

## Справка о методическом и информационном обеспечении ОПОП ВО

**35.03.01 Лесное дело,  
программа бакалавриата «Лесное дело»**

№ п/п	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение	Информационное обеспечение (перечень лицензионного программного обеспечения, реквизиты подтверждающего документа)
1	2	3	4	5
1	Б1.О.01	История России	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ковригина С.В. История: методические указания к семинарским занятиям / С.В. Ковригина - Братск: БрГУ, 2015. - 36 с.</li> <li>История России (с древнейших времен до конца XVIII в.) [Электронный ресурс]: методические указания к проведению семинарских занятий / Н. Н. Наумова. - Братск: БрГУ, 2015. - 39 с.</li> <li>Максимова, В. Н. История России (XIX-начало XX в.): методические указания / В. Н. Максимова. - Братск : БрГУ, 2014. - 54 с.</li> <li>Максимова, В. Н. История Сибири: учебное пособие / В. Н. Максимова, С. В. Ковригина. - Братск: БрГУ, 2013.</li> <li>Максимова В.Н., Ковригина С.В., Кудряшов В.В. История Сибири: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2019. - 270 с. Максимова В.Н., .Наумова Н.Н. История Сибири: методические указания - Братск: БрГУ, 2012. - 53 с.</li> <li>Волков В. А. История России с древнейших времен до конца XVIII века (новое прочтение): учебное пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2018. - 340 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=599086">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=599086</a></li> <li>Максимова В.Н. История России (XIX-нач. XX вв.): методические указания к проведению практических занятий и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2021. - 52 с.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ol>	<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>
2	Б1.О.02.01	Философия	<ol style="list-style-type: none"> <li>Дотоль И.В. Семинарские занятия по философии: учебно-методическое пособие для бакалавров - Братск: БрГУ, 2013. - 179 с.</li> <li>Ямпольская Д. Ю., Болотова У. В. Философия: учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. - 172 с.</li> <li>Философия: сборник заданий: практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 67 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=600251">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=600251</a></li> </ol>	<p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level</p> <p>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>
3	Б1.О.02.02	Правоведение	<ol style="list-style-type: none"> <li>Янюшкин С.А. Правоведение: учебно-методическое пособие/ Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2006.-100с.</li> <li>Янюшкин С.А. Основы права: учебно-методическое пособие/ Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2009.-170 с.</li> <li>Правоведение: учебное пособие - Москва: Флинта, 2016. - 358 с.</li> <li>Земцов Б. Н., Чепурнов А. И. Правоведение: учебно-практическое пособие -</li> </ol>	<p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p>

			<p>Москва: Евразийский открытый институт, 2011. - 400 с.</p> <p>5. Косаренко Н.Н., ред. Правоведение: учебное пособие - Москва: Флинта, 2021. - 357 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=83215">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=83215</a></p>	<p>7-Zip Свободно распространяемое ПО</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>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p>
4	Б1.О.02.03	Социология	<p>1. Волков Ю. Е. Социология: учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2020. - 398 с.</p> <p>2. Волкова Н.Н. Социология: Программа учебного курса и методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по заочной форме - Братск: БрГУ, 2015. - 56 с.</p> <p>3. Волкова Н.Н. Социология. Практикум: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022. - 119 с. <a href="https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Волкова%20Н.Н.Социология.Практикум.2022.pdf">https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Волкова%20Н.Н.Социология.Практикум.2022.pdf</a></p> <p>4. Ивлев С. В. Социология: учебно-методическое пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 54 с.</p> <p>5. Бормотов И. В. Теоретическая социология: учебное пособие - Москва: Прометей, 2018. - 242 с.</p> <p>6. Логунова Л. Ю. Социология личности: теоретические основания: учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2017. - 176 с.</p> <p>7. Головацкий Е. В., Четошников С. Г. Социология территорий: учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 145 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573537">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573537</a></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> <p>7-Zip Свободно распространяемое ПО</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>
