое%20моделирование%20в%20сфере%20строительства.МУ.2021.pdf</p> <p>2. Данилов Н. Н. Математическое моделирование:учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 98 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278827</p> <p>3. Алпатов Ю.Н. Математическое моделирование производственных процессов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 148 с.</p>

			<p>4. Сидняев Н.И. Теория планирования эксперимента и анализ статистических данных:учебное пособие для магистров - Москва: Юрайт, 2012. - 399 с.</p> <p>5. Математическое моделирование:лабораторный практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. - 144 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=467014</p> <p>6. Зариковская Н. В. Математическое моделирование систем:учебное пособие - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2014. - 168 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480523</p> <p>7. Масыгин В. Б., Волгина Н. В. Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании:учебное пособие - Омск: Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2017. - 167 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493368</p> <p>8. Гусева Е. Н. Экономико-математическое моделирование:учебное пособие - Москва: Флинта, 2021. - 216 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83540</p>
7	Б1.О.02.04	Защита и коммерциализация интеллектуальной собственности	<p>1. Судариков С.А. Право интеллектуальной собственности:учебник - Москва: Проспект, 2011. - 368 с.</p> <p>2. Носенко В. А., Степанова А. В. Защита интеллектуальной собственности:учебное пособие - Старый Оскол: ТНТ, 2016. - 191 с.</p> <p>3. Мордасов М. М., Мордасов Д. М. Промышленная интеллектуальная собственность:практикум - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2017. - 82 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498896</p> <p>4. Шевченко Н. Н., Халтурин Д. В. Интеллектуальная собственность:учебное пособие - Томск: Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 2017. - 102 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=694412</p> <p>5. Солопова Н. С. Патентование и авторское право:учебно-методическое пособие - Екатеринбург: Уральская государственная архитектурно-художественная академия (УралГАХА), 2013. - 175 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436743</p> <p>6. Толлок Ю. И., Толлок Т. В. Защита интеллектуальной собственности и патентование:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 294 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258739</p> <p>7. Озёркин Д. В., Алексеев В. П. Основы научных исследований и патентование:учебное пособие - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 172 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209000</p> <p>8. Ларионов И. К., Гуреева М. А. , Овчинников В. В., ред. Защита интеллектуальной собственности :учебник - Москва : Дашков и К°, 2023. - 256 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=710103</p>

8	Б1.В.01.01	Комплексная механизация строительства	<p>1. Атаев С.С. Технология, механизация и автоматизация строительства:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1990. - 591 с.</p> <p>2. Зеньков С.А., Егоров В.А. Выбор оптимальных решений в области механизации строительства:Методические указания по курсовому проектированию для магистрантов - Братск: БрГУ, 2009. - 72 с.</p> <p>3. Пермяков В.Б. Комплексная механизация строительства:учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2005. - 383 с.</p> <p>4. Зеньков С.А., Ефремов И.М., Батуро А.А. Комплексная механизация строительства:Методическое пособие по выполнению курсовой работы для магистрантов - Братск: БрГУ, 2006. - 71 с.</p> <p>5. Кудрявцев Е.М. Комплексная механизация строительства:учебник - Москва: АСВ, 2013. - 464 с.</p> <p>6. Великанов К.М. Расчеты экономической эффективности новой техники:Справочник - Ленинград: Машиностроение.Ленингр.отд-ние, 1989. - 445 с.</p> <p>7. Евдокимов В.А. Механизация и автоматизация строительного производства:Учебное пособие для вузов - Ленинград: Стройиздат, 1985. - 295 с.</p> <p>8. Вербицкий Г.М. Комплексная механизация строительства:учебное пособие - Хабаровск: Изд-во Тихоокеанского государственного ун-та, 2006. - 256 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Приобретенные%20издания/Вербицкий%20Г.М.%20Комплексная%20механизация%20строительства.2006.pdf</p>
