

Справка о методическом и информационном обеспечении ОПОП ВО

15.03.02 Технологические машины и оборудование
Программа бакалавриата «Машины и оборудование лесного комплекса»

| № п/п | Индекс дисциплины | Наименование дисциплины | Методическое обеспечение | Информационное обеспечение (перечень лицензионного программного обеспечения, реквизиты подтверждающего документа) |
|-------|-------------------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Б1.В.07 | Автоматизация и механизация технологических, подъемно-транспортных, погрузочно-разгрузочных операций | <p>1. Бушуев С.Д., Михайлов В.С. Автоматика и автоматизация производственных процессов: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1990. - 255 с.</p> <p>2. Елизаров И. А., Погонин В. А., Назаров В. Н., Третьяков А. А. Автоматизация технологических процессов и производств: учебное электронное издание: учебное пособие - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018. - 226 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570292</p> <p>3. Григорьева Т.А., Толубаев В.Н. Автоматизация технологических процессов и производств: учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 107 с.</p> <p>4. Гладких Т. В., Коробова Л. А., Ивлиев М. Н. Информационные системы учета и контроля ресурсов предприятия: учебное пособие - Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2020. - 89 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612378</p> <p>5. Петровский В.С., Харитонов В.В. Автоматика и автоматизация производственных процессов лесопромышленных предприятий: Учебное пособие для вузов - Москва: Лесная промышленность, 1984. - 240 с.</p> <p>6. Молдабаева М. Н. Автоматизация технологических процессов и производств: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. - 225 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564225</p> <p>7. Цветкова О. Л. Теория автоматического управления: учебник - Москва Берлин: Директ- Медиа, 2016. - 207 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443415</p> | <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |

| | | | | |
|---|------------|--------------------------------|--|--|
| 2 | Б1.О.07.01 | Безопасность жизнедеятельности | 1. Рахимова Н. Н. Основы химической и биологической безопасности: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 260 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481795 | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 2. Евсеев В. О., Кастерин В. В., Коржинек Т. А., Клименко Н. Ю., Лебедева Н. В., Холостова Е. И., Прохорова О. Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник - Москва: Дашков и К°, 2022. - 452 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684378 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 3. Каменская Е. Н. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени :учебное пособие - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. - 160 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612216 | |
| | | | 4. Горшенина Е. Безопасность в чрезвычайных ситуациях: курс лекций:курс лекций - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 217 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259138 | |
| | | | 5. Чепегин И. В., Андрияшина Т.В. Безопасность жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций: теория и практика:учебное пособие - Казань: Казанский научно- исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 116 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500620 | |
| | | | 6. Абдулина Е. Р. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. - 156 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458916 | |
| | | | 7. Никифоров Л. Л., Персиянов В. В. Безопасность жизнедеятельности:учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2022. - 492 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684399 | |
| | | | 8. Андрияшина Т., Чепегин И. В. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. - 194 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427714 | |
| | | | 9. Шарипова М. Н., Горшенина Е. Л., Савченкова Е. Э. Психология безопасности:учебное пособие для | |

практических занятий - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 138 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481809>

10. Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н. Безопасность жизнедеятельности:учебник - Санкт- Петербург: Лань, 2022. - 704 с. <https://e.lanbook.com/book/209837>

11. Биккулова В. Ж., Латыпова Ф. М., Туктарова И. О. Безопасность жизнедеятельности: для проведения практических занятий:учебно-методическое пособие - Уфа: Уфимский государственный университет экономики и сервиса, 2014. - 71 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272386>

12. Хван Т. А., Хван П. А. Безопасность жизнедеятельности:учебное пособие - Ростов-на- Дону: Феникс, 2014. - 448 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271593>

13. Каменская Е. Н., Свирепова М. С. Химические негативные факторы в системе «человек – среда обитания»:учебное пособие - Ростов-на-Дону|Таганрог: Южный федеральный университет, 2016. - 74 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493061>

14. Маслов В. В., Мустафаев Х. М. Безопасность жизнедеятельности:практикум - Москва|Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 90 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=274334>

15. Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н. Безопасность жизнедеятельности:учебник - Санкт- Петербург: Лань, 2021. - 704 с. <https://e.lanbook.com/book/167385>

16. Горшенина Е. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях, ранениях и травмах: ушибах, вывихах, переломах:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 100 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259139>

17. Рахимова Н. Н. Основы безопасности при авариях на химически опасных объектах:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 138 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481794>

| | | | | |
|---|---------------|--------------------------------------|--|--|
| | | | <p>18. Овчаренко М. С., Таталев П. Н. Безопасность жизнедеятельности: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по всем направлениям подготовки и формам обучения бакалавриата: методическое пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2016. - 27 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471845</p> <p>19. Хамидуллин Р. Я., Никитин И. В. Безопасность жизнедеятельности: учебник - Москва: Московский финансово-промышленный университет «Синергия», 2020. - 138 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602816</p> | |
| 3 | Б1.О.05.01 | Введение в информационные технологии | <p>1. 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> <p>2. Шандриков А. С. Информационные технологии: учебное пособие - Минск: РИПО, 2015. - 444 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463339</p> <p>3. Родыгин А. В. Информатика. MS Office: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 95 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573861</p> <p>4. Ефремова А.Н. Компьютерный практикум: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2019. - 139 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Информатика%20-%20Вычислительная%20техника%20-%20Программирование/Ефремова%20А.Н.Компьютерный%20практикум.Учеб.пособие.2019.PDF</p> <p>5. Громов Ю. Ю., Дидрих И. В., Иванова О. Г., и др. Информационные технологии: учебник - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015. - 260 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444641</p> | <p>Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</p> <p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО. бессрочная лицензия</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757</p> |
| 4 | Б1.В.ДВ.01.01 | Введение в | 1. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Рукомойников К. П. | Microsoft Windows Professional 7 Russian |

| | | | | |
|--|--|--------------------------------------|---|--|
| | | <p>профессиональную деятельность</p> | <p>Технология и оборудование малообъемных лесозаготовок и лесовосстановление: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560562</p> <p>2. Сафин Р. Г., Асатова Л. Ф., Тимербаев Н. Ф. Управление качеством продукции лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 103 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270278</p> <p>3. Сухих А.Н. Повышение эффективности лесозаготовительного производства в условиях Приангарья: монография - Братск: БрГУ, 2010. - 103 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Монографии/Сухих%20А.Н.Повышение%20эффективности%20%20лесозаготовительного%20производства%20%20в%20условиях%20Приангарья.2010.pdf</p> <p>4. Макаревич Л.М., Захаров В.В., Щепотьев О.А. Метрологическое обеспечение лесозаготовительного производства: учебник - Москва: Лесная промышленность, 1982. - 108 с.</p> <p>5. Даниленко О.К., Григорьев И.В., Гарус И.А. Технологические процессы лесозаготовительного производства: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2020. - 156 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Даниленко%20О.К.Технологические%20процессы%20лесозаготовительного%20производства.УП.2020.pdf</p> <p>6. Сухих А.Н., Камаев В.А. Влияние технологии на трудоемкость продукции лесозаготовок: методические указания - Братск: БрГУ, 2001. - 12 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Сухих%20А.Н.%20Влияние%20технологии%20на%20трудоемкость%20продукции%20лесозаготовок.2001.pdf</p> | <p>Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Программное обеспечение для мультимедиа-лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок ользования неограничен</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> |
|--|--|--------------------------------------|---|--|

| | | | | |
|---|------------|--|---|--|
| 5 | Б1.О.08.07 | Детали машин | <p>1. Шелофаст В.В. Основы проектирования машин:Учебник для вузов - Москва: АПМ, 2000. -467 с.</p> <p>2. Тюняев А. В., Звездаков В. П., Вагнер В. А. Детали машин:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2013. - 736 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5109</p> <p>3. Ерохин М.Н., Карп А.В., Соболев Е.И., Ерохин М.Н. Детали машин и основы конструирования:Учеб. пособие для вузов - Москва: КолосС, 2005. - 462 с.</p> <p>4. Пшенов Е. А. Детали машин:учебно-методическое пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2010. - 91 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=230481</p> <p>5. Тюняев А.В., Звездаков В.П., Вагнер В.А. Детали машин:Учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2013. - 736 с.</p> | <p>КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> |
| 6 | Б1.О.13 | Дорожно-строительные машины и оборудование | <p>1. Степанищева М.В. Дорожно-строительные машины:Методические указания к курсовому проекту и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2014. - 37 с.</p> <p>2. Гарус И.А., Степанищева М.В. Дорожно-строительные машины. Журнал лабораторных работ по изучению устройства и конструкции дорожно-строительных машин. Лабораторный практикум:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2021. - 139 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Гарус%20И.А.%20Дорожно-строительные%20машины.ЛП.2021.pdf</p> <p>3. Степанищева М.В. Выбор и расчет основных параметров бульдозера-рыхлителя:методические указания к выполнению курсового проекта - Братск: БрГУ, 2015. - 36 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Степанищева%20М.В.Выбор%20и%20расчет%20основных%20параметров%20бульдозера-рыхлителя.МУ.2015.pdf</p> <p>4. 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>5. Федотов П. И. Подъемно-транспортные</p> | <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |

| | | | | |
|---|------------|--------------------|---|---|
| | | | машины:учебник - Москва: АСВ, 2015. - 200 с. | |
| 7 | Б1.О.08.01 | Инженерная графика | 1. Чекмарев А.А. Начертательная геометрия и черчение:Учебное пособие - Москва: Владос, 2005. - 471 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен |
| | | | 2. Короев Ю.И. Начертательная геометрия:Учебник для архит. спец. вузов - Москва: Стройиздат, 1987. - 319 с. | |
| | | | 3. Чекмарев А.А. Начертательная геометрия и черчение:учебник - Москва: Юрайт, 2012. - 471 с. | |
| | | | 4. Чекмарев А.А. Инженерная графика:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2008. - 382 с. | |
| | | | 5. Фрейберг С.А., Иващенко Г.А., Григоревский Л.Б. Инженерная графика. Основная надпись. Единая система конструкторской документации. Система проектной документации для строительства: методические указания - Братск: БрГУ, 2022. - 20 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Фрейберг%20С.А.Инженерная%20графика.Основная%20надпись.ЕСКД.МУ.2022.pdf | |
| | | | 6. Григоревский Л.Б., Иващенко Г.А., Фрейберг С.А. Автоматизация проектирования. Геометрические модели разъемных соединений. Разработка документации изделий машиностроения при использовании конструкторских приложений системы проектирования Компас 3D:методические указания для практической и самостоятельной работы студентов - Братск: БрГУ, 2022. - 56 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Григоревский%20Л.Б.Автоматизация%20проектирования.Геометрические%20модели%20разъемных%20соединений.МУ.2022.pdf | |
| | | | 7. Чекмарев А.А. Инженерная графика:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2005. - 365 с. | |
| | | | 8. Чекмарев А.А., Осипов В.К. Справочник по машиностроительному черчению:справочное издание - Москва: Высшая школа, 2009. - 493 с. | |
| 8 | Б1.О.04.01 | Иностранный язык | 1. Колистратова А.В., Трушкова Л.О., Петришина Я.В., Кириченко О.П., Мутовина М.А., Лапченко Е.П., Бек Н.Е., Карелина Е.В., Старкова Л.В., Ткаченко И.А. | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | <p>Английский язык:контрольные задания по деловому иностранному языку для магистрантов - Братск: БрГУ, 2019. - 168 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/ Учебные%20 и %20 учебно-методические% 20пособия/ Языкознание/ Английский%20язык. Контр.задания%20по%20 деловому % 20иностранному%20языку %20 для %20 магистрантов.2019.pdf</p> <p>2. Чернявская Л.Ф., Кириченко О.П., Старкова Л.В., Петришина Я.В. Английский язык:Практикум - Братск: БрГУ, 2011. - 196 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные% 20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/ Чернявская%20Л.Ф.%20Английский%20языкПрактикум %202011.pdf</p> <p>3. Герасимова Л.О., Старкова Л.В. Английский язык. Практикум для развития навыков чтения и речевого общения:Учеб. пособие - Братск: БрГУ, 2007. - 218 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-мето- дические% 20пособия/Языкознание/Герасимова%20 Л.О. %20Английский%20язык.%20Практикум% 20для%20раз- вития%20навыков%20чтения%20и%20речевого%20обще ния.%20Учебное% 20пособие.2007.pdf</p> <p>4. Старкова Л.В., Герасимова Л.О. Английский язык. Америка. Какая она?:Учебное пособие для вузов - Братск: БрГТУ, 2003. - 150 с.</p> <p>5. Шалимова Д. В. Английский язык: тексты для самостоятельного чтения:практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 82 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574123</p> <p>6. 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>7. Атаманова О. С., Гордеева М. Н., Пиотух К. В., Сапченко Н. А., Ридная Ю. В. Английский язык. Аннотирование и реферирование:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 68 с.</p> | <p>Программное обеспечение для мультимедиа- лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок ользования неограничен</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> |
|--|--|--|---|--|