5	Б1.О.03.01	Экономика	<p>1. Егорова М. Ю., Фурин А. Г. Микроэкономика: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2012. - 108 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277025">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277025</a></p> <p>2. Лихачев М. О. Макроэкономика: учебно-методическое пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017. - 116 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=598996">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=598996</a></p> <p>3. Экономическая теория (микроэкономика и макроэкономика): учебное пособие - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2012. - 472 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233083">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233083</a></p> <p>4. Трапезникова Е.В. Экономическая теория: методические указания к выполнению практических занятий - Братск: БрГУ, 2012. - 72 с. <a href="http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Трапезникова%20Е.В.Экономическая%20теория.МУ%20к%20практ.занятиям.2012.pdf">http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Трапезникова%20Е.В.Экономическая%20теория.МУ%20к%20практ.занятиям.2012.pdf</a></p>	<p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.</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> <p>7-Zip Свободно распространяемое ПО</p>
6	Б1.О.03.02	Финансовая грамотность	<p>1. Бобина Н. В., Каменская Л. А., Столярова И. Ю. Самоменеджмент: учебное пособие - Сочи: Сочинский государственный университет, 2020. - 184 с.</p> <p>2. Гид по финансовой грамотности: практическое пособие - Москва : КНОРУС : ЦИПСИР, 2010. - 449с.</p>	<p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</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>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level</p>

				Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
7	Б1.О.03.03	Организация и планирование производством	<ol style="list-style-type: none"> <li>Чернова О. А., Ласкова Т. С. Экономика и управление предприятием: учебное пособие - Ростов-на-Дону/Таганрог: Южный федеральный университет, 2019. - 177 с.</li> <li>Либеровская С.В. Экономика предприятия: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2016. - 44 с.</li> <li>Торхова А. Н. Экономика предприятия: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 101 с.</li> <li>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.</li> <li>Низовкина Н. Г. Экономика предприятия и управление производственными системами: модуль 1. Экономика предприятия: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 196 с.</li> <li>Пидоймо Л.П. Бизнес-планирование: методические рекомендации, примеры реализации теоретических положений, практические задания: учебное пособие - Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2015. - 192 с.</li> <li>Крылова Е.В., Семакина Г.А. Экономика и управление предпринимательской деятельностью: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. - 104 с.</li> <li>Черутова М.И., Черутова О.В. Бизнес-планирование: методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2013. - 40 с.</li> <li>Гребенюк А.Л. Организация и планирование производства: методические указания - Братск: БрГУ, 2022. - 60 с.</li> <li>10.</li> </ol>	<p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</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>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>
8	Б1.О.04.01	Иностранный язык	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Мутовина М.А. Reading, Translating and Writing for specific purposes. – Братск, 2012. – 176с.;</u></li> <li>3. Шевелёва, С.А. Грамматика английского языка: учебное пособие / С.А. Шевелёва. - М.: Юнити-Дана, 2015. - 423 с.: табл., ил. [Электронный ресурс];</li> <li>2. Английский язык: контрольные задания для бакалавров первого курса (промежуточный контроль) /М. А. Мутовина [и др.]. - Братск: БрГУ, 2016. - 135с.</li> <li>2. <u>Шевцова Г. В. Английский язык для технических вузов: учебное пособие / Г. В. Шевцова, Л. Е. Москалец. - 5-е изд. - М.: Флинта; Наука, 2014. - 392с.</u></li> <li>3. Шевелёва, С.А. Грамматика английского языка: учебное пособие / С.А. Шевелёва. - М.: Юнити-Дана, 2015. - 423 с.: табл., ил. - ISBN 978-5-238-01755-6; [Электронный ресурс]. - URL://<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=114804">biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=114804</a></li> <li>4. Шалимова Д. В. Английский язык: тексты для самостоятельного чтения:практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 82 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574123">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574123</a></li> <li>5. Мутовина М.А., Колистратова А.В., Ткаченко И.А., Кириченко О.П. Английский язык: контрольные задания для бакалавров первого курса (промежуточный контроль):учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 135 с.</li> <li>6. 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. Англий-</li> </ol>	<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-лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен</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>

			ский язык: контрольные задания по деловому иностранному языку для магистрантов - Братск: БрГУ, 2019. - 168 с. 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.	