9	Б1.В.01.02	Автоматизированные системы, используемые в проектировании строительных машин	<p>1. Карабцев С. Н. Современные компьютерные технологии:учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2020. - 148 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600387</p> <p>2. Муромцев Д. Ю., Тюрин И. В. Математическое обеспечение САПР:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 464 с. https://e.lanbook.com/book/168620</p> <p>3. Учаев П. Н., Учаева К. П. Компьютерная графика в машиностроении:учебник - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. - 272 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617480</p>
10	Б1.В.01.03	Механовооруженность, автоматизация и технология строительства	<p>1. Кудрявцев Е.М. Комплексная механизация строительства:учебник - Москва: АСВ, 2013. - 464 с.</p> <p>2. Зеньков С.А., Герасимов С.Н. Поточные методы производства комплексно-механизированных строительных и дорожно-строительных работ:Методические указания к курсовому проектированию - Братск: БрГТУ, 2003. - 30 с.</p> <p>3. Шитухина Н.А. Технология и организация городского строительства и хозяйства:Метод. указания по разработке технологических карт в составе ПП? - Братск: БрГТУ, 2003. - 62 с.</p> <p>4. Шитухина Н.А. Технология и организация городского строительства и хозяйства:Методические указания для практических занятий - Братск: БрГТУ, 2003. - 129 с.</p>

			<p>5. Михайлов А. Ю. Технология и организация строительства. Практикум: учебно- практическое пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2017. - 197 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466468</p> <p>6. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2781</p>
11	Б1.В.01.04	Эксплуатация строительных машин	<p>1. Кобзов Д.Ю., Жмуров В.В., Черезов С.А. Строительные машины и оборудование: методические указания для самостоятельной работы студентов - Братск: БрГУ, 2014. - 15 с.</p> <p>2. Добронравов С.С., Добронравов М.С. Строительные машины и оборудование: Справочник - Москва: Высшая школа, 2006. - 445 с.</p> <p>3. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование: Справочное пособие для вузов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2005. - 608 с.</p> <p>4. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2781</p> <p>5. Рубайлов А.В., Керимов Ф.Ю., Дворковой В.Я., Локшин Е.С. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин: учебник - Москва: Академия, 2007. - 512 с.</p>
12	Б1.В.01.05	Основы оценки эффективности применения машин, механизированных комплектов и комплексов в строительстве	<p>1. Атаев С.С. Технология, механизация и автоматизация строительства: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1990. - 591 с.</p> <p>2. Зеньков С.А., Егоров В.А. Выбор оптимальных решений в области механизации строительства: Методические указания по курсовому проектированию для магистрантов - Братск: БрГУ, 2009. - 72 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Зеньков%20С.А.%20Выбор%20оптимальных%20решений%20в%20области%20механизации%20строительства.МУ.2009.pdf</p> <p>3. Зеньков С.А. Эффективность использования транспортно-технологических систем: методические указания по выполнению контрольной работы - Братск: БрГУ, 2021. - 69 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Зеньков%20С.А.Эффективность%20использования%20ТТС.МУкКР.2021.pdf</p> <p>4. Великанов К.М. Расчеты экономической эффективности новой техники: Справочник - Ленинград: Машиностроение. Ленингр. отд-ние, 1989. - 445 с.</p> <p>5. Кудрявцев Е.М. Комплексная механизация строительства: учебник - Москва: АСВ, 2013. - 464 с.</p> <p>6. Карлик Е.М., Великанов К.М., Власов В.Ф. Экономика машиностроения: Учебник - Ленинград: Машиностроение, 1985. - 392 с.</p> <p>7. Вербицкий Г.М. Комплексная механизация строительства: учебное пособие - Хабаровск: Изд-во Тихоокеанского государственного ун-та, 2006. - 256 с.</p>

			http://ecat.brstu.ru/catalog/Приобретенные%20издания/Вербицкий%20Г.М.%20Комплексная%20механизация%20строительства.2006.pdf
13	Б1.В.01.06	Надежность строительных машин	<p>1. Волков Д.П., Крикун В.Я. Строительные машины:учебное пособие - Москва: АСВ, 2002. - 376 с.</p> <p>2. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 608 с. https://e.lanbook.com/book/168373</p> <p>3. Мамаев Л.А., Герасимов С.Н., Плеханов Г.Н., Федоров В.С. Строительные машины и оборудование:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2011. - 138 с.</p> <p>4. Вавилов, А. В., А. Л. Дашко, А. А. Замула ; под общ. ред. А. В. Вавилова Строительные машины и оборудование :учебное пособие - Минск: РИПО, 2021. - 332 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697479</p>