| | | | | |
|---|---------------|-----------------|--|---|
| | | | <p>http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574610</p> <p>8. Чернявская Л.Ф. Английский язык. Термины и терминология: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2007. - 99 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/Чернявская%20Л.Ф.%20Термины%20и%20терминология.%20Английский%20язык.2007.pdf</p> <p>9. Орловская И.В., Самсонова Л.С., Скубриева А.И. Учебник английского языка для технических университетов: учебник - Москва: МГТУ, 2001. - 389 с.</p> <p>10. Хохлачева Я.В., Струмяк О.А. Английский язык. Великобритания: Методическое пособие - Братск: БрГУ, 2002. - 132 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/Хохлачева%20Я.В.%20Английский%20язык.Великобритания.2002.pdf</p> | |
| 9 | Б1.В.ДВ.01.02 | История отрасли | <p>1. Макаревич Л.М., Захаров В.В., Щепотьев О.А. Метрологическое обеспечение лесозаготовительного производства: учебник - Москва: Лесная промышленность, 1982. - 108 с.</p> <p>2. Сухих А.Н., Камаев В.А. Влияние технологии на трудоемкость продукции лесозаготовок: методические указания - Братск: БрГУ, 2001. - 12 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Сухих%20А.Н.%20Влияние%20технологии%20на%20трудоемкость%20продукции%20лесозаготовок.2001.pdf</p> <p>3. Сафин Р. Г., Асатова Л. Ф., Тимербаев Н. Ф. Управление качеством продукции лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 103 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270278</p> <p>4. Сухих А.Н. Повышение эффективности лесозаготовительного производства в условиях Приангарья: монография - Братск: БрГУ, 2010. - 103 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Монографии/Сухих%20А.Н.Пов</p> | <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Программное обеспечение для мультимедиа-лингфонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен</p> |

| | | | | |
|----|---------|----------------|--|---|
| | | | <p>ышение%20эффективности%20% 20лесозаготовительного%20производства%20%20в%20условиях%20Прианг арья.2010.pdf</p> <p>5. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Рукомойников К. П. Технология и оборудование малообъемных лесозаготовок и лесовосстановление:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560562</p> <p>6. Даниленко О.К., Григорьев И.В., Гарус И.А. Технологические процессы лесозаготовительного производства:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2020. - 156 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Даниленко%20О.К.Технологические%20процессы%20лесозаготовительного%20производства.УП.2020.pdf</p> | |
| 10 | Б1.О.01 | История России | <p>1. Деревянко А.П., Шабельникова Н.А. История России:учебное пособие - Москва: Проспект, 2006.-560 с.</p> <p>2. Поляк Г. Б. История России:учебник - Москва: Юнити, 2017. - 687 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684794</p> <p>3. Волков В. А., Воронин В. Е., Горский В. В. Военная история России с древнейших времен до конца XIX века:учебное пособие - Москва: Прометей, 2022. - 224 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=701005</p> <p>4. Земцов Л. И., Найденова Е. А., Шевченко И. А. История России в конце XIX – начале XX века: 1907–1917 годы.Часть 2.:учебное пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2020. - 85 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=619349</p> <p>5. Ковригина С.В. История:методические указания к семинарским занятиям - Братск: БрГУ, 2015. - 36 с.</p> <p>6. Павленко Н.И., Андреев И.Л., Федоров В.А. История России с древнейших времен до 1861г.:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2007. - 536 с.</p> | <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> |

| |
|---|
| <p>7. Лебедева Н.Н. История России с древнейших времен до конца XVIII в.:методические указания к проведению семинаров и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2020. - 43 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Лебедева%20Н.Н.История%20России%20с%20древнейших%20времен%20до%20конца%20XVIII%20века.МУкСиСР.2020.pdf</p> |
| <p>8. Наумова Н.Н. История России (с древнейших времен до конца XVIII в.):методические указания к проведению семинарских занятий - Братск: БрГУ, 2015. - 39 с.</p> |
| <p>9. Максимова В.Н., Наумова Н.Н. История Сибири:методические указания - Братск: БрГУ, 2012. - 53 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Максимова%20В.Н.%20История%20Сибири.Метод.указания.2012.pdf</p> |
| <p>10. Максимова В.Н. История России (XIX-нач. XX вв.):методические указания к проведению практических занятий и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2021. - 52 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Максимова%20В.Н.История%20России%20(XIX%20-%20нач.XX%20в.).МУкПЗ,КРиСР.2021.pdf</p> |
| <p>11. Сахаров А. Н. История России с древнейших времен до начала XXI века.Часть 3. Раздел VII–VIII:учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 584 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227412</p> |
| <p>12. Кузьмин А.Г. История России с древнейших времен до 1618 г. В 2 кн. Кн.2:учебник для вузов - Москва : Владос, 2004. - 464 с.</p> |
| <p>13. Волков В. А. История России с древнейших времен до конца XVII века (новое прочтение):учебное пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2018. - 340 с.</p> |

| | | | | |
|----|---------------|------------------------------------|---|---|
| | | | http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599086 14. Орлов В. В. История России. IX - начало XX века:учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2024. - 448 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=710090 15. Терехов В. С. История России:учебник - Екатеринбург: Уральский государственный архитектурно-художественный университет (УрГАХУ), 2021. - 236 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685917 | |
| 11 | Б1.В.ДВ.02.02 | Лесопожарные машины и оборудование | 1. Иванов А. В. Лесная пирология:курс лекций - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2015. - 300 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494077 2. Бектобеков Г. В. Пожарная безопасность:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 88 с. https://e.lanbook.com/book/112674 3. Щербов Б. Л. Лесные пожары и их последствия: (на примере сибирских объектов):научная - Новосибирск: Гео, 2015. - 153 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=469637 4. Смирнов А. П., Смирнов А. А. Охрана и защита лесов. Лесные пожары:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 124 с. https://e.lanbook.com/book/136166 5. Широков Ю. А. Пожарная безопасность на предприятии:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 364 с. https://e.lanbook.com/book/119625 6. Мелехов И.С., Душа-Гудым С.И., Сергеева Е.П. Лесная пирология:Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 296 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| 12 | Б1.О.06.01 | Математика | 1. Данко П.Е. Высшая математика в упражнениях и задачах. В 2-х ч.Ч.1:учебное пособие для вузов - Москва : "Оникс 21 век", , 2003. - 304 с. 2. Емельянова Н.В. Математика. В 2 ч. Часть 1:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2021. - 76 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Математика/Емельянова%20Н.В.Математика. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |

| | | | | |
|----|------------|------------------|---|---|
| | | | <p>%20Ч.1.УП.2021.pdf</p> <p>3. Данко П.Е. Высшая математика в упражнениях и задачах. В 2-х ч.Ч.2:учебное пособие для вузов - Москва : "Оникс 21 век", , 2003. - 415 с.</p> <p>4. Письменный Д.Т. Конспект лекций по высшей математике. Полный курс:учебное пособие - Москва: АЙРИС-ПРЕСС, 2014. - 608 с.</p> <p>5. Геврасева С.А., Бочко С.Б. Числовые и функциональные ряды. Высшая математика:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 86 с.</p> <p>6. Багинова Т.Г., Бекирова Р.С., Лищук Е.В. Математика. Ч.3. Дифференциальные уравнения. Функции нескольких переменных. Сборник заданий и тестов:методические указания - Братск: БрГУ, 2012. - 56 с.</p> <p>7. Емельянова Н.В., Говорина А.А. Математика. Интегрирование функций одной переменной:Методические указания - Братск: БрГУ, 2010. - 65 с.</p> <p>8. Сахарова Л. В. Математика:учебник - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2017. - 116 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567421</p> | |
| 13 | Б1.О.08.04 | Материаловедение | <p>1. Земсков Ю. П. Материаловедение:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 188 с. https://e.lanbook.com/book/206225</p> <p>2. Кобзова И.О., Рудишина А.Ю. Материаловедение :лабораторный практикум - Братск : БрГУ, 2020. - 76с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Кобзова%20И.О.%20Материаловедение.ЛП.2020.pdf</p> <p>3. Кобзова И.О., Рудишина Л.С., Кулаков А.Ю. Материаловедение:методические указания для практической и самостоятельной работы студентов - Братск: БрГУ, 2022. - 52 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Кобзова%20И.О.Материаловедение.МУдПиСР.2022.pdf</p> <p>4. Гетьман А. А. Материаловедение. Технология</p> | <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен.</p> |

| | | | | |
|----|---------------|--------------------------------------|---|--|
| | | | <p>конструкционных материалов:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 492 с. https://e.lanbook.com/book/292859</p> <p>5. Гетьман А. А., Палеха В. А., Васильева А. В. Материалы для современных конструкций с искусственным интеллектом:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 292 с. https://e.lanbook.com/book/295949</p> <p>6. Солнцев Ю.П., Пряхин Е.И. Материаловедение: Учебник для вузов - Санкт-Петербург: ХИМИЗДАТ, 2007. - 784 с.</p> <p>7. Сапунов С. В. Материаловедение:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 208 с. https://e.lanbook.com/book/168740</p> | Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| 14 | Б1.В.ДВ.02.01 | Машины и механизмы лесного хозяйства | <p>1. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч.Ч.1:учебник для вузов - Москва : Юрайт, 2016. - 215 с.</p> <p>2. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч. Ч.2:учебник для вузов - Москва : Юрайт, 2016. - 258 с.</p> <p>3. Застенский Л.С. Машины и механизмы лесного хозяйства:учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2005.-240 с.</p> <p>4. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Ширин А. Ю. Системы машин и условия их эффективного применения:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 268 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461639</p> <p>5. Мясищев Д. Г. Моделирование и оптимизация параметров компонентов лесных машин:учебное пособие - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 104 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=312291</p> <p>6. Винокуров В.Н. Машины и механизмы лесного хозяйства и садово-паркового строительства:Учебник для вузов - Москва: Академия, 2004. - 400 с.</p> <p>7. Силаев Г.В., Баздырев Н.Д. Тракторы для лесного хозяйства:Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2002. - 282 с.</p> | <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |

| | | | | |
|----|------------|---|--|---|
| 15 | Б1.О.08.08 | Метрология, стандартизация и сертификация | 1. Тарасова О. Г., Анисимов Э. А. Метрология, стандартизация и сертификация:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 112 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459515 | КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. |
| | | | 2. Ясенков Е.П., Парфенова Л.А. Метрология, стандартизация, сертификация и взаимозаменяемость: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2014. - 195 с. | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 3. Ржевская С. В. Метрология, стандартизация и сертификация :практикум - Москва : Горная книга, 2009. - 102с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=229004 | КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен |
| | | | 4. Димов Ю.В. Метрология, стандартизация и сертификация:Учебник для вузов - Иркутск: ИрГТУ, 2002. - 447 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 5. Сергеев А.Г., Латышев М.В., Терегеря В.В. Метрология. Стандартизация. Сертификация:учебное пособие - Москва: Логос, 2001. - 525 с. | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 6. Ясенков Е.П., Парфенова А.А., Стаценко С.П. Расчет и выбор допусков и посадок соединений деталей машин:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 116 с. | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 7. Иванов И. А., Урушев С. В., Кононов Д. П., Воробьев А. А., Шадрина Н. Ю., Кондратенко В. Г., Под р. И. Метрология, стандартизация и сертификация:учебник для вузов - Санкт- Петербург: Лань, 2022. - 356 с. https://e.lanbook.com/book/208667 | |
| | | | 8. Мастепаненко М., Шарипов И., Воротников И., Габриелян Ш. Ж., Мишуков С. В. Метрология, стандартизация и сертификация:учебное пособие - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2020. - 144 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=614089 | |
| | | | 9. Шилова Н.Н., Акчурина И.Г., Куликова Ю.А. Стандартизация, сертификация и метрология:Практикум - Братск: БрГУ, 2009. - 89 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Шилова%20Н.Н.%20Стандартизация,%20сертификация%20и%20метрология. | |

| | | | | |
|----|---------|---|--|--|
| | | | МУ.2009.pdf | |
| 16 | Б1.В.06 | Надежность лесных машин и оборудования | 1. Белинская И. В., Сквородин В. Я. Надежность технических систем и техногенный риск: учебное пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2017. - 46 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480391 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 2. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/111896 | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 3. Шурин К. В. Надежность машин: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 592 с. https://e.lanbook.com/book/206744 | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 4. Амалицкий В.В., Бондарь В.Г., Волобаев А.М., Воякин А.С. Надежность машин и оборудования лесного комплекса: Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2003. - 279 с. | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 5. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Надежность лесозаготовительных машин и оборудования: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 288 с. https://e.lanbook.com/book/210488 | |
| 17 | Б1.О.14 | Организация погрузочно-разгрузочных работ | 1. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Ширин А. Ю. Системы машин и условия их эффективного применения: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 268 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461639 | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 2. Ширнин Ю. А., Кирсанов А. Д., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Роженцова Н. И., Кардакова Р. В. Технологические расчеты лесопромышленных производств. Ч.2: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 180 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494226 | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 3. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Рукомойников К. П. Технология и оборудование малообъемных лесозаготовок и лесовосстановление: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 182 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |

| | | | | |
|----|------------|--|--|---|
| | | | <p>http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560562</p> <p>4. Степанищева М.В. Технология и оборудование лесозаготовок:методические указания к курсовому проекту и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2015. - 40 с.</p> <p>5. Иванов В.А., Степанищева М.В., Русаков Д.С. Технология и оборудование лесозаготовок:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 114 с.</p> <p>6. Иванов В.А., Нежевец Г.П., Степанищева М.В. Грузоподъемные механизмы и грузозахватные приспособления:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 197 с.</p> <p>7. Ширнин Ю.А. Технология и машины лесосечных работ. Курс лекций:Учебное пособие для вузов - Йошкар-Ола: МарГТУ, 2004. - 304 с.</p> | |
| 18 | Б1.О.08.10 | Организация транспортно - технологических процессов производства | <p>1. Овчинников М.М., Полищук В.П., Григорьев Г.В. Транспорт леса. В 2 т. Т.2.Лесосплав и судовые перевозки:учебник - Москва : Академия, 2009. - 208 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Транспорт%20леса.%20В2т.%20Т.1%20Сухопутный%20транспорт.%20Учебник.2009.pdf</p> <p>2. Салминен Э.О. Транспорт леса. В 2 т. Т.1.Сухопутный транспорт:учебник - Москва : Академия, 2009. - 368 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Транспорт%20леса.%20В2т.%20Т.1%20Сухопутный%20транспорт.%20Учебник.2009.pdf</p> <p>3. Алябьев В.И., Ильин Б.А., Кувалдин Б.И., Грехов Г.Ф. Сухопутный транспорт леса:учебник для вузов - Москва: Лесная промышленность, 1990. - 414 с.</p> <p>4. Булдаков С.И., Савсюк М.В. Транспорт леса. Т.1 Автомобильные лесовозные дороги:учебное пособие - Екатеринбург: Урал. гос. лесотехн. ун-т, 2016. - 97 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Булдаков%20С.И.Транспорт%20леса.%20Т.1.Автомобильные%20лесовозные%20дороги.%20Учеб.%20пособие.%202016.pdf</p> <p>5. Вырко Н.П. Сухопутный транспорт леса:Учебник для вузов - Минск: Вышэйшая школа, 1987. - 437 с.</p> | <p>Национальная электронная библиотека (НЭБ) Договор №101/НЭБ/2318 от 03.07.2017г до 03.07.2027г.</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>7-Zip Свободно распространяемое ПО</p> <p>Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия</p> |

| | | | | |
|----|------------|--|---|--|
| | | | 6. Даниленко О.К., Жук А.Ю. Транспорт леса. Практикум:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 116 с. | |
| | | | 7. Данилов А. Г., Козинов Г. Л., Баранов А. Н. Транспорт леса. Сухопутный транспорт леса. Эксплуатация лесовозных дорог:учебное пособие - Красноярск: Сибирский государственный технологический университет (СибГТУ), 2013. - 77 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428843 | |
| | | | 8. Камусин А.А., Дмитриев Ю.А., Минаев А.Н., Пятакин В.И. Водный транспорт леса:Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2000. - 433 с. | |
| | | | 9. Гребенюк А.Л., Даниленко О.К. Сухопутный транспорт леса. Организация вывозки древесины: Методические указания - Братск: БрГУ, 2009. - 48 с. | |
| | | | 10. Камусин А.А., Дмитриев Ю.А., Минаев А.Н., Пятакин В.И. Водный транспорт леса:Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2007. - 422 с. | |
| 19 | Б1.О.08.11 | Основы механики жидкости и гидрооборудования технологических машин | 1. Аношкина Л.В. Гидравлика:методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2013. - 78 с. | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 2. Дунай О. В., Чефанов В. М. Механика жидкости и газа. Лабораторный практикум:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 184 с. https://e.lanbook.com/book/138162 | LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 3. Артемьева Т.В., Лысенко Т.М., Стесин С.П., Румянцева А.Н. Гидравлика, гидромашины и гидропневмопривод:Учеб.пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 336 с. | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 4. Стесин С.П. Гидравлика, гидромашины и гидропневмопривод:Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2007. - 336 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 5. Кудинов В.А., Карташов Э.М. Гидравлика:Учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2008. - 199 с. | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 6. Беленков Ю.А., Лепешкин А.В., Михайлин А.А. Гидравлика и гидропневмопривод:учебник - Москва: Бастет, 2013. - 406 с. | |
| 20 | ФТД.01 | Основы | 1. Озёркин Д. В., Алексеев В. П. Основы научных | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN |

| | | | | |
|----|------------|-------------------------------------|--|--|
| | | патентоведения | <p>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>2. Носенко В. А., Степанова А. В. Защита интеллектуальной собственности:учебное пособие - Старый Оскол: ТНТ, 2016. - 191 с.</p> <p>3. Меркушев И.М. Патентно-лицензионная работа:учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2006. - 400 с.</p> <p>4. 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>5. Судариков С.А. Право интеллектуальной собственности:учебник - Москва: Проспект, 2011. - 368 с.</p> <p>6. 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> <p>7. Толоч Ю. И., Толоч 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>No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |
| 21 | Б1.О.02.01 | Основы российской государственности | <p>1. Городилов А. А. Государственное устройство и право:учебник - Москва: Директ-Медиа, 2023. - 428 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696159</p> <p>2. Истомина О.Б. Основы российской государственности. Хрестоматия:учебное пособие - Иркутск: Аспринт, 2023. - 387 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Истомина%20О.Б.Основы%20российской%20государственности.Хрестоматия.2023.pdf</p> <p>3. Истомина О.Б. Основы российской государственности: учебно-методическое пособие - Иркутск: Аспринт, 2023. - 154 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Истомина%20О.Б.Основы%20российской%20государственности.УМП.2023.pdf</p> | <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> |

| | | | | |
|----|---------|----------------------------------|--|--|
| | | | 4. Перевезенцев С.В., ред. Основы российской государственности:учебное пособие - Москва: ИД Дело РАНХиГС, 2023. - 550 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Основы%20российской%20государственности.%20УП.%202023.pdf | |
| 22 | Б1.О.11 | Основы технологии машиностроения | 1. Мельников А. С., Тамаркин М. А., Тищенко Э. Э., Азарова А. И. Научные основы технологии машиностроения:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 420 с. https://e.lanbook.com/book/107945 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 2. Стаценко С.П., Кобзова И.О., Рудишина Л.С., Кулаков А.Ю. Литье в песчано-глинистые формы:методические указания к выполнению лабораторной работы - Братск: БрГУ, 2014. - 42 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 3. Сибикин М. Ю. Металлорежущее оборудование машиностроительных предприятий:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 565 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575054 | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 4. Стаценко С.П., Кобзова И.О., Рудишина Л.С., Кулаков А.Ю. Литье в песчано-глинистые формы:методические указания к выполнению лабораторной работы - Братск: БрГУ, 2015. - 39 с. | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 5. Стаценко С.П., Кобзова И.О., Рудишина Л.С., Кулаков А.Ю. Холодная листовая штамповка:методические указания к выполнению лабораторной работы - Братск: БрГУ, 2015. - 24 с. | |
| | | | 6. Стаценко С.П., Кобзова И.О., Рудишина Л.С., Кулаков А.Ю. Ковка свободная:методические указания к выполнению лабораторной работы - Братск: БрГУ, 2015. - 24 с. | |
| | | | 7. Стаценко С.П., Кобзова И.О., Рудишина Л.С., Кулаков А.Ю. Ручная электродуговая сварка:методические указания к выполнению лабораторной работы - Братск: БрГУ, 2015. - 28 с. | |
| | | | 8. Степанищева, М. В.,Гарус, И. А.,Веряскин, А. И. Основы технологии машиностроения. Рабочая тетрадь для выполнения лабораторных работ:методические указания - Братск : БрГУ, 2023. - 96с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно- | |

| | | | | |
|----|-------|--|--|--|
| | | | <p>методические% 20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Степанищева% 20М.В.Основы%20технологии%20машиностроения.Раб.т етрадь.2023.pdf</p> <p>9. Схиртладзе А. Г., Иванова Т.Н., Борискин В. П. Технологическое оборудование машиностроительных производств. Станки для обработки резанием и электрофизикохимической обработки:учебное пособие - Старый Оскол: ТНТ, 2016. - 224 с.</p> | |
| 23 | Б3.01 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | <p>1. Поливаев О. И., Костиков О. М., Ведринский О. С. Электронные системы управления автотракторных двигателей:учебное пособие- Санкт-Петербург: Лань, 2017. - 200 с. https://e.lanbook.com/book/95162</p> <p>2. Маталин А.А. Технология машиностроения:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 512 с.</p> <p>3. Бектобеков Г. В. Пожарная безопасность:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 88 с. https://e.lanbook.com/book/112674</p> <p>4. Даниленко О.К., Григорьев И.В., Гарус И.А. Технологические процессы лесозаготовительного производства:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2020. - 156 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Даниленко%20О.К. Технологические%20процессы%20лесозаготовительного%20производства.УП.2020.pdf</p> <p>5. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/111896</p> <p>6. Даниленко О.К., Жук А.Ю. Транспорт леса. Практикум:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 116 с.</p> <p>7. Булдаков С.И., Савсюк М.В. Транспорт леса. Т.1 Автомобильные лесовозные дороги:учебное пособие - Екатеринбург: Урал. гос. лесотехн. ун-т, 2016. - 97 с.</p> | <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> |

<http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Булдаков%20С.И.Транспорт%20леса.%20Т.1.Автомобильные%20лесовозные%20дороги.%20Учеб.%20пособие.%202016.pdf>

8. Бырдин П.В. Проектирование ремонтно-механических мастерских для лесозаготовительных предприятий :методические указания к проведению практических занятий - Братск : БрГУ, 2017. - 48с.
<http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Бырдин%20П.В.Проектирование%20ремонтно-механических%20мастерских%20для%20лесозаготовительных%20предприятий.МУ.2017.PDF>

9. Гладких Т. В., Коробова Л. А., Ивлиев М. Н. Информационные системы учета и контроля ресурсов предприятия:учебное пособие - Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2020. - 89 с. <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612378>

10. Вырко Н.П. Сухопутный транспорт леса:Учебник для вузов - Минск: Вышэйшая школа, 1987. - 437 с.