9	Б1.О.04.02	Русский язык	1. Татарникова Н.М. Русский язык и культура речи. Работа со словарем: методические указания - Братск: БрГУ, 2010. - 59 с. 2. Татарникова Н.М. Русский язык и культура речи: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2013. - 75 с. 3. Колтунова М.В. Деловое общение. Нормы. Риторика. Этикет: учебное пособие - Москва: Логос, 2005. - 312 с. 4. Татарникова Н.М. Культура речи делового человека: методические указания - Братск: БрГУ, 2018. - 72 с. 5. Бронникова Ю.О., Тарасова И.А., Сдобнова И.А. Русский язык и культура речи: учебное пособие - Москва: Флинта, 2009. - 176 с. 6. Введенская Л.А., Павлова Л.Г., Кашаева Е.Ю. Русский язык и культура речи: учебное пособие для вузов для бакалавров и магистрантов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2013. - 539 с. 7. Татарникова Н.М. Нормативный аспект культуры речи: пунктуация в таблицах и алгоритмах: Практикум - Братск: БрГУ, 2008. - 31 с. 8. Ивин А. А. Риторика: учебник и практикум для академического бакалавриата - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 419 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=474287">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=474287</a> 9. Ивин А.А. Риторика: учебник и практикум для академического бакалавриата - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 419 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=474287">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=474287</a>	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
10	Б1.О.04.03	Психология социального взаимодействия	1. <u>Каменева Н.В.</u> Социальная психология: методическое пособие / Н. В. Каменева. - Братск: БрГУ, 2013. - 198 с. 2. <u>Каменева Н.В.</u> Психология общения: методические указания для подготовки к практическим занятиям и самостоятельной работе / Н. В. Каменева, Н. И. Шмонина. - Братск: БрГУ, 2015. - 158 с. 3. <u>Чекмарева Т.Н.</u> Психология социального взаимодействия: учебное пособие / Т. Н. Чекмарева. - Братск: БрГУ, 2013. - 148 с. 4. Ванюхина, Н.В. Социальная психология / Н.В. Ванюхина, А.А. Кабирова; Институт экономики, управления и права (г. Казань), ф. Психологический. - Казань: Познание, 2014. - 70 с. 5. Петрухина С.Р. Социальная психология: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 93 с. 6. Дедов Н.П., Коробанова Ж.В., Неврюев А.Н., Коробанова Ж.В. Социальная психология: учебное пособие для бакалавриата: учебное пособие - Москва: Прометей, 2020. - 161 с. 7. Петрухина С.Р. Социальная психология: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 64 с. 8. Мирошниченко Е.В., Морнов К.А., Шмонина Н.И. Общая психология: введение в психологию, психология познавательных процессов: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2023. - 120 <a href="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">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</a>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. 7-Zip Свободно распространяемое ПО Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) 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

11	Б1.О.05.01	Введение в информационные технологии	<p>1. Родыгин А. В. Информатика. MS Office: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 95 с.</p> <p>2. Ефремова А.Н. Компьютерный практикум: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2019. - 139 с</p> <p>3. Шандриков А. С. Информационные технологии: учебное пособие - Минск: РИПО, 2015. - 444 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463339">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463339</a></p> <p>4. Хныкина А. Г., Минкина Т. В. Информационные технологии: учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017. - 126 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494703">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494703</a></p>	<p>Chrome Свободно распространяемое ПО. 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>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО. бессрочная лицензия</p> <p>LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p>
12	Б1.О.05.02	Системы искусственного интеллекта	<p>1. Долятовский В. А. Управление знаниями: учебное пособие - Ростов-на-Дону: Издательско- полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. - 251 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=567667">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=567667</a></p> <p>2. Горохов Д.Б. Представление знаний в информационных системах: Методические указания к лабораторным работам - Братск: БрГУ, 2009. - 60 с.</p> <p>3. Горохов Д.Б. Экспертные системы. Программирование в CLIPS: методические указания к лабораторным работам - Братск: БрГУ, 2010. - 92 с.</p> <p>4. Сергеев Н. Е. Системы искусственного интеллекта. Ч.1: учебное пособие - Таганрог: Южный федеральный университет, 2016. - 123 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=493307">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=493307</a></p> <p>5. Разумникова О.М. Что такое интеллект?: учебно-методическое пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 78 с.</p> <p>6. 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.</p>	<p>Python Свободно распространяемое ПО.</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>Protégé Frames Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</p> <p>Protégé OWL Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</p> <p>Jupyterlab Свободно распространяемое ПО.</p> <p>CLIPS Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p>