14	Б1.В.01.07	Экономика предприятия	<p>1. под редакцией Кольшкина А. В., Смирнова С. А. Экономика предприятия:учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 508 с. https://urait.ru/bcode/560492</p> <p>2. Борисов Е.Ф. Экономика:учебник и практикум - Москва: Юрайт, 2013. - 399 с.</p> <p>3. Гребенников П. И., Тарасевич Л.С. Экономика:учебник для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2016. - 309 с.</p> <p>4. Торхова А. Н. Экономика предприятия:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 101 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=473320</p> <p>5. Кусакина О. Н., Чередниченко О. А., Рыбасова Ю. В., Куренная В. В., Аливанова С. В., Гунько Ю. А. Экономика предприятия:учебное пособие - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 131 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438665</p> <p>6. Кирильчук С. П., ред. Экономика предприятия:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 458 с. https://urait.ru/bcode/563540</p>
15	Б1.В.01.08	Машины для земляных работ	<p>1. Ефремов И.М., Зеньков С.А., Кулаков Ю.Н., Кононов А.А. Методы и средства разработки грунтов в районах с холодным климатом:Учебное пособие - Братск: БрГТУ, 2003. - 82 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Ефремов%20И.М.Методы%20и%20средства%20разработки%20грунтов%20в%20районах%20с%20холодным%20климатом.2003.pdf</p> <p>2. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2781</p> <p>3. Под ред. В. И. Баловнева Машины для земляных работ: конструкция, расчет, потребительские свойства. В 2 кн. Кн. 2.Погрузочно-разгрузочные и уплотняющие машины:учебное пособие - Белгород : БГТУ, 2012. - 464 с.</p> <p>4. Ефремов И.М., Трофимов А.А., Августинопольский Д.С. Расчет роторных траншейных экскаваторов:Методические указания к курсовому проекту "Машины для земляных работ" - Братск: БрГТУ, 2003. - 25 с.</p>

			<p>5. Ефремов И.М. Расчет одноковшовых фронтальных погрузчиков:Методические указания к курсовому проекту по курсу "Машины для земляных работ" - Братск: БрГУ, 2005. - 55 с.</p> <p>6. Кузьмичев В.А., Ефремов И.М., Зеньков С.А. Методы и средства разработки грунтов в районах с холодным климатом:Учеб. пособие для вузов - Братск: БрГУ, 2006. - 82 с.</p> <p>7. Под ред. В. И. Баловнева Машины для земляных работ: конструкция, расчет, потребительские свойства. В 2 кн. Кн. 1.Экскаваторы и землеройно-транспортные машины:учебное пособие - Белгород : БГТУ, 2012. - 401 с.</p> <p>8. Ефремов И.М., Августинопольский Д.С. Машины для земляных работ:методические указания - Братск: БрГТУ, 2003. - 25 с.</p> <p>9. Ефремов И.М., Августинопольский Д.С. Машины для земляных работ:Контрольные вопросы для самопроверки - Братск: БрГТУ, 2003. - 33 с.</p>
16	Б1.В.01.09	Грузоподъемные машины	<p>1. Иванов В.А., Нежевец Г.П., Степанищева М.В. Грузоподъемные механизмы и грузозахватные приспособления:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 197 с.</p> <p>2. Глотов В. А., Зайцев А. В., Ткачук А. П. Теория, конструкции и проектирование подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 146 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450596</p> <p>3. Белокобыльский С.В., Долотов А.М., Кулаков Ю.Н. Расчет механизма поворота крана:Методические указания - Братск: БрГУ, 2008. - 40 с.</p> <p>4. Невзоров Л.А., Гудков Ю.И., Полосин М.Д. Устройство и эксплуатация грузоподъемных кранов:Учебник - Москва: Академия, 2007. - 448 с.</p> <p>5. Герасимов С.В., Долотов А.М., Кулаков Ю.Н. Краткий справочник для расчета грузоподъемных машин:Учебное пособие для вузов - Братск: БрГУ, 2007. - 103 с.</p>
17	Б1.В.01.10	Строительные машины, роботы, манипуляторы	<p>1. Зенкевич С.Л., Ющенко А.С. Основы управления манипуляционными роботами:Учебник для вузов - Москва: МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2004. - 480 с.</p> <p>2. Цупиков С. Г., Казачек Н. С. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. - 185 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493759</p> <p>3. Звонов А. О., Янишевская А. Г. Системы автоматизации проектирования в машиностроении:учебное пособие - Омск: Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2017. - 122 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>4. Воротников С.А. Информационные устройства робототехнических систем:Учеб. пособие для вузов - Москва: МГТУ, 2005. - 384 с.</p>
18	Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование и расчет металлоконструкций в условиях низких температур	<p>1. Глотов В. А., Зайцев А. В., Маслов Е. Б. Расчет элементов и соединений металлических конструкций машин: учебное пособие к выполнению курсовой работы по дисциплине «Строительная механика и металлические конструкции подъёмно-транспортных и строительно-дорожных машин»:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 73 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570455</p>

			2. Шелофаст В.В., Чугунова Т.Б. Основы проектирования машин. Примеры решения задач:учебно-методический комплекс - Москва: АПМ, 2004. - 240 с.