11. Силаев Г.В., Баздырев Н.Д. Тракторы для лесного хозяйства:Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2002. - 282 с.

12. Молдабаева М. Н. Автоматизация технологических процессов и производств:учебное пособие - Москва|Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. - 225 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564225>

13. Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии:учебник - Москва: Дашков и К°, 2019. - 432 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573394>

14. Амалицкий В.В., Амалицкий Вит.В. Оборудование отрасли:учебник - Москва: МГУЛ, 2006. - 584 с.

15. Елизаров И. А., Погонин В. А., Назаров В. Н., Третьяков А. А. Автоматизация технологических процессов и производств: учебное электронное

издание:учебное пособие - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018. - 226 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570292>

16. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 608 с. <https://e.lanbook.com/book/168373>

17. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Надежность лесозаготовительных машин и оборудования:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 288 с. <https://e.lanbook.com/book/210488>

18. Поливаев О. И., Гребнев В. П., Ворохобин А. В. Теория трактора и автомобиля:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 232 с. <https://e.lanbook.com/book/212306>

19. Салминен Э. О., Бессараб Г. А., Борозна А. А., Грехов Г. Ф., Тюрин Н. А. Лесные дороги. Справочник:справочник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 496 с. <https://e.lanbook.com/book/168393>

20. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Рукомойников К. П. Технология и оборудование малообъемных лесозаготовок и лесовосстановление:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 182 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560562>

21. Люманов Р. Машинная валка леса:учебное пособие - Москва: Лесная промышленность, 1990. - 277 с.

22. Ахметшин И.Ф. Моделирование и оптимизация лесопромышленных процессов:Методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГТУ, 2002. - 36 с.

23. Федотов П. И. Подъемно-транспортные машины:учебник - Москва: АСВ, 2015. - 200 с.

24. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч.Ч.1:учебник для вузов - Москва : Юрайт, 2016. - 215 с.

25. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и

| | | | | |
|----|------------|--------------|--|--|
| | | | <p>лесопарковом хозяйстве. В 2 ч. Ч.2:учебник для вузов - Москва : Юрайт, 2016. - 258 с.</p> <p>26. Радин С. Ю., Сливинский Е.В., Гридчина И. Н. Методические указания к написанию и оформлению дипломного проекта (ВКР) по технологии машиностроения:методическое пособие - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2012. - 125 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272423</p> <p>27. Кононов А.А., Федоров В.С., Кобзов Д.Ю., Лобанов Д.В. Гидравлические и пневматические машины:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 196 с.</p> <p>28. Данилов А. Г., Козин Г. Л., Баранов А. Н. Транспорт леса. Сухопутный транспорт леса. Эксплуатация лесовозных дорог:учебное пособие - Красноярск: Сибирский государственный технологический университет (СибГТУ), 2013. - 77 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428843</p> <p>29. Сафиуллин Р. Н., Керимов М. А., Валеев Д. Х. Конструкция, расчет и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 484 с. https://e.lanbook.com/book/113915</p> <p>30. Беленков Ю.А., Лепешкин А.В., Михайлин А.А. Гидравлика и гидропневмопривод:учебник - Москва: Бастет, 2013. - 406 с.</p> <p>31. Овчаренко М. С., Таталев П. Н. Безопасность жизнедеятельности: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по всем направлениям подготовки и формам обучения бакалавриата:методическое пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2016. - 27 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471845</p> | |
| 24 | Б1.О.02.03 | Правоведение | <p>1. Ахъядов Э. С., Давитадзе М. Д., Джафаров Н. К., Зиборов О. В., Иванов А. А. Правоведение:учебник - Москва: Юнити-Дана Закон и право, 2022. - 456 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690545</p> | <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian</p> |

| | | | | |
|----|---------|---|--|---|
| | | | <p>2. Янюшкин С.А. Основы права:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 169 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Янюшкин%20С.А.%20Основы%20права.2009.pdf</p> <p>3. Косаренко Н.Н., ред. Правоведение:учебное пособие - Москва: Флинта, 2021. - 357 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83215</p> <p>4. Адыгезалова Г. Э., Высоцкая Л. П., Епифанова Е. В., Жбырь О. Н., Жинкин С. А., Карнаушенко Л. В., Адыгезалова Г. Э. Правоведение (Основы права):учебник - Москва: Директ-Медиа Кубанский государственный университет, 2022. - 435 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=693876</p> | Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| 25 | Б1.В.08 | Практикум машиниста лесозаготовительной техники | <p>1. Мясичев Д. Г. Моделирование и оптимизация параметров компонентов лесных машин:учебное пособие - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 104 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=312291</p> <p>2. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Надежность лесозаготовительных машин и оборудования:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 288 с. https://e.lanbook.com/book/210488</p> <p>3. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Ширин А. Ю. Системы машин и условия их эффективного применения:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 268 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461639</p> <p>4. Андросова Г. М., Косова Е. В. Моделирование и оптимизация процессов:учебное пособие - Омск: Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2017. - 107 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493254</p> <p>5. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/111896</p> <p>6. Булдаков С.И., Савсюк М.В. Транспорт леса. Т.1</p> | <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> |

| | | | | |
|----|---------|--|--|--|
| | | | Автомобильные лесовозные дороги:учебное пособие - Екатеринбург: Урал. гос. лесотехн. ун-т, 2016. - 97 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Булдаков%20С.И.Транспорт%20леса.%20Т.1.Автомобильные%20лесовозные%20дороги.%20Учеб.%20пособие.%202016.pdf | |
| 26 | Б1.В.03 | Проектирование самоходных лесных машин | 1. Зубарев Ю. М. Расчет и проектирование приспособлений в машиностроении:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 320 с. https://e.lanbook.com/book/168792 | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 2. Анисимов Г.М., Кочнев А.М. Лесотранспортные машины:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2009. - 448 с. | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 3. Гаспарян Г.Д. Проектирование самоходных лесных машин:методические указания к выполнению курсового проекта - Братск: БрГУ, 2014. - 81 с. | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 4. Михайлов Ю. Б. Конструирование деталей механизмов и машин:учебное пособие для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2016. - 413 с. | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 5. Зубарев Ю. М. Расчет и проектирование приспособлений в машиностроении:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2015. - 320 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61360 | |
| | | | 6. Жуков В. Т., Бухтояров В. Н. Технология ремонта лесохозяйственных и лесозаготовительных машин лесного комплекса:учебное пособие - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 222 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142227 | |
| 27 | Б1.О.09 | Проектирование технологических процессов средств механизации | 1. Степанищева М. В. Технология и оборудование лесозаготовок. Ч.3.Журнал лабораторных работ по изучению устройства и конструкции машин и механизмов для лесных складов. Лабораторные работы № 1-6:лабораторные работы - Братск : БрГУ, 2015. - 69 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Степанищева%20М.В.%20Технология%20и%20оборудование%20лесозаготовок | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | | doPDF Свободно распространяемое |

| | | | |
|--|--|--|--------------------------------|
| | | <p>.Журнал%20лаб.работ.Ч.3.2015.pdf</p> <p>2. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Ширин А. Ю. Системы машин и условия их эффективного применения:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 268 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461639</p> <p>3. Иванов В.А., Нежевец Г.П., Степанищева М.В., Даниленко О.К. Очистка деревьев от сучьев на лесных складах:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 127 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Иванов%20В.А.Очистка%20деревьев%20от%20сучьев%20на%20лесных%20складах.УП.2022.pdf</p> <p>4. Иванов В.А., Нежевец Г.П., Степанищева М.В., Даниленко О.К. Грузоподъемные механизмы и грузозахватные приспособления:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 220 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Грузоподъемные%20механизмы%20и%20грузозахватные%20приспособления.УП.2022.pdf</p> <p>5. Ширнин Ю.А. Технология и машины лесосечных работ. Курс лекций:Учебное пособие для вузов - Йошкар-Ола: МарГТУ, 2004. - 304 с.</p> <p>6. Иванов В.А., Нежевец Г.П., Степанищева М.В. Грузоподъемные механизмы и грузозахватные приспособления:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 197 с.</p> <p>7. Степанищева М.В. Технология и оборудование лесозаготовок:методические указания к курсовому проекту и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2015. - 40 с.</p> <p>8. Ширнин Ю. А., Кирсанов А. Д., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Роженова Н. И., Кардакова Р. В. Технологические расчеты лесопромышленных производств.Ч.2:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический</p> | <p>программное обеспечение</p> |
|--|--|--|--------------------------------|

| | | | | |
|----|------------|---|--|---|
| | | | <p>университет, 2018. - 180 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494226</p> <p>9. Иванов В.А., Степанищева М.В., Русаков Д.С. Технология и оборудование лесозаготовок:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 114 с.</p> <p>10. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Рукомойников К. П. Технология и оборудование малообъемных лесозаготовок и лесовосстановление:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560562</p> <p>11. Иванов В.А., Нежевец Г.П., Гаспарян Г.Д., Степанищева М.В. Окорка лесоматериалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 220 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Иванов%20В.А.Окорка%20лесоматериалов.Учеб.пособие.2017.PDF</p> | |
| 28 | Б2.В.04(П) | Производственная (преддипломная) практика | <p>1. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Рукомойников К. П. Технология и оборудование малообъемных лесозаготовок и лесовосстановление:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560562</p> <p>2. Бырдин П.В. Проектирование ремонтно-механических мастерских для лесозаготовительных предприятий:методические указания к проведению практических занятий - Братск: БрГУ, 2017. - 48 с.</p> <p>3. Ширнин Ю. А., Кирсанов А. Д., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Роженцова Н. И., Кардакова Р. В. Технологические расчеты лесопромышленных производств.Ч.2:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 180 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494226</p> <p>4. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань,</p> | <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Национальная электронная библиотека (НЭБ) Договор №101/НЭБ/2318 от 03.07.2017г до 03.07.2027г.</p> <p>Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN I License No Level Лицензия № 69453963ZZE1312 от 20.12.2011 . Срок</p> |

| | | | | |
|----|------------|---|--|--|
| | | | 2019. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/111896 | пользования неограничен 7-Zip Свободно распространяемое ПО |
| 29 | Б2.В.03(П) | Производственная (технологическая) практика | 1. Ширнин Ю. А., Кирсанов А. Д., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Роженцова Н. И., Кардакова Р. В. Технологические расчеты лесопромышленных производств. Ч.2: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 180 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494226 | Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757 Национальная электронная библиотека (НЭБ) Договор №101/НЭБ/2318 от 03.07.2017г до 03.07.2027г. 7-Zip Свободно распространяемое ПО |
| | | | 2. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Рукомойников К. П. Технология и оборудование малообъемных лесозаготовок и лесовосстановление: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560562 | Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN I License No Level Лицензия № 69453963ZZE1312 от 20.12.2011 . Срок пользования неограничен doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 3. Бырдин П.В. Проектирование ремонтно-механических мастерских для лесозаготовительных предприятий: методические указания к проведению практических занятий - Братск: БрГУ, 2017. - 48 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 4. Трофимов А.А., Жмуров В.В., Плеханов Г.Н., Ефремов И.М. Технические основы создания машин: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 86 с. | Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО. бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 5. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/111896 | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. MATLAB Academic new Product Concurrent Licenses Договор №31/2592 от 16.12.2016г. Срок действия - бессрочная лицензия. КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен |
| | | | | 7-Zip Свободно распространяемое ПО |
| | | | | Microsoft Windows Professional 7 Russian |
| | | | | |
| 30 | Б1.О.04.03 | Психология социального | 1. Джанерьян С. Т. Психология эмоций и воли: учебное пособие - Ростов-на-Дону: Южный федеральный | 7-Zip Свободно распространяемое ПО Microsoft Windows Professional 7 Russian |