13	Б1.О.06.01	Безопасность жизнедеятельности	<p>1. Никифоров Л. Л., Персиянов В. В. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2022. - 492 с. <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=684399">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=684399</a></p> <p>2. Бикулова 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. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=272386">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=272386</a></p> <p>3. Каменская Е. Н., Свирипова М. С. Химические негативные факторы в системе «человек – среда обитания»: учебное пособие - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2016. - 74 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=493061">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=493061</a></p> <p>4. Каменская Е. Н. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени : учебное пособие - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. - 160 с. <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=612216">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=612216</a></p> <p>5. Овчаренко М. С., Таталев П. Н. Безопасность жизнедеятельности: методические указания к практическим занятиям для обучающихся по всем направлениям</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>подготовки и формам обучения бакалавриата: методическое пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2016. - 27 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=471845">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=471845</a></p> <p>6. Хван Т. А., Хван П. А. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. - 448 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271593">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271593</a></p> <p>7. Шарипова М. Н., Горшенина Е. Л., Савченкова Е. Э. Психология безопасности: учебное пособие для практических занятий - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 138 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481809">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481809</a></p> <p>8. Рахимова Н. Н. Основы химической и биологической безопасности: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017. - 260 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481795">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481795</a></p> <p>9. Абдулина Е. Р. Безопасность жизнедеятельности: лабораторный практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. - 156 с.</p> <p>10. Маслов В.В., Мустафаев Х.М. Безопасность жизнедеятельности: практикум - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 90 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274334">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274334</a></p> <p>11. Горшенина Е. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях, ранениях и травмах: ушибах, вывихах, переломах: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 100 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259139">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259139</a></p> <p>12. Андрияшина Т., Чепегин И. В. Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. - 194 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=427714">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=427714</a></p>	
14	Б1.О.06.02	Физическая культура и спорт	<p>1. 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>2. Колесникова О.А., Жерносек В.В. Фитнес- как средство модернизации непрерывной системы укрепления здоровья студенток: методическое пособие - Братск: БрГУ, 2014. - 70 с.</p> <p>3. 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>4. Малых Н.Н., Перельгина Л.И., Огородникова Н.Л. Профессионально-прикладная подготовка: методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 26 с.</p> <p>5. Перельгина Л.И., Огородникова Н.Л., Малых Н.Н. Специальная физическая подготовка баскетболистов: методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 23 с.</p> <p>6. Егорова С. А., Белова Л. В., Петрякова В. Г. Лечебная физкультура и массаж: учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. - 258с.</p> <p>7. Мякотных В. В. Теория и методика оздоровительной тренировки: учебное пособие для бакалавров и слушателей ДПО по направлению подготовки «Физическая культура»: учебное пособие - Сочи: Сочинский государственный университет, 2020. - 84 с.</p> <p>8. Завьялов А. В., Абраменко М. Н., Щербак И. В., Евсеева И. Г. Физическая культура и спорт в вузе: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 106 с.</p> <p>9. Кизько А. П., Забелина Л. Г., Тertyчный А. В., Косарев В. А. Легкая атлети-</p>	<p>Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>doPDF 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>LibreOffice 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>ка:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 156 с.</p> <p>10. Колесникова О.А., Малых Н.Н., Перелыгина Л.И. Совершенствование технических приемов баскетбола средствами игровых упражнений:методические указания - Братск: БрГУ, 2021. - 16 с.</p> <p>11. Пискунов В. А., Максинаева М. Р., Тупицына Л. П., Егорова Т. И., Айриян Э. В. Здоровый образ жизни:учебное пособие - Москва: Прометей, 2012. - 86 с.</p> <p>12. 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.</p> <p>13. 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.</p>	
15	Б1.О.07.01	Биология растений	<p>1. Костромина О.А. Ботаника: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2015. - 176 с.</p> <p>2. Костромина О.А. Физиология растений: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2012. - 100 с.</p> <p>3. Пятунина С. К., Ключникова Н. М. Ботаника. Систематика растений: учебное пособие - Москва: Прометей, 2013. - 124 с.</p> <p>4. Ефремова Л. П. Ботаника: лабораторный практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 84 с.</p> <p>5. Завидовская Т. С. Ботаника : анатомия и морфология: курс лекций: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 212 с.</p>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
16	Б1.О.07.02	Биология зверей и птиц	<p>1. Иванисова Н. В., Телепина Ю. В. Основы лесной энтомологии, фитопатологии и биологии лесных зверей и птиц: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 124 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/129083">https://e.lanbook.com/book/129083</a></p>	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение 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.