			3. Замрий А.А. Проектирование и расчет методом конечных элементов трехмерных конструкций в среде APM Structure 3D:Учебное пособие - Москва: АПМ, 2004. - 208 с.
19	Б1.В.ДВ.01.02	Теоретико-вероятностные методы исследования механических систем	1. Колемаев В. А., Калинина В. Н. Теория вероятностей и математическая статистика:учебник - Москва: Юнити, 2017. - 352 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=692063
			2. Пшеничкина В. А., Воронкова Г. В., Рекунов С. С., Чураков А. А. Вероятностные методы строительной механики и теория надежности строительных конструкций: 2 ч.Ч.1.:учебное пособие - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2015. - 92 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434827
			3. Ефремов И. В., Рахимова Н. Н. Надежность технических систем и техногенный риск:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2013. - 163 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259179
20	Б1.В.ДВ.02.01	Основы педагогики и андрагогики	1. Громкова М. Т. Андрагогика: теория и практика образования взрослых:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017. - 496 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684667
			2. Батюта М. Б., Князева Т. Н. Возрастная психология:учебное пособие - Москва: Логос, 2011. - 306 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119428
			3. Социальная психология развития: книга для учителя:учебник для вузов - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2016. - 452 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493317
			4. Самыгин С. И., Волочай А. В., Гончарова Н. Г., Загутин Д. С. Психология развития, возрастная психология : для студентов вузов:учебное пособие - Ростов-на-Дону: Феникс, 2013. - 224 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271487
			5. Мандель Б. Р. Психология развития: полный курс:иллюстрированное учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 743 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279644
			6. Гордина, О. В., Гордин А. И. Андрагогика:учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 259 с. https://urait.ru/bcode/568198
			7. Ефремова О. И., Кобышева Л. И. Психология развития: учебное пособие для студентов педагогических институтов:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 194 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=486377
			8. Казанская К. О. Детская и возрастная психология:учебное пособие - Москва: А-Приор, 2010. - 160 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=56289
			9. Мандель Б. Р. Психология развития (детство, юность, молодость): история и проблематика:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 406 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482993
			10. Чернявская, А. Г. Андрагогика :практическое пособие для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 174 с. https://urait.ru/bcode/561842

			<p>11. Гнездилов Г. В., Курдюмов А. Б., Кокорева Е. А., Киселев В. В. Возрастная психология и психология развития: учебное пособие - Москва: Библио-Глобус, 2017. - 228 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498950</p> <p>12. Болотова А.К., Молчанова О.Н. Психология развития и возрастная психология: учебное пособие - Москва: Высшая школа экономики, 2012. - 840 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Болотова%20А.К.Психология%20развития%20и%20возрастная%20психология.%20Уч.пособие.%202012.pdf</p>