| | | | | |
|--|--|----------------|--|---|
| | | взаимодействия | <p>университет, 2016. - 142 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461873</p> <p>2. Мирошниченко Е.В., Морнов К.А., Шмолкина Н.И. Общая психология: введение в психологию, психология познавательных процессов: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2023. - 120 https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Мирошниченко%20Е.В.Общая%20психология.Введение%20в%20психологию,%20психология%20познавательных%20процессов.УП.2023.pdf</p> <p>3. Психология общения: курс лекций: учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. - 263 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563356</p> <p>4. Немов Р. С., Романова Е. С. Общая психология: учебник для педагогических вузов. В 2 ч. Ч.2: учебник - Москва: Владос, 2021. - 560 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690428</p> <p>5. Мирошниченко Е.В. Общая психология. Психологическая диагностика: методические указания к выполнению контрольных работ - Братск: БрГУ, 2021. - 32 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Мирошниченко%20Е.В.Общая%20психология.Психологическая%20диагностика.МУкКиСР.2021.pdf</p> <p>6. Рогов Е.И. Психология общения: учебное пособие - Москва: Владос, 2004. - 336 с.</p> <p>7. Каменева Н.В., Шмолкина Н.И. Психология общения. Тексты лекций: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 136 с.</p> <p>8. Семечкин Н.И. Социальная психология: Учебник для вузов - Санкт-Петербург: Питер, 2004. - 376 с.</p> <p>9. Бороздина Г.В. Психология делового общения: учебник - Москва: ИНФРА-М, 2011. - 295 с.</p> <p>10. Ильин Е.П. Психология общения и межличностных отношений: учебное пособие - Санкт-Петербург: Питер,</p> | <p>Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |
|--|--|----------------|--|---|

| | | | | |
|----|------------|-----------------------|--|--|
| | | | <p>2011. - 576 с.</p> <p>11. Чуфаровский Ю.В. Психология общения в становлении и формировании личности: учебное пособие - Москва: Социально-политическая Мысль, 2004. - 208 с.</p> <p>12. Каменева Н.В., Шмони́на Н.И. Психология общения: методические указания для подготовки к практическим занятиям и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2015. - 158 с.</p> <p>13. Каменева Н.В. Социальная психология: методическое пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 198 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-мето-дические%20пособия/Общественные%20науки/Каменева%20Н.В.%20Социальная%20психология.Метод.пособие.2013.pdf</p> <p>14. Кричевский Р.Л., Дубовская Е.М. Социальная психология малой группы: Учебное пособие для вузов - Москва: Аспект Пресс, 2009. - 318 с.</p> | |
| 31 | Б1.О.12 | Роботы и манипуляторы | <p>1. Климов А. С., Машнин Н. Е. Роботизированные технологические комплексы и автоматические линии в сварке: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 236 с. https://e.lanbook.com/book/152449</p> <p>2. Климов А.С., Машнин Н.Е. Роботизированные технологические комплексы и автоматические линии в сварке: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2011. - 240 с.</p> <p>3. Скворцов А. В., Схиртладзе А. Г. Основы технологии автоматизированных машиностроительных производств: учебник - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 635 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469049</p> <p>4. Архипов М.В., Вартанов М.В., Мищенко Р.С. Промышленные роботы: управление манипуляционными роботами: учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2020. - 170 с.</p> <p>5. Булгаков А.Г., Воробьев В.А. Промышленные роботы. Кинематика, динамика, контроль и управление: Монография - Москва: Солон-Пресс, 2007. - 488 с.</p> | <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> |
| 32 | Б1.О.04.02 | Русский язык | <p>1. Михеева Л. Н., Долинина И. В., Здорикова Ю. Н., Михеева Л. Н. Лингвокультурная ситуация в</p> | <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>современной России: речевая культура студенчества: монография - Москва: ФЛИНТА, 2022. - 216 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482229</p> | <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> |
| | | <p>2. Головкин Н. В. Стилистика русского научного дискурса: учебное пособие - Москва: ФЛИНТА, 2020. - 142 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=603198</p> | <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |
| | | <p>3. Локтева М. Е., Куликова Э. Г. Современный русский язык и риторика: учебник - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2017. - 443 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567264</p> | <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> |
| | | <p>4. Пенина Т. П., Одекова Ф. Р. Стилистика современного русского языка: практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2023. - 96 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=712305</p> | <p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |
| | | <p>5. Татарникова Н.М. Нормативный аспект культуры речи: пунктуация в таблицах и алгоритмах: Практикум - Братск: БрГУ, 2008. - 31 с.</p> | |
| | | <p>6. Татарникова Н.М., Сморгалова Л.В., Ефремов И.В. Русский язык, культура речи и культурология: методические указания - Братск: БрГУ, 2015. - 104 с.</p> | |
| | | <p>7. Татарникова Н.М. Нормативный аспект культуры речи: орфография в таблицах и алгоритмах: Практикум - Братск: БрГУ, 2008. - 30 с.</p> | |
| | | <p>8. Татарникова Н.М. Русский язык и культура речи: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2013. - 75 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/Татарникова%20Н.М.%20Русский%20язык%20и%20культура%20речи.МУ.2013.pdf</p> | |
| | | <p>9. Мистюк Т. Л. Русский язык и культура речи. Стилистика. Теория: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 36 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576422</p> | |
| | | <p>10. Кожина М. Н., Дускаева Л. Р., Салимовский В. А. Стилистика русского языка: учебник - Москва: Флинта, 2020. - 464 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=</p> | |

| | | | | |
|----|------------|-----------------------------------|--|---|
| | | | 83211 | |
| | | | 11. Лыткина О. И., Селезнева Л. В., Скороходова Е. Ю. Практическая стилистика русского языка: учебное пособие - Москва: Флинта, 2021. - 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=69158 | |
| 33 | Б1.О.05.02 | Системы искусственного интеллекта | 1. Рутковский Л. Методы и технологии искусственного интеллекта: учебник - Москва: Горячая линия- Телеком, 2010. - 520 с. | CLIPS Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. |
| | | | 2. Сергеев Н. Е. Системы искусственного интеллекта. Ч.1: учебное пособие - Таганрог: Южный федеральный университет, 2016. - 123 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493307 | Jupyterlab Свободно распространяемое ПО. Protégé Frames Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. |
| | | | 3. Горохов Д.Б. Экспертные системы. Программирование в CLIPS: методические указания к лабораторным работам - Братск: БрГУ, 2010. - 92 с. | LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Protégé OWL Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. |
| | | | 4. Громов Ю. Ю., Иванова О. Г., Серегин М. Ю., Дидрих В. Е., Мартемьянов Ю. Ф. Представление знаний в информационных системах: учебное пособие - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. - 169 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277670 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 5. Долятовский В. А. Управление знаниями: учебное пособие - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. - 251 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567667 | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 6. Горохов Д.Б. Представление знаний в информационных системах: Методические указания к лабораторным работам - Братск: БрГУ, 2009. - 60 с. | |
| | | | 7. Разумникова О. М. Что такое интеллект?: учебно-методическое пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 78 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574999 | |
| 34 | Б1.О.08.03 | Соппротивление материалов | 1. Степин П. А. Соппротивление материалов: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2014. - 320 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3179 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 2. Молотников В. Я. Механика конструкций. Теоретическая механика. Соппротивление материалов: - | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – |

| | | | | |
|----|------------|------------|---|--|
| | | | <p>Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4546</p> <p>3. Мельников Б. Е., Паршин Л. К., Семенов А. С., Шерстнев В. А. Сопротивление материалов:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 576 с. https://e.lanbook.com/book/131018</p> <p>4. Кузьмин Л. Ю., Сергиенко В. Н., Ломунов В. К. Сопротивление материалов: - Санкт- Петербург: Лань, 2016. - 228 с. https://e.lanbook.com/book/90004</p> <p>5. Костенко Н.А. Сопротивление материалов:Учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2007. - 488 с.</p> <p>6. Межецкий Г. Д., Загребин Г. Г., Решетник Н. Н. Сопротивление материалов:учебник - Москва: Дашков и К°, 2016. - 432 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453911</p> | бессрочная лицензия |
| 35 | Б1.О.02.04 | Социология | <p>1. Коршунова Н. Е., Шатаева О. В., Коршунов Р. М. Социология этносоциальных процессов:учебник - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 213 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601325</p> <p>2. Волкова Н.Н. Социология. Практикум:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 119 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Волкова%20Н.Н.Социология.Практикум.2022.pdf</p> <p>3. Волков Ю. Е. Социология:учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2020. - 398 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573133</p> <p>4. Талалушкина Ю. Н. Социология:учебное пособие - Челябинск: Челябинский государственный университет, 2023. - 84 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=702848</p> <p>5. Мягков А.Ю., ред. Социология: основы общей теории:учебное пособие - Москва : ФЛИНТА, 2021. - 253 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=70385</p> <p>6. Ивлев С. В. Социология:учебно-методическое пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 54 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574213</p> | <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>7-Zip Свободно распространяемое ПО</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> |

| | | | | |
|----|------------|------------------------|--|---|
| | | | <p>7. Волкова Н.Н. Социология. Словарь основных понятий, категорий, терминов: учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2021. - 112 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Волкова%20Н.Н.Социология.Словарь%20понятий,%20категорий,терминов.2021.pdf</p> <p>8. Фадеев К. В., Андрюкова С. В., Гурченко и др. Социология: учебное пособие - Томск: Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 2021. - 480 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=694429</p> | |
| 36 | Б1.О.08.02 | Теоретическая механика | <p>1. Белокобыльский С.В., Гончарова Л.М., Кулехова Г.М., Семенова Л.Г. Теоретическая механика. Динамика: Метод. указания - Братск: БрГУ, 2000. - 40 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Белокобыльский%20С.В.Теоретическая%20механика.Динамика.2000.pdf</p> <p>2. Эрдеди А.А., Медведев Ю.А., Эрдеди Н.А. Техническая механика. Теоретическая механика. Сопротивление материалов: Учебник - Москва: Высшая школа, 1991. - 303 с.</p> <p>3. Яблонский А.А. Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике: Учеб. пособие для вузов - Москва: Интеграл-Пресс, 2007. - 384 с.</p> <p>4. Мещерский И.В., Бутенин Н.В. Сборник задач по теоретической механике: Учебное пособие для вузов - Москва: Наука, 1986. - 447 с.</p> <p>5. Дудина И.В. Техническая механика. Ч.1: методические указания для выполнения контрольной и самостоятельной работ обучающихся по направлению 08.03.01 "Строительство" - Братск: БрГУ, 2021. - 56 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.Техническая%20механика.Ч.1.МУ.2021.pdf</p> <p>6. Диевский В.А., Диевский А.В. Теоретическая механика. Интернет-тестирование базовых знаний: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2010. -</p> | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение |

| | | | | |
|----|---------|--|---|--|
| | | | 144 с. | |
| | | | 7. Бать М.И. Теоретическая механика в примерах и задачах в 3 т.Т.1.Статистика и кинематика:учеб. пособие для вузов - Москва : Наука, 1990. - 670 с. | |
| | | | 8. Бать м.И. Теоретическая механика в примерах и задачах в 3 т.Т.2.Динамика:учебное пособие для вузов - Москва : Наука, 1991. - 638 с. | |
| | | | 9. Иосилевич Г.Б., Лебедев П.А., Стреляев В.С. Прикладная механика:Учебник для втузов - Москва: Машиностроение, 1985. - 575 с. | |
| | | | 10. Ковалев Н.А. Прикладная механика:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1982. - 400 с. | |
| | | | 11. Тарг С.М. Краткий курс теоретической механики:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2009. - 416 с. | |
| 37 | Б1.В.01 | Теория и конструкция лесных машин и оборудования | 1. Анисимов Г. М., Кочнев А. М. Лесотранспортные машины:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 448 с. https://e.lanbook.com/book/159458 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 2. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Ширин А. Ю. Системы машин и условия их эффективного применения:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 268 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461639 | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 3. Сыромаха С.М. Теория и конструкция машин и оборудования лесного комплекса:методические указания к самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2014. - 51 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 4. Анисимов Г.М., Кочнев А.М. Лесотранспортные машины:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2009. - 448 с. | |
| | | | 5. Анисимов С. Е. Эксплуатация и обслуживание лесозаготовительных машин:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 72 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494283 | |
| | | | 6. Шарипов В.М., Бирюков М.К., Дементьев Ю.В., Шарипов В.М. Тракторы и автомобили:учебник - Москва: Спектр, 2010. - 351 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Тракторы%20и%20 | |

| | | | | |
|----|------------|---------------------------|---|--|
| | | | автомобили.Учебник%20.2010.pdf | |
| 38 | Б1.О.08.06 | Теория механизмов и машин | 1. Кобзова И.О., Кулаков А.Ю. Структурный, кинематический анализ и силовой расчет рычажного механизма:методические указания к выполнению курсового проекта - Братск: БрГУ, 2017. - 38 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 2. Сильченко П.Н., Мерко М.А., Меснянкин М.В., Колотов А.В., Беляков Е.В. Теория механизмов и машин:учебное пособие - Красноярск: СФУ, 2008.-199 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Теория%20механизмов%20и%20машин.Учеб.пособие.2008.pdf | LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 3. Тимофеев Г.А. Теория механизмов и машин:Курс лекций - Москва: Юрайт, 2010. - 351 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Тимофеев%20Г.А.Теория%20механизмов%20и%20машин.Курс%20лекций.2010.pdf | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 4. Сильченко П.Н., Мерко М.А., Меснянкин М.В., Колотов А.В., Беляков Е.В. Теория механизмов и машин:практикум - Красноярск: СФУ, 2008. - 132 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Теория%20механизмов%20и%20машин.Практикум.2008.pdf | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 5. Коловский М. З., Евграфов А. Н., Семенов Ю. А., Слоущ А. В. Теория механизмов и машин:учебное пособие - Москва: Академия, 2008. - 560 с. | |
| | | | 6. Чмиль В. П. Теория механизмов и машин:учебно-методическое пособие для вузов - Санкт- Петербург: Лань, 2022. - 280 с. https://e.lanbook.com/book/264521 | |
| | | | 7. Закабунин В. И. Структура механизмов:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 156 с. https://e.lanbook.com/book/206816 | |
| | | | 8. Евдокимов Ю. И. Теория механизмов и машин. Ч. 1. Структура, кинематика и кинетостатика механизмов:курс лекций - Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2013. - 136 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=230467 | |
| | | | 9. Капустин А. В. Теория механизмов и машин:учебное пособие по курсовому проектированию - Йошкар-Ола: | |

| | | | | |
|----|---------|---|---|--|
| | | | Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 76 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494309 | |
| 39 | Б1.В.04 | Технико-экономическое проектирование технологических процессов | 1. Голов Р. С., Агарков А. П., Мыльник А. В. Организация производства, экономика и управление в промышленности:учебник - Москва: Дашков и К°, 2023. - 860 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711044 | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 2. Керина Э.Н. Организация и планирование технического обслуживания и ремонта в ЛПХ:Методические указания по выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2007. - 60 с. | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 3. Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии:учебник - Москва: Дашков и К°, 2019. - 432 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573394 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 4. Бырдин П.В., Керина Э.Н. Техническое обслуживание, ремонт машин и оборудования лесозаготовительной промышленности:Нормативно-справочные материалы для курсового и дипломного проектирования. - Братск: БрГУ, 2009. - 54 с. | |
| 40 | Б1.В.02 | Техническая эксплуатация и обслуживание лесных машин и оборудования | 1. Степанищева М.В., Гарус И.А., Сутурин В.А. Техническая эксплуатация лесных машин:методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2021. - 23 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Степанищева%20М.В.Техническая%20эксплуатация%20лесных%20машин.МУкПР.2021.pdf | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 2. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/111896 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 3. Сафиуллин Р. Н., Керимов М. А., Валеев Д. Х. Конструкция, расчет и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 484 с. https://e.lanbook.com/book/113915 | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 4. Степанищева М.В., Гарус И.А., Сутурин В.А. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |

| | | | | |
|----|--------|-------------------------------------|--|--|
| | | | Техническая эксплуатация лесных машин:рабочая тетрадь для выполнения лабораторных работ по изучению устройства и конструкции лесных машин - Братск: БрГУ, 2022. - 136 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Степанищева%20М.В.Техническая%20эксплуатация%20лесных%20машин.Рабочая%20тетрадь.2022.pdf | |
| 41 | ФТД.02 | Технологическое предпринимательство | 1. Кузьмина Е. Е., Кузьмина Л. П. Организация предпринимательской деятельности. Теория и практика:учебное пособие для бакалавров - Москва: Юрайт, 2016. - 508 с. | Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757 |
| | | | 2. Хотяшева О. М., Слесарев М. А. Инновационный менеджмент:учебник и практикум для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2016. - 326 с. | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 3. Акчурина И.Г. Бизнес-планирование:методические указания по выполнению контрольной работы - Братск: БрГУ, 2019. - 56 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно- методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Акчурина%20И.Г.Бизнес-планирование. МУкКР.2019.PDF | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 4. Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии:учебник - Москва: Дашков и К°, 2019. - 432 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573394 | Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г. |
| | | | 5. Щербакова А.А. Инновационная экономика и технологическое предпринимательство:учебное пособие - Вологда:ВГУ, 2020. - 88с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611359 | 7-Zip Свободно распространяемое ПО |
| | | | 6. 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 | |
| | | | 7. Крылова Е. В., Семакина Г. А. Экономика и управление предпринимательской деятельностью: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский | |

| | | | | |
|----|------------|--|---|---|
| | | | государственный технический университет, 2019. - 104 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576384 | |
| 42 | Б1.О.08.05 | Технология конструкционных материалов | 1. Гини Э.Ч., Зарубин А.М., Рыбкин В.А. Технология литейного производства. Специальные виды литья: Учебник для вузов -Москва: Академия, 2008.-352 с. | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 2. Ясенков Е.П., Парфенова Л.А. Основы технологии конструкционных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 127 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Ясенков%20Е.П.Основы%20технологии%20конструкционных%20материалов.Учеб.пособие.2018.PDF | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 3. Колесов С.Н., Колесов И.С. Материаловедение и технология конструкционных материалов:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2008. - 535 с. | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 4. Тарасов В.Л. Материаловедение и технология конструкционных материалов:Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2005. - 272 с. | КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен |
| | | | | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия |
| 43 | Б1.В.05 | Технология ремонта лесных машин и оборудования | 1. Степанищева М.В., Гарус И.А., Волошин В.В. Технология ремонта лесных машин и оборудования: Методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2022. - 27 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Степанищева%20М.В.Технология%20ремонта%20ЛМ%20и%20оборудования.МУкПР.2022.pdf | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 2. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Надежность лесозаготовительных машин и оборудования:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 288 с. https://e.lanbook.com/book/210488 | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 3. Сафиуллин Р. Н., Керимов М. А., Валеев Д. Х. Конструкция, расчет и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 484 с. https://e.lanbook.com/book/113915 | Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. |
| | | | 4. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Ширин | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | | |

| | | | | |
|----|------------|---|--|---|
| | | | <p>А. Ю. Системы машин и условия их эффективного применения: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 268 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461639</p> <p>5. Шиловский В. Н., Питухин А. В., Костюкевич В. М. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/111896</p> | |
| 44 | Б2.В.01(У) | Учебная (ознакомительная) практика | <p>1. Ясенков Е.П., Парфенова Л.А. Основы технологии конструкционных материалов: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 127 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Техника/Ясенков%20Е.П.Основы%20технологии%20конструкционных%20материалов.Учеб.пособие.2018.PDF</p> | <p>Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО. бессрочная лицензия</p> |
| | | | <p>2. Михайлин Ю.А. Конструкционные полимерные композиционные материалы: учебное пособие - Санкт-Петербург: НОТ, 2010. - 822 с.</p> | <p>Автоматизированная обучающая система (АОС-ЖБК) Договор с Самарским ИСИ от 10.01.1995 г. Автор: Бородачев Н.А.</p> |
| | | | <p>3. Богодухов С.И., Гребенюк В.Ф., Проскурин А.Д. Обработка упрочненных поверхностей в машиностроении и ремонтном производстве: Учеб. пособие для вузов - Москва: Машиностроение, 2005. - 256 с.</p> | <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> |
| | | | <p>4. Сапунов С. В. Материаловедение: - Санкт-Петербург: Лань, 2015. - 208 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=56171</p> | <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |
| | | | | <p>Национальная электронная библиотека (НЭБ) Договор №101/НЭБ/2318 от 03.07.2017г до 03.07.2027г.</p> |
| | | | | <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> |
| | | | | <p>Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757</p> |
| | | | | <p>7-Zip Свободно распространяемое ПО</p> |
| | | | | <p>Windows 10 Pro Срок пользования неограничен Договор № 0022 от 13.01.2020</p> |
| | | | | |
| 45 | Б2.В.02(У) | Учебная (проектно-технологическая) практика | <p>1. Иванов В.А., Степанищева М.В., Русаков Д.С. Технология и оборудование лесозаготовок: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 114 с.</p> | <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |
| | | | <p>2. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Ширин</p> | <p>Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО. бессрочная лицензия</p> |

| | | | | |
|----|------------|--------|---|---|
| | | | <p>А. Ю. Системы машин и условия их эффективного применения: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 268 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461639</p> <p>3. Ширнин Ю. А., Царев Е. М., Рукомойников К. П. Технология и оборудование малообъемных лесозаготовок и лесовосстановление: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560562</p> <p>4. Ширнин Ю. А., Кирсанов А. Д., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Роженцова Н. И., Кардакова Р. В. Технологические расчеты лесопромышленных производств. Ч.2: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 180 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494226</p> | <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN I License No Level Лицензия № 69453963ZZE1312 от 20.12.2011 . Срок пользования неограничен</p> <p>Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Лицензия № 69453963ZZE1312 от 20.12.2011. Срок пользования неограничен</p> <p>Национальная электронная библиотека (НЭБ) Договор №101/НЭБ/2318 от 03.07.2017г до 03.07.2027г.</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> |
| 46 | Б1.О.06.02 | Физика | <p>1. Яскин А.С., Махро И.Г., Агеева Е.Т. Физика твердого тела, атома и атомного ядра: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2014. - 160 с.</p> <p>2. Григорьев Ю. М., Кычкин И. С. Физика атома и атомных явлений: учебное пособие - Москва: Физматлит, 2015. - 367 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457657</p> <p>3. Савельев И.В. Курс общей физики. В 5 т. Т.3. Молекулярная физика и термодинамика: учебное пособие - Санкт-Петербург : Лань, 2011. - 224 с.</p> <p>4. Ким Д.Б., Кропотов А.А., Махро И.Г., Левит Д.И. Физика: Методические указания и контрольные задания для бакалавров заочной формы обучения технических профилей - Братск: БрГУ, 2013. - 140 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Физика/Физика.МУ%20и%20контр.%20задания%20для%20ЗФО%20техн.%20направлений.2013.pdf</p> <p>5. Савельев И. В. Курс общей физики: В 5 т. Т.3.</p> | <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> |

Молекулярная физика и термодинамика:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 212 с. <https://e.lanbook.com/book/187739>

6. Сарина М. П. Оптика. Квантовая природа излучения. Элементы квантовой механики. Основы физики твердого тела. Ядерная физика:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 123 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576506>

7. Редкин Ю. Н., Ворончихин С. Г. Курс физики: базовый курс лекций:курс лекций (лекция) - Москва|Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 147 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575457>

8. Ким Д.Б., Кропотов А.А., Махро И.Г. Физика. Механика:Лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2016. - 142 с

9. Ким Д.Б., Левит Д.И., Махро И.Г. Механика. Курс лекций.Ч.1:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 246 с.