17	Б1.О.08.01	Лесная фитопатология	<p>1. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная фитопатология: методические указания к проведению учебной практики – Братск: изд-во «БрГУ», 2015. – 48 с.</p> <p>2. Минкевич, И.И. Фитопатология. Болезни древесных и кустарниковых пород [Электронный ресурс] : учебное пособие / Минкевич И. И., Дорофеева Т. Б., Ковязин В. Ф. — Электрон. дан. — СПб.: Лань, 2011. — 191 с.</p> <p>3. Минкевич И. И., Дорофеева Т. Б., Ковязин В. Ф. Фитопатология. Болезни древесных и кустарниковых пород: учебное пособие - Санкт- Петербург: Лань, 2019. - 160 с.</p> <p>4. Семенкова И.Г. Лесная фитопатология: Учебное пособие для вузов - Москва: МГУЛ, 2002. - 202 с.</p> <p>5. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная фитопатология:методические указания для выполнения практических работ для бакалавров направления подготовки 35.03.01 "Лесное дело" всех форм обучения - Братск: БрГУ, 2022. - 70 с.</p> <p>6. Минкевич И. И., Дорофеева Т. Б., Ковязин В. Ф., Минкевича И. И. Фитопатология. Болезни древесных и кустарниковых пород:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 160 с.</p>	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
18	Б1.О.08.02	Лесная энтомология	<p>1. Блинцов А. И., Яромлович В. А., Звягинцев В. Б. Охрана и защита леса: учебное пособие - Минск: РИПО, 2016. - 299 с.</p> <p>2. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная энтомология: методические указания к проведению учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 32 с.</p>	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

			<p>3. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесопатологический мониторинг и защита леса: методические указания к выполнению лабораторных и практических работ - Братск: БрГУ, 2016. - 39 с.</p> <p>4. Булухто Н. П., Бутовский Р. О., Короткова А. А. Энтомология: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 188 с.</p> <p>5. Голиков В.И. Сельскохозяйственная энтомология: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 221 с.</p>	<p>Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</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>
19	Б1.О.09	Математика	<p>1. Растопчина О. М. Высшая математика: учебное пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2018. - 150 с.</p> <p>2. Багинова Т.Г., Бекирова Р.С., Лищук Е.В. Математика. Ч.2. Неопределенный интеграл. Определенный интеграл. Сборник заданий и тестов: Методические указания - Братск: БрГУ, 2011. - 44 с.</p> <p>3. Ларионова О.Г., Геврасева С.А. Математическая статистика: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 104 с.</p> <p>4. Багинова Т.Г., Лищук Е.В. Математика. Ч.1. Линейная и векторная алгебра, аналитическая геометрия, начала математического анализа. Задания для самостоятельной работы: Методические указания - Братск: БрГУ, 2011. - 133 с.</p> <p>5. Письменный Д.Т. Конспект лекций по высшей математике. Полный курс: учебное пособие - Москва: АЙРИС-ПРЕСС, 2014. - 608 с.</p> <p>6. Геврасева С.А. Математика. Дифференцирование функций одной переменной: методические указания - Братск: БрГУ, 2013. - 49 с.</p> <p>7. Багинова Т.Г., Бекирова Р.С., Лищук Е.В. Математика. Ч.4. Теория вероятностей и математическая статистика. Сборник заданий и тестов: методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 69 с.</p> <p>8. Паймышева О.А. Дифференциальные уравнения первого порядка: Методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2005. - 36 с.</p> <p>9. Емельянова Н.В. Интегрирование функций одной переменной: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 90 с.</p> <p>10. Ларионов А.С. Математический анализ-1. Введение в математический анализ: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 98 с.</p> <p>11. Ларионов А.С. Математический анализ-2. Дифференциальное и интегральное исчисление функции одной переменной: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2019. - 98 с.</p> <p>12. Емельянова Н.В. Математика. В 2 ч. Часть 1: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2021. - 76 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>
20	Б1.О.10	Инженерная графика	<p>1. Фрейберг С.А., Иващенко Г.А., Григорьевский Л.Б. Инженерная графика. Основная надпись. Единая система конструкторской документации. Система проектной документации для строительства: методические указания - Братск: БрГУ, 2022. - 20 с.</p> <p>2. Григорьевский Л.Б., Иващенко Г.А., Фрейберг С.А. Автоматизация проектирования. Геометрические модели разъемных соединений. Разработка документации изд елий машиностроения при использовании конструкторских приложений системы проектирования Компас 3D: методические указания для практической и самостоятельной работы студентов - Братск: БрГУ, 2022. - 56 с.</p> <p>3. Мышкин А. Л., Петрова Е. П., Сумина Л. Ю. Инженерная графика: методические рекомендации - Москва: Альтаир : МГАВТ, 2012. - 84 с.</p> <p>4. Чекмарев А.А. Начертательная геометрия и черчение: Учебное пособие - Москва: Владос, 2005. - 471 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 Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p>
21	Б1.О.11	Введение в профессиональную деятельность	<p>1. Мелехов И.С., Душа-Гудым С.И., Сергеева Е.П. Лесная пирология: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 296 с.</p> <p>2. Сухих А.Н., Нежевец Г.П. Комплексное использование древесины: методические</p>	<p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p>



			<p>указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2016. - 112 с.</p> <p>3. Сухих А.Н., Угрюмова С.Н., Ильин И.М. Зарубежные фирмы-производители машин и оборудования для лесозаготовок: Учебный справочник - Братск: БрГУ, 2013. - 137 с.</p> <p>4. Нежевец Г.П., Сухих А.Н. Комплексное использование древесины: Методические указания - Братск: БрГУ, 2001. - 25 с.</p> <p>5. Сеннов С. Н., Кузнецов Е. Н. Географические особенности лесоводства: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 128 с.  <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71730">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71730</a></p>	<p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level  Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p>
22	Б1.О.12	Геодезия	<p>1. Обработка журнала тахеометрической съёмки. Составление топографического плана: Методические указания / В.Г. Иванов, И.И. Крапивина. – Братск: ГОУ ВПО «БрГУ», 2005. – 30 с.</p> <p>2. Михайлов А. Ю. Инженерная геодезия в вопросах и ответах: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 200 с.</p> <p>3. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2017. - 267 с.</p> <p>4. Крапивина И.И. Инженерная геодезия: методические указания - Братск: БрГУ, 2013. - 52 с.</p> <p>5. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2013. - 353 с.</p>	<p>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия  Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.  ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.021.2019г.Срок пользования неограничен.  Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p>
23	Б1.О.13	Метеорология и климатология	<p>1. Вешкурцева Т. М., Пинигина Е. П. Учение о гидросфере. Гидрология: учебно-методическое пособие для студентов направлений «География», «Гидрометеорология», «Картография и геоинформатика», «Экология и природопользование»: учебно-методическое пособие - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2015. - 57 с.</p> <p>2. Мазуров Г. И., Акселевич В. И., Иошпа А. Р. Учение об атмосфере: учебное пособие для студентов вузов по направлениям: физика, география, экология и природопользование, гидрометеорология, прикладная гидрометеорология, метеорология специального назначения: учебное пособие - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2019. - 133 с.</p> <p>3. Рожков В. А. Статистическая гидрометеорология: учебное пособие - Санкт-Петербург: Издательство Санкт-Петербургского Государственного Университета, 2015. - 255 с.</p> <p>4. Пузанова О.А. Метеорология: Лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2007. - 121 с.</p> <p>5. Динамическая метеорология. Общая циркуляция атмосферы: учебное пособие (курс лекций) - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2015. - 159 с.</p> <p>6. Захаровская Н.Н., Ильинич В.В. Метеорология и климатология: Учебное пособие для вузов - Москва: КолосС, 2004. - 127 с.</p> <p>7. Косарев В.П., Андриющенко Т.Т. Лесная метеорология с основами климатологии: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2009. - 288 с</p> <p>8. Косарев В. П., Андриющенко Т. Т. Лесная метеорология с основами климатологии: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 288 с.</p>	<p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level  Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p>