21	Б1.В.ДВ.02.02	Методические подходы к образованию взрослых	<p>1. Бороздина, Г. В. Психология и педагогика :учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 477 с. https://urait.ru/bcode/559693</p> <p>2. Подымова Л. С., Дубицкая Е. А., Борисова Н. Ю., Духова Л. И., Слостенин В. А. Педагогика: учебник и практикум для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2024. - 227 с https://urait.ru/bcode/545508</p> <p>3. Полат Е.С. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2002. - 272 с.</p> <p>4. Каменева Н.В. Психология и педагогика. Практикум: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2010. - 158 с.</p> <p>5. Смирнов С.А. Педагогика: Теории, системы, технологии: учебник для вузов - Москва: Академия, 2008. - 512 с.</p> <p>6. Осмоловская И.М. Дидактика: учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 240 с.</p> <p>7. Селиванов В.С., Слостенин В.А. Основы общей педагогики: теория и методика воспитания: учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 336 с.</p> <p>8. Слостенин В.А., Исаев И.Ф., Шиянов Е.Н. Педагогика: учебник для вузов - Москва: Академия, 2008. - 576 с.</p> <p>9. Фокин Ю.Г. Теория и технология обучения: учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 240 с.</p> <p>10. Эрганова Н.Е. Методика профессионального обучения: учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 160 с.</p> <p>11. Змеев С.И. Основы андрагогики: учебное пособие - Москва: Флинта, 2013. - 156 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Змеёв%20С.И.%20Основы%20андрагогики%202013.pdf</p> <p>12. Борытко Н.М., Слостенин В. А. Диагностическая деятельность педагога: учебное пособие - Москва: Академия, 2008. - 288 с.</p> <p>13. Борытко Н.М., Соловцова И. А., Байбаков А. М. Педагогика: учебное пособие - Москва: Академия, 2009. - 496 с.</p> <p>14. Вербицкий А.А., Ларионова О.Г. Личностный и компетентностный подходы в образовании: проблемы интеграции: монография - Москва: Логос, 2009. - 336 с.</p> <p>15. Каменева Н.В., Шмони́на Н.И. Психология и педагогика: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2010. - 203 с.</p>

22	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	<p>1. Трофимов А.А., Ефремов И.М., Жмуров В.В. Системы автоматизированного проектирования: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 112 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Трофимов%20А.А.%20Системы%20автоматизированного%20проектирования.Уч.пособие.2015.pdf</p> <p>2. Ефремов И.М., Зеньков С.А., Кобзов Д.Ю., Плеханов Г.Н. Комплекс учебных и производственных практик: Методические указания - Братск: БрГУ, 2009. - 31 с.</p> <p>3. Пермяков В.Б. Технологические машины и комплексы в дорожном строительстве (производственная и техническая эксплуатация): учебное пособие - Москва: Бастет, 2014. - 752 с.</p> <p>4. Максимов Н.В., Партыка Т.Л., Попов И.И. Современные информационные технологии: учебное пособие - Москва: ФОРУМ, 2011. - 512 с.</p> <p>5. Григорьевский Л.Б. Инженерная и компьютерная графика. Ч.1: учебное пособие для выполнения курсовой работы с использованием системы автоматизированного проектирования Компас 3D - Братск: БрГУ, 2013. - 100 с.</p>
23	Б2.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>1. Ефремов И.М., Зеньков С.А., Кобзов Д.Ю., Плеханов Г.Н. Комплекс учебных и производственных практик: Методические указания - Братск: БрГУ, 2009. - 31 с.</p> <p>2. Рыков С. П. Основы научных исследований: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 132 с. https://e.lanbook.com/book/187774</p> <p>3. Озёркин Д. В., Алексеев В. П. Основы научных исследований и патентование: учебное пособие - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 172 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209000</p> <p>4. Пещеров Г. И. Методология научного исследования: учебное пособие - Москва: Институт мировых цивилизаций, 2017. - 312 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598470</p> <p>5. Люблинский В.А., Видищева Е.А. Магистерская диссертация: подготовка, оформление, защита: учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2014. - 100 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Люблинский%20В.А.%20Магистерская%20диссертация.Подготовка,%20оформление,%20защита.Уч.-метод.пособие.2014.pdf</p>