10. Ким Д.Б., Левит Д.И., Махро И.Г. Механика. Курс лекций.Ч.2:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 193 с.

11. Ким Д.Б., Махро И.Г., Кропотов А.А., Агеева Е.Т., Медведева О.И. Физика. Электричество и электромагнетизм:практикум - Братск: БрГУ, 2019. - 124 с. <http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Физика/Физика.Электричество%20и%20электромагнетизм.Практикум.2019.PDF>

12. Рудя С.С., Агеева Е.Т., Махро И.Г. Физика. Оптика:методические указания по лабораторным работам - Братск: БрГУ, 2016. - 164 с.

13. Ким Д.Б., Коновалов Н.П., Левит Д.И. Электромагнетизм: курс лекций - Братск: БрГУ, 2016. - 412 с.

14. Ким Д.Б., Махро И.Г., Кропотов А.А., Агеева Е.Т. Физика. Молекулярная физика и термодинамика: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2014. - 112 с.

15. Ким Д.Б., Кропотов А.А., Махро И.Г. Физика. Электричество и электромагнетизм:Лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2016. - 130 с.

| | | | | |
|----|------------|-----------------------------|--|--|
| 47 | Б1.О.07.03 | Физическая культура и спорт | 1. Захарова Л. В. и др. Физическая культура:учебник - Красноярск: СФУ, 2017. - 612 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497151 | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 2. Алехин К.С., Алексонис В.Б., Галин Д.А., Астапенко А.Н. Совершенствование методики самоконтроля в процессе физического воспитания у обучающихся:методические указания - Братск: БрГУ, 2021. - 27 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Алехин%20К.С.Совершенствование%20методики%20самокоонтроля%20в%20процессе%20физического%20овоспитания%20у%20обучающихся.МУ.2021.pdf | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 3. Кислица Н. Т., Семянникова В. В. Плавание:учебно-методическое пособие - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2011. - 149 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272201 | Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 4. Жерносек В.В. Физическое воспитание. Методы силовых упражнений с помощью амортизатора: методические указания - Братск: БрГУ, 2010. - 21 с. | |
| | | | 5. Пискунов В. А., Максиняева М. Р., Тупицына Л. П., Егорова Т. И., Айриян Э. В. Здоровый образ жизни:учебное пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2012. - 86 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363869 | |
| | | | 6. Колесникова О.А., Малых Н.Н., Перельгина Л.И. Совершенствование технических приемов баскетбола средствами игровых упражнений:методические указания - Братск: БрГУ, 2021. - 16 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Совершенствование%20технических%20приемов%20баскетбола%20средствами%20игровых%20упражнений.МУ.2021.pdf | |
| | | | 7. Колесникова О.А. Методика организации и проведения спортивно-массовых мероприятий в летних оздоровительных лагерях:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 152 с. | |
| | | | 8. Скороходова Н. Н., Магун Т. Я. Подвижные игры, | |

эстафеты, игровые упражнения с элементами игры в волейбол: учебно-методическое пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2018. - 51 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577153>

9. Зюкин А. В., Кукарев В. С., Дитятин А. Н., Шелкова Л. Н., Барченко С. А., Зюкин А. В., Шелкова Л. Н., Габов М. В. Физическая культура и спорт: учебное пособие - Санкт-Петербург: Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена (РГПУ), 2019. - 372 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577592>

10. Фалунина Е.В., Сатышев С.П. Тренинг саморегуляции: учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 236 с. <http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Фалунина%20Е.В.Тренинг%20саморегуляции.УМП.2017.PDF>

11. Матвеев Л.П. Общая теория спорта и ее прикладные аспекты: Учеб. пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2005. - 384 с.

12. Завьялов А. В., Абраменко М. Н., Щербаков И. В., Евсеева И. Г. Физическая культура и спорт в вузе: учебное пособие - Москва|Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 106 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572425>

13. Ананьин М., Голушко Т., Колганова Е., и др. Организация и проведение занятий по мини- футболу (футзалу) в вузах: методические рекомендации по курсу «Физическая культура»: учебное пособие - Москва: Дело, 2020. - 316 с. <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685807>

14. Колесникова О.А., Малых Н.Н. Основные приемы обучения технике плавания: методические рекомендации - Братск: БрГУ, 2024. - 17 с. <https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.>

| |
|--|
| <p>A.%20Основные%20приемы%20обучения%20технике%20плавания.МУ.2024.pdf</p> |
| <p>15. Железняк Ю.Д., Петров П.К. Основы научно-методической деятельности в физической культуре и спорте: Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 272 с.</p> |
| <p>16. Мякотных В. В. Теория и методика оздоровительной тренировки: учебное пособие - Сочи: Сочинский государственный университет, 2020. - 84 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618225</p> |
| <p>17. Портнов Ю.М., Савин В.П., Железняк Ю.Д. Спортивные игры: совершенствование спортивного мастерства: Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 400 с.</p> |
| <p>18. Гребова Л.П. Лечебная физическая культура при нарушениях опорно-двигательного аппарата у детей и подростков: Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2006. - 176 с.</p> |
| <p>19. Синельник Е. В., Руденко И. В. Теория и методика обучения базовым видам спорта: легкая атлетика: учебно-методическое пособие - Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2021. - 241 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690290</p> |
| <p>20. Сальников А.Н. Физическая культура: Конспект лекций - Москва: Приор-издат, 2005. - 128 с.</p> |
| <p>21. Востриков А. А. Физическая культура: элективный курс «Спортивный туризм»: учебно- методический комплекс. Рабочая программа для бакалавров 1-2 курсов очной формы обучения всех направлений подготовки Тюменского государственного университета: учебно-методический комплекс - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2016. - 36 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574512</p> |
| <p>22. Егорова С. А., Белова Л. В., Петрякова В. Г. Лечебная физкультура и массаж: учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. - 258 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book</p> |

&id=457233

23. Шеенко Е. И., Толистинов Б. Г., Халев И. А. Физическая культура человека (основные понятия и ценности): учебное пособие - Москва|Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 81 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=597370>

24. Основы здорового образа жизни: учебное пособие (лабораторный практикум): практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019. - 158 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596334>

25. Гриднев В. А., Шпагин С. В. Новый комплекс ГТО в ВУЗе: учебное пособие - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015. - 80 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444640>

26. Малых Н.Н., Перелыгина Л.И., Огородникова Н.Л. Профессионально-прикладная подготовка: методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 26 с.

27. Тверских В. В. Физическая культура: учебно-тренировочные занятия (элективный курс «Общая физическая подготовка»): учебно-методический комплекс. Рабочая программа для студентов 1-2 курсов очной формы обучения всех направлений подготовки: учебно-методический комплекс - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2016. - 38 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574256>

28. Стамова Л. Г. Адаптивная физическая культура в образовательном пространстве педагогического вуза: учебно-методическое пособие для самостоятельных занятий студентов с отклонениями в состоянии здоровья: учебно-методическое пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2018. - 85 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576771>

29. Мищенко И. А. Лечебная физическая культура при заболеваниях органов дыхания: учебно-методическое пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-

| | | | | |
|----|------------|------------------------|--|--|
| | | | Шанского, 2017. - 59 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576725 | |
| | | | 30. Колесникова О.А., Малых Н.Н. Методика самостоятельных занятий на тренажерах в домашних условиях: методические рекомендации - Братск: БрГУ, 2023. - 16 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Методика%20самостоятельных%20занятий%20на%20тренажерах%20в%20домашних%20условиях.МР.2023.pdf | |
| 48 | Б1.О.02.02 | Философия | 1. Гласер М. А., и др. Философия для бакалавров : учебное пособие - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 360с. https://reader.lanbook.com/book/323078 | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |
| | | | 2. Балашов Л. Е. Философия: учебник - Москва: Дашков и К°, 2023. - 626 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699219 | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 3. Керимов Т. Х. Социальная философия: учебник - Москва, Екатеринбург: Флинта: Издательство Уральского университета, 2020. - 304с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611350 | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 4. Вязинкин А. Ю., Бурахина О. А. Философия: учебное электронное издание: учебное пособие - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018. - 80 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570564 | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 5. Волкова Н.Н. Философия: планы практических занятий и методические рекомендации для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2015. - 137 с. | |
| 49 | Б1.О.03.02 | Финансовая грамотность | 1. Чернопяттов А. М. Основы финансовой грамотности: учебник - Москва : Директ-Медиа, 2023. - 208с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=701305 | Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | 2. Ищенко-Падукова, О. А. и др. Формирование финансовой грамотности обучающихся: теоретико-методологические и прикладные аспекты : Монография - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. - 114 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=619211 | Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) |
| | | | 3. Севастьянова Е. П., Горячев В. П., Кузьмина Н. Н., | doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение |
| | | | | Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия |

| | | | | |
|----|------------|-------|--|--|
| | | | <p>Малинова Т. П., Маслова Н. В. Экономическая культура и финансовая грамотность: учебное пособие - Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2022. - 176 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=705612</p> <p>4. Гаранина С. А., Горловская И. Г., Дегтярева С. В., Завьялова Л. В., Капогузов Е. А., Карпов А. Л., Огорелкова Н. В., Горловская И. Г., Завьялова Л. В. Экономическая культура и финансовая грамотность: основы экономических решений: практикум для бакалавриата: практикум - Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2021. - 68 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=688755</p> <p>5. Туманян Ю. Р и др. Финансовая грамотность: учебник - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. - 212 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=612183</p> | <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |
| 50 | Б1.О.06.03 | Химия | <p>1. Донская Т.А., Варданян М.А., Лапина С.Ф., Космачевская Н.П. Металлы: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2008. - 65 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные %20и%20учебно- методические%20пособия/Химия/Донская %20Т.А.%20Металлы.Учеб.пособие.2008.pdf</p> <p>2. Глинка Н.Л. Общая химия: учебник для бакалавров - Москва: Юрайт, 2014. - 900 с.</p> <p>3. Апарнев А. И., Синчурина Р. Е. Химия: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 80 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575308</p> <p>4. Харитонов Ю.Я. Аналитическая химия. Аналитика. В 2 кн. Кн.1. Общие теоретические основы. Качественный анализ: учебник для вузов - Москва : Высшая школа, 2008. - 615 с.</p> <p>5. Харитонов Ю.Я. Аналитическая химия. Аналитика. В 2 кн. Кн.2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа: учебник для вузов - Москва : Высшая школа, 2008. - 559 с.</p> <p>6. Коровин Н.В. Общая химия: Учебник для вузов -</p> | <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> |