24	Б1.О.14	Почвоведение	<p>1. Пузанова, О. А. Почвоведение: методические указания к выполнению лабораторных работ / О. А. Пузанова, А. Н. Сухих. - Братск : БрГУ, 2013. - 71 с.</p> <p>2. Почвоведение: учебно-методическое пособие / Новосибирский государственный аграрный университет. - Новосибирск: ИЦ «Золотой колос», 2014. - 91 с</p> <p>3. Газизуллин, А.Х. Почвоведение. Общее учение о почве: учебное пособие / А.Х.</p>	<p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level  Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p>

			<p>Газизуллин. - М.: МГУЛ, 2007. - 484 с.</p> <p>4. Архипова Т. В., Ващенко И. М., Коницев В. С. Практические занятия по почвоведению, рекультивации и мелиорации ландшафта: учебное пособие - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2018. - 56 с.</p> <p>5. Боме Н. А., Рябикова В. Л. Почвоведение (краткий курс и лабораторный практикум): учебное пособие - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2012. - 216 с.</p> <p>6. Панасюк О. Ю., Таранчук А. В., Сологуб Н. С. Почвоведение в лесном хозяйстве: учебное пособие - Минск: РИПО, 2016. - 336 с.</p> <p>7. Захаров М. С., Корвет Н. Г., Николаева Т. Н., Учаев В. К. Почвоведение и инженерная геология: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 256 с.</p> <p>8. Боме Н. А., Рябикова В. Л. Почвоведение (краткий курс и лабораторный практикум): учебное пособие - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2012. - 216 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571931">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571931</a></p> <p>9. Фонд оценочных средств текущего контроля/промежуточной аттестации по модулю теоретических основ и специализированных знаний в области почвоведения и рационального использования почв: учебное пособие - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2015. - 611 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=445256">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=445256</a></p>	
25	Б1.О.15	Основы лесной экологии и рациональное природопользование	<p>1. Никифорова В.А., Видищева Е.А., Ковчун А.А., Видищева Д.Д. Экология и устойчивое развитие урбанизированной территории: методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2019. - 110 с.</p> <p>2. Ерофеева М.Р., Камышникова И. В. Экология. Практикум: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 70 с.</p> <p>3. Байлагасов Л. В. Региональное природопользование: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 195 с.</p> <p>4. Кочуров Б. И., Юлинов В. Л. Экономика и управление природопользованием: учебное пособие - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2013. - 215 с.</p> <p>5. Ерофеева М.Р., Камышникова И.В. Экология: методические указания к самостоятельному изучению дисциплины - Братск: БрГУ, 2014. - 99 с.</p> <p>6. Бибик Е. В., Лучникова Е. М., Онищенко С. С. Экология и рациональное природопользование: лабораторный практикум: практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 42 с.</p>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
26	Б1.О.16	Методы научных исследований в профессиональной деятельности	<p>1. Пономарев А.Б. Методология научных исследований: учебное пособие - Пермь: ПНИПУ, 2014. - 186 с.</p> <p>2. Кононова О. В., Вайнштейн В. М., Мирошин А. Н. Теория и методология научных исследований: учебно-методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 88 с.</p> <p>3. С. А. Чжан, О. А. Пузанова. Методология научных исследований: методические указания для выполнения практических работ - Братск : БрГУ, 2020. - 44 с.</p> <p>4. Кравцова Е. Д., Городищева А. Н. Логика и методология научных исследований: учебное пособие - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2014. - 168 с.</p> <p>5. Егошина И. Л. Методология научных исследований: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 148 с.</p>	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
27	Б1.О.17	Мониторинг лесных экосистем	<p>1. Дмитренко В. П., Сотникова Е. В., Черняев А. В. Экологический мониторинг техносферы: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 368 с.</p> <p>2. Глухов А. Т., Васильев А. Н., Гусева О. А. Транспортная планировка, землеустройство и экологический мониторинг городов: учебное пособие - Санкт-</p>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

			<p>Петербург: Лань, 2019. - 324 с.</p> <p>3. Шафраев А. В. Экологический мониторинг и экспертиза: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 141 с.</p> <p>4. Шевченко Д. А., Лошаков А. В., Кипа Л. В., Одинцов С. В., Трубачёва Л. В., Иванников Д. И. Агроэкологический мониторинг: учебное пособие - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. - 84 с.</p> <p>5. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесопатологический мониторинг и защита леса: методические указания к выполнению лабораторных и практических работ - Братск: БрГУ, 2016. - 39 с.</p>	