24	Б2.В.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	<p>1. Ефремов И.М., Зеньков С.А., Кобзов Д.Ю., Плеханов Г.Н. Комплекс учебных и производственных практик: Методические указания - Братск: БрГУ, 2009. - 31 с.</p> <p>2. Озёркин Д. В., Алексеев В. П. Основы научных исследований и патентование: учебное пособие - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 172 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209000</p> <p>3. Люблинский В.А., Видищева Е.А. Магистерская диссертация: подготовка, оформление, защита: учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2014. - 100 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство</p>

			<p>%20-%20Архитектура/Люблинский%20В.А.%20Магистерская%20диссертация.Подготовка,%20оформление,%20защита.Уч.-метод.пособие.2014.pdf</p> <p>4. Рыков С. П. Основы научных исследований:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 132 с. https://e.lanbook.com/book/187774</p> <p>5. Пещеров Г. И. Методология научного исследования:учебное пособие - Москва: Институт мировых цивилизаций, 2017. - 312 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598470</p>
25	Б2.В.02.02(П)	Технологическая практика	<p>1. Мамаев Л.А., Герасимов С.Н., Плеханов Г.Н., Федоров В.С. Строительные машины и оборудование:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2011. - 138 с.</p> <p>2. Ефремов И.М., Зеньков С.А., Кобзов Д.Ю., Плеханов Г.Н. Комплекс учебных и производственных практик:Методические указания - Братск: БрГУ, 2009. - 31 с.</p> <p>3. Коробко В. И. Охрана труда:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017. - 240 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684693</p>
26	Б2.В.02.03(П)	Преддипломная практика	<p>1. Добронравов С.С., Дронов В.Г. Строительные машины и основы автоматизации:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 575 с.</p> <p>2. Ефанов Л.А., Попов В.Н. Технология конструкционных материалов:Лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2007. - 128 с.</p> <p>3. Люблинский В.А., Видищева Е.А. Магистерская диссертация: подготовка, оформление, защита:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2014. - 100 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Люблинский%20В.А.%20Магистерская%20диссертация.Подготовка,%20оформление,%20защита.Уч.-метод.пособие.2014.pdf</p> <p>4. Мамаев Л.А., Герасимов С.Н., Плеханов Г.Н., Федоров В.С. Строительные машины и оборудование:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2011. - 138 с.</p> <p>5. Ефремов И.М., Зеньков С.А., Кобзов Д.Ю., Плеханов Г.Н. Комплекс учебных и производственных практик:Методические указания - Братск: БрГУ, 2009. - 31 с.</p>
27	Б2.В.02.04(П)	Педагогическая практика	<p>1. Бордовская Н.В., Реан А.А. Педагогика:Учеб. пособие для вузов - Санкт-Петербург: Питер, 2008. - 304 с.</p> <p>2. Деркач А.А. Развитие профессионализма преподавателя высшей школы:Учебно-методическое пособие - Москва: Изд-во РАГС, 2009. - 386 с.</p> <p>3. Каменева Н.В., Шмони́на Н.И. Психология и педагогика:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2008. - 203 с.</p> <p>4. Столяренко А.М. Психология и педагогика:учебник - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2011. - 540с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Приобретенные%20издания/Столяренко%20А.М.Психология%20и%20педагогика.Учебник.2011.pdf</p> <p>5. Смирнов С.Д. Педагогика и психология высшего образования. От деятельности к личности:учебное пособие - Москва: Академия, 2005. - 400 с.</p> <p>6. Ефремов И.М., Зеньков С.А., Кобзов Д.Ю., Плеханов Г.Н. Комплекс учебных и производственных практик:Методические указания - Братск: БрГУ, 2009. - 31 с.</p>

			7. Блинова Т.И. Педагогика:Планы семинарских занятий и методические указания к семинарским занятиям и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2013. - 60 с.