| | | | | |
|----|------------|----------|---|---|
| | | | <p>Москва: Высшая школа, 2007. - 556 с.</p> <p>7. Зайцев О.С. Химия:учебное пособие - Москва: Академия, 2008. - 544 с.</p> <p>8. Лапина С.Ф. Химия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 119 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Химия/Лапина%20С.Ф.Химия.Учеб.пособие.2018.pdf</p> <p>9. Лидин Р.А., Молочко В.А., Андреева Л.Л. Химические свойства неорганических веществ:Учеб. пособие для вузов - Москва: КолосС, 2008. - 480 с.</p> <p>10. Волков Н.И., Мелихова М.А. Химия:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2007. - 336 с.</p> <p>11. Адамсон Б.И., Гончарук О.Н., Коровин Н.В. Задачи и упражнения по общей химии:Учеб. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 255 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Задачи%20и%20упражнения%20по%20химии.Учеб.пособие.2006.pdf</p> <p>12. Русина О.Б. Химия:методические указания для подготовки студентов к текущему и итоговому контролю - Братск: БрГУ, 2012. - 116 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Химия/Русина%20О.Б.%20Химия.МУ.2012.pdf</p> <p>13. Варданян М.А., Лапина С.Ф. Химия:лабораторный практикум для технических направлений подготовки академического бакалавриата - Братск: БрГУ, 2015.-154 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Химия/Варданян%20М.А.%20Химия.Лаб.%20практикум.2015.pdf</p> | |
| 51 | Б1.О.07.02 | Экология | <p>1. Буторина М.В., Дроздова Л.Ф., Иванов Н.И. Инженерная экология и экологический менеджмент: Учебник для вузов - Москва: Логос, 2006. - 520 с.</p> <p>2. Маринченко А. В. Экология:учебник - Москва: Дашков и К°, 2021. - 304 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684223</p> <p>3. Гальблауб О. А., Шайхиев И. Г., Фридланд С. В. Промышленная экология:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 120 с.</p> | <p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно</p> |

| | | | | |
|----|------------|-----------|--|--|
| | | | <p>http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500716</p> <p>4. Новоселов А. Л., Новоселова И. Ю. Модели и методы принятия решений в природопользовании: учебное пособие - Москва: Юнити, 2017. - 383 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684993</p> <p>5. Ильиных И. А. Социальная экология: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 101 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484125</p> <p>6. Ерофеева М.Р., Камышникова И. В. Экология. Практикум: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 70 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Ерофеева%20М.Р.Экология.Практикум.2018.PDF</p> <p>7. Степановских А. С. Общая экология: учебник - Москва: Юнити, 2017. - 687 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685153</p> <p>8. Игнатенко О.В. Современные экологические проблемы: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2019. - 56 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Игнатенко%20О.В.Современные%20экологические%20проблемы.МУ.2019.PDF</p> | <p>распространяемое программное обеспечение</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Avast Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</p> |
| 52 | Б1.О.03.01 | Экономика | <p>1. Елисеев А. С. Экономика: учебник - Москва: Дашков и К°, 2024. - 528 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711115</p> <p>2. Рыбина З. В. Экономика: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2021. - 464 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602446</p> <p>3. Егорова М. Ю., Фурин А. Г. Микроэкономика: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2012. - 108 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277025</p> <p>4. Лихачев М. О. Макроэкономика: учебно-методическое пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. - 116 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598996</p> <p>5. Экономическая теория (микроэкономика и макроэкономика): учебное пособие - Ставрополь:</p> | <p>7-Zip Свободно распространяемое ПО</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757</p> <p>Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.</p> |

| | | | | |
|----|---------|--|--|---|
| | | | <p>Ставропольский государственный аграрный университет, 2012. - 472 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233083</p> <p>6. Лихачев М. О. Введение в экономическую теорию: микроэкономика: учебно-методическое пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. - 112 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598994</p> <p>7. Салихов Б. В. Экономическая теория: учебник - Москва: Дашков и К°, 2018. - 723 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573122</p> <p>8. Трапезникова Е. В. Экономическая теория: методические указания к выполнению практических занятий - Братск: БрГУ, 2012. - 72 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные %20и %20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и % 20 управление/Трапезникова%20Е.В. Экономическая %20теория.МУ%20к%20практ.занятиям.2012.pdf</p> | |
| 53 | Б1.О.10 | <p>Экономические основы управления производством при эксплуатации технологических машин и оборудования</p> | <p>1. Низовкина Н. Г. Экономика предприятия и управление производственными системами: модуль 1. Экономика предприятия: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 196 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574915</p> <p>2. Гребенюк А. Л. Экономика предприятия: Методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2022. - 120 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и % 20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Гребенюк % 20 А.Л.Экономика%20предприятия. МУкПР.2022.pdf</p> <p>3. Либеровская С. В. Экономика предприятия: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2016. - 44 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные %20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика % 20и%20управление/Либеровская% 20С.В.Экономика %20 предприятия.МУ.2016.pdf</p> <p>4. Иванов В. Н. Экономика предприятия: сборник задач - Братск: БрГУ, 2015. - 198 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%</p> | <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> |

| | | | | |
|----|------------|--|---|--|
| | | | <p>20пособия/Техника/Иванов%20В.Н.Экономика%20предприятия.Сборник%20задач.2015.pdf</p> <p>5. Шатаева О. В. Экономика предприятия (фирмы): учебное пособие - Москва Берлин: Директ -Медиа, 2015. -129с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428507</p> <p>6. 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>7. Либеровская С.В. Экономика предприятия: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2016. - 44 с.</p> <p>8. Грачев А. Н., Бикбулатова Г. М., Башкиров В. Н., Забелкин С. А. Экономика предприятия химической переработки древесины:учебное пособие - Казань: Казанский научно- исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 92 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500686</p> <p>9. Клочкова Е. Н., Кузнецов В. И., Платонова Т. Е. Экономика предприятия:учебник для бакалавров - Москва: Юрайт, 2015. - 447 с.</p> | |
| 54 | Б1.О.07.04 | <p>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</p> | <p>1. Резенькова О. В., Троценко Н. Н., Тарасенко И. Р. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (фитнес): учебное пособие (практикум): практикум - Ставрополь: Северо- Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2021. - 144 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=712188</p> <p>2. Золотова Л. В., Гафиятова Н. В. Специализированная подготовка студентов по баскетболу:учебно-методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2021. - 68 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696378</p> <p>3. Колесникова О.А., Малых Н.Н. Основные приемы обучения технике плавания:методические рекомендации - Братск: БрГУ, 2024. - 17 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.%20Основные%20приемы%20обучения%20технике%20плавания.МУ.2024.pdf</p> | <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> |

| |
|--|
| <p>4. Денисенко В. С., Петрякова В. Г. Атлетическая гимнастика: учебное пособие (практикум) : направление подготовки 49.03.01 Физическая культура:практикум - Ставрополь: Северо- Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2021. - 108 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=712177</p> |
| <p>5. Малых Н.Н., Перельгина Л.И., Огородникова Н.Л. Аэробика- вариант ритмической гимнастики: методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 13 с.</p> |
| <p>6. Малых Н.Н., Перельгина Л.И., Огородникова Н.Л. Профессионально-прикладная подготовка:методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 26 с.</p> |
| <p>7. Жерносек В.В., Колесникова О.А. Развитие силы и выносливости студентов на начальном этапе лыжной подготовки:методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 39 с.</p> |
| <p>8. Кизько А. П., Забелина Л. Г., Тертычный А. В., Косарев В. А. Легкая атлетика:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 156 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576711</p> |
| <p>9. Колесникова О.А., Жерносек В.В. Фитнес- как средство модернизации непрерывной системы укрепления здоровья студенток:методическое пособие - Братск: БрГУ, 2014. - 70 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.%20Фитнес-как%20средство%20модернизации%20непрерывной%20системы%20укрепления%20здоровья%20студенток.Уч.пособие.2014.pdf</p> |
| <p>10. Алехин К.С., Алексонис В.Б. Совершенствование методики проведения учебно- тренировочных занятий по баскетболу со студентами вуза:методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 40 с.</p> |
| <p>11. Алаева Л. С., Клецов К. Г., Зябрева Т. И. Гимнастика: общеразвивающие упражнения:учебное пособие - Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2017. - 72 с.</p> |

<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483271>

12. Жерносек В.В. Лыжная подготовка:Практикум - Братск: БрГУ, 2007. - 123 с. <http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Жерносек%20В.В.Лыжная%20подготовка.Практикум.2007.pdf>

13. Степанова М. В. Плавание в системе физического воспитания студентов вузов:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 137 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481808>

14. Кислица Н. Т., Семянникова В. В. Плавание:учебно-методическое пособие - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2011. - 149 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272201>

15. Колесникова О.А. Атлетическая гимнастика на занятиях по физической культуре в высших учебных заведениях:методическое пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 80 с.

16. Астапенко А.Н., Галин Д.А., Малых Н.Н., Колесникова О.А. Футбол как средство физического развития в вузе:методические рекомендации к практическим занятиям - Братск: БрГУ,2022.-24 с. <https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Футбол%20как%20средство%20физического%20развития%20в%20вузе.МРкПЗ.2022.pdf>

17. Ананьин М., Голушко Т., Колганова Е., и др. Организация и проведение занятий по мини-футболу (футзалу) в вузах: методические рекомендации по курсу «Физическая культура»:учебное пособие - Москва: Дело, 2020. - 316 с. <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685807>

18. Портнов Ю.М., Савин В.П., Железняк Ю.Д. Спортивные игры: совершенствование спортивного мастерства:Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 400 с.

19. Мякотных В. В. Теория и методика оздоровительной тренировки:учебное пособие - Сочи: Сочинский

| | | | | |
|----|------------|------------------------------|---|--|
| | | | <p>государственный университет, 2020. - 84 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618225</p> <p>20. Жерносек В.В. Физическое воспитание. Методы силовых упражнений с помощью амортизатора: методические указания - Братск: БрГУ, 2010. - 21 с.</p> <p>21. Колесникова О.А., Малых Н.Н., Перелыгина Л.И. Совершенствование технических приемов баскетбола средствами игровых упражнений: методические указания - Братск: БрГУ, 2021. - 16 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Совершенствование%20технических%20приемов%20баскетбола%20средствами%20игровых%20упражнений.МУ.2021.pdf</p> <p>22. Синельник Е. В., Руденко И. В. Теория и методика обучения базовым видам спорта: легкая атлетика: учебно-методическое пособие - Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2021. - 241 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690290</p> | |
| 55 | Б1.О.08.09 | Электротехника и электроника | <p>1. Большанин Г.А., Корнюхин Ю.А. Электротехника и электроника. Исследование электрических машин в системах электроснабжения: Методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2013. - 96 с.</p> <p>2. Астапенко Н.А., Темгеновская Т.В. Основы электроники: методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2020. - 52 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Энергетика%20-%20Автоматика/Астапенко%20Н.А.Основы%20электроники.МУ.2020.PDF</p> <p>3. Большанин Г.А. Теоретические основы электротехники: Методические указания по выполнению лабораторных работ на компьютеризированном оборудовании - Братск: БрГУ, 2011. - 119 с.</p> <p>4. Лавров В. Я., Мельников С. Ю. Моделирование электромагнитных процессов в инженерной практике: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург:</p> | <p>MATLAB Academic new Product Concurrent Licenses Договор №31/2592 от 16.12.2016г. Срок действия - бессрочная лицензия.</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | Лань, 2023. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/323087 | |
| | | 5. Скорняков В. А., Фролов В. Я. Общая электротехника и электроника:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 176 с. https://e.lanbook.com/book/156932 | |
| | | 6. Поляков А. Е., Иванов М. С., Под р. п. Электротехника и электроника. Дистанционный курс:учебное пособие для вузов- Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 352 с. https://e.lanbook.com/book/200249 | |
| | | 7. Иванов И. И., Соловьев Г. И., Фролов В. Я. Электротехника и основы электроники:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 736 с. https://e.lanbook.com/book/353639 | |
| | | 8. Белов Н. В., Волков Ю. С. Электротехника и основы электроники:учебное пособие - Санкт- Петербург: Лань, 2021. - 432 с. https://e.lanbook.com/book/168400 | |