28	Б1.О.18	Основы лесопользования	<p>1. Никонов М.В. Лесоводство: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 224 с.</p> <p>2. Закамский В.А. Рекреационное лесопользование: учебное пособие - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 242 с.</p> <p>3. Закамский В.А., Андреев Н.В. Рекреационное лесопользование: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018 -136 с.</p> <p>4. Смирнов А.П., Смирнов А.А. Охрана и защита лесов. Лесные пожары: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 124 с.</p> <p>5. Ключников Л.Ю. Побочное лесопользование: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2003. - 68 с.</p> <p>6. Коростелев А.С., Залесов С.В., Годовалов Г.А. Недревесная продукция леса: методические указания - Екатеринбург: УГЛТУ, 2010. - 22 с.</p> <p>7. Грязькин А. В., Потокин А. Ф. Недревесная продукция леса: Учебное пособие - Санкт-Петербург: СПбГЛТА, 2005. - 152 с.</p>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
29	Б1.О.19	Основы нормативной и технической документации в лесном деле	<p>1. Прогноз развития лесного сектора Российской Федерации до 2030 года: доклад - Рим: ФАО, 2012. - 96 с.</p> <p>2. Гребенюк М.А., Гребенюк А.Л. Правовые основы лесопользования: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 134 с.</p>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
30	Б1.О.20	Лесное товароведение с основами древесиноведения	<p>1. Варанкина Г.С. Древесиноведение и лесное товароведение: Учебное пособие. - Братск: БрГУ, 2001 - 123 с.</p> <p>2. Трошкин, С. Н. Древесиноведение. Лесное товароведение: лабораторный практикум / С. Н. Трошкин. - Братск: БрГУ, 2016. - 50 с.</p> <p>3. Рунова Е.М., Пузанова О.А. Древесиноведение и лесное товароведение: методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2008. - 58 с.</p> <p>4. Пауль Э. Э., Звягинцев В. Б. Древесиноведение: учебное пособие - Минск: РИПО, 2017. - 284 с.</p> <p>5. Герке Л.Н., Башкиров В.Н., Князева А. В. Древесиноведение: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. - 103 с.</p>	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение 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.
31	Б1.О.21	История лесного дела	<p>1. Остробородова Н.И., Володькин А.А. История лесного дела: учебное пособие - Пенза: ПГСХА, 2012. - 92 с. <a href="http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/История%20лесного%20дела.Учеб.пособие.2012.pdf">http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/История%20лесного%20дела.Учеб.пособие.2012.pdf</a></p> <p>2. Мелехов И.С. Очерк развития науки о лесе в России: монография - Москва: МГУЛ, 2004. - 209 с.</p>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
32	Б1.В.01	Лесоведение	<p>1. Рунова, Е.М. Лесоведение: практикум. Часть 1. /Е.М. Рунова, О.А. Пузанова, С.А. Чжан. – Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2012. – 64 с.</p> <p>2. Рунова, Е.М. Лесоведение: практикум. Часть 2. /Е.М. Рунова, О.А. Пузанова, С.А.</p>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

			<p>Чжан. – Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2012. – 108 с.</p> <p>3. Рунова, Е.М. Лесоведение: практикум. Часть 3. /Е.М. Рунова, О.А. Пузанова, С.А. Чжан. – Братск: ФГБОУ ВПО «БрГУ», 2012. – 71 с.</p> <p>4. Ковязин, В.Ф. Основы лесного хозяйства и таксация леса: учебное пособие для вузов / В. Ф. Ковязин, А. Н. Мартынов, Е. С. Мельников и др. - 2-е изд., стереотип. - Санкт-Петербург: Лань, 2010. – 240с.</p> <p>5. Пузанова О.А., Чжан С.А. Лесоведение: методические указания для проведения учебной практики - Братск: БрГУ, 2014. - 35 с.</p> <p>6. Денисов С.А. Лесоведение:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 212 с.</p>	
33	Б1.В.02	Лесоводство	<p>1. <u>Чжан, С.А.</u> Лесоводство. Лесовосстановление на вырубках: учебное пособие / С. А. Чжан, О. А. Пузанова. - Братск: БрГУ, 2012. - 144 с.</p> <p>2. Беспаленко, О.Н. Лесоводство: учебное пособие / О.Н. Беспаленко. - Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 140 с.</p> <p>3. <u>Никонов, М. В.</u> Лесоводство: учебное пособие / М. В. Никонов. - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 224 с.</p> <p>4. Закамский В. А., Иванова