28	БЗ.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	<p>1. Рубайлов А.В., Керимов Ф.Ю., Дворковой В.Я., Локшин Е.С. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин:учебник - Москва: Академия, 2007. - 512 с.</p> <p>2. Борисов В. М. Основы технологии машиностроения:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011. - 137 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258356</p> <p>3. Проектирование РЭС: CAD/CAM/CAE/PDM:лабораторный практикум - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2011. - 394 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234639</p> <p>4. Павлов В. П., Карасев Г. Н. Дорожно-строительные машины. Системное проектирование, моделирование, оптимизация:учебное пособие - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2011. - 240 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=229151</p> <p>5. Люблинский В.А., Видищева Е.А. Магистерская диссертация: подготовка, оформление, защита:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2014. - 100 с.</p> <p>6. Кобзов Д.Ю., Плеханов Г.Н., Герасимов С.Н., Черезов С.А., Жмуров В.В. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных дорожных машин и оборудования:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2015. - 36 с.</p> <p>7. Плеханов Г.Н., Архипов П.В., Герасимов С.Н. Протягивание:методические указания для практических занятий, курсового и дипломного проектирования - Братск: БрГУ, 2012. - 60 с.</p> <p>8. Губич Л. В., Петкевич Н. И., Пручковская О. Н. Внедрение на промышленных предприятиях информационных технологий поддержки жизненного цикла продукции : метод. рекомендации:методическое пособие - Минск: Белорусская наука, 2012. - 189 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142897</p> <p>9. Егоров В.А., Зеньков С.А., Плеханов Г.Н. Безопасность жизнедеятельности:лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2016. - 98 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Егоров%20В.А.%20Безопасность%30жизнедеятельности.Лаб.практикум.2016.pdf</p> <p>10. Штеренлихт Д. В. Гидравлика:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 656 с. https://e.lanbook.com/book/212051</p> <p>11. Трофимов А.А., Ефремов И.М., Августинопольский Д.С. Системы автоматизированного проектирования:Учеб. пособие для вузов - Братск: БрГУ, 2006. - 127 с.</p> <p>12. Соколов С.А. Металлические конструкции подъемно-транспортных машин:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Политехника, 2005. - 423 с.</p> <p>13. Крестин Е. А., Крестин И. Е. Задачник по гидравлике с примерами расчетов:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 320 с. https://e.lanbook.com/book/98240</p> <p>14. Башта Т.М., Руднев С.С., Некрасов Б.Б., Байбаков О.В. Гидравлика, гидромашин и гидроприводы:учебник - Москва: Машиностроение, 1982. - 423 с.</p>

- | |
|--|
| <p>15. Гаркави Н.Г., Аринченко В.И., Карпов В.В. Машины для земляных работ:учебник - Москва: Высшая школа, 1982. - 335 с.</p> |
| <p>16. Мамаев Л.А., Герасимов С.Н., Федоров В.С., Портнягина А.В. Подбор технологического оборудования бетонно-растворных заводов и установок:методические указания к выполнению практической работы - Братск: БрГУ, 2021. - 48 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Мамаев%20Л.А.Подбор%20технологического%20оборудования%20бетонно-растворных%20заводов%20и%20установок.МУкПР.2021.pdf</p> |
| <p>17. Ефремов И.М., Трофимов А.А., Августинопольский Д.С. Автогрейдеры. Альбом рисунков:Пособие для самостоятельной работы студентов специальности 19025.65 "Подъемно-транспортные, строительные и дорожные машины и оборудование" всех форм обучения - Братск: БрГУ, 2006. - 37 с.</p> |
| <p>18. Замрий А.А. Проектирование и расчет методом конечных элементов трехмерных конструкций в среде АРМ Structure 3D:Учебное пособие - Москва: АПМ, 2004. - 208 с.</p> |
| <p>19. Зеньков С.А., Мамаев Л.А., Федоров В.С. Выпускная квалификационная работа:методические указания - Братск: БрГУ, 2022. - 116 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Зеньков%20С.А.%20Выпускная%20квалификационная%20работа.МУ.2022.pdf</p> |
| <p>20. Волков Д.П., Крикун В.Я. Строительные машины:учебное пособие - Москва: АСВ, 2002. - 376 с.</p> |
| <p>21. Рогожкин В. М. Эксплуатация машин в строительстве. В 3 ч. Ч.1: Основы эффективной эксплуатации машин:учебник для студентов вузов - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 288 с.</p> |
| <p>22. Фещенко В. Н. Справочник конструктора:учебно-практическое пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2017. - 401 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466783</p> |
| <p>23. Кулыгин В.Л., Гузеев В.И., Кулыгина И.А. Технология машиностроения:учебное пособие - Москва: Бастет, 2011. - 184 с.</p> |
| <p>24. Маталин А.А. Технология машиностроения:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 512 с.</p> |
| <p>25. Живейнов Н.Н., Карасев Г.Н., Цвей И.Ю. Строительная механика и металлоконструкции строительных и дорожных машин:Учебник для вузов - Москва: Машиностроение, 1988. - 278 с.</p> |
| <p>26. Милкова О. И. Экономика и организация предприятия:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2014. - 473 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439245</p> |
| <p>27. Баловнев В.И. Моделирование процессов взаимодействия со средой рабочих органов дорожно-строительных машин:Учебное пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 1981. - 335 с.</p> |

			<p>28. Герасимов С.Н., Мамаев Л.А., Портнягина А.В. Экономика предприятия:методические указания к выполнению контрольной работы - Братск: БрГУ, 2020. - 36 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Герасимов%20С.Н.Экономика%20предприятия.МУкКР.2020.PDF</p> <p>29. Кобзов Д.Ю., Жмуров В.В., Герасимов С.Н., Федоров В.С. Строительные машины:практикум - Братск: БрГУ, 2015. - 89 с.</p> <p>30. Доценко А.И., Карасев Г.Н., Кустарев Г.В., Шестопалов К.К. Машины для земляных работ:учебник - Москва: Бастет, 2012. - 688 с.</p> <p>31. Белецкий Б.Ф., Булгакова И.Г. Строительные машины и оборудование:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с.</p> <p>32. Сергеев В.П. Строительные машины и оборудование:учебник - Москва: Высшая школа, 1987. - 375 с.</p> <p>33. Хисматов Р. Г., Сафин Р. Г., Тунцев Д. В., Тимербаев Н. Ф. Современные компьютерные технологии:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. - 83 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428016</p> <p>34. Удовин В. Г., Оденба И. А. Гидравлика:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 132 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=330600</p> <p>35. Агарков А. П., Голов Р. С., Голиков А. М., Иванов А. С., Сухов С. В. Теория организации: организация производства:учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2023. - 270 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711067</p>
29	ФТД.01	Инновационное предпринимательство	<p>1. Султанова Д. Ш., Алехина Е. Л., Беилин И. Л., Зиннатуллина А. Н., Исхакова Д. Д. Инновационное предпринимательство и коммерциализация инноваций:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2016. - 112 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=501088</p> <p>2. Щербакова А.А. Инновационная экономика и технологическое предпринимательство:учебное пособие - Вологда:ВГУ, 2020. - 88с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611359</p> <p>3. Беляев Ю. М. Инновационный менеджмент:учебник - Москва: Дашков и К°, 2022. - 219 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621843</p> <p>4. Щербаков В. Н., Дашков Л. П., Балдин К. В., Дубровский А. В., Макарова И. В., Щербаков В. Н. Инвестиции и инновации:учебник - Москва: Дашков и К°, 2025. - 646 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720257</p> <p>5. Черутова М.И. Организация предпринимательской деятельности:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 226 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Черутова%20М.И.Организация%20предпринимательской%20деятельности.Учеб.пособие.2018.PDF</p>

			6. Ларионов И. К., Герасин А. Н., Герасина О. Н., Герасина Ю. А., Гуреева М. А., Ларионов И. К. Предпринимательство:учебник - Москва: Дашков и К°, 2022. - 190 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=710997
			7. Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии:учебник - Москва: Дашков и К°, 2019. - 432 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573394
			8. Калюжнова Н. Я., Огаркова Е. П., Осипов М. А. Социальное предпринимательство:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 114 с https://urait.ru/bcode/566342
30	ФТД.02	Специальные строительные машины	1. Вавилов, А. В., А. Л. Дашко, А. А. Замула ; под общ. ред. А. В. Вавилова Строительные машины и оборудование :учебное пособие - Минск: РИПО, 2021. - 332 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697479
			2. Мамаев Л.А., Герасимов С.Н., Плеханов Г.Н., Федоров В.С. Строительные машины и оборудование:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2011. - 138 с.
			3. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 608 с. https://e.lanbook.com/book/168373
			4. Баловнев В.И. Машины для содержания и ремонта городских и автомобильных дорог:Учебное пособие для вузов - Омск: Омский дом печати, 2005. - 768 с.
			5. Волков Д.П., Крикун В.Я. Строительные машины и средства малой механизации:Учебник - Москва: Академия, 2007. - 480 с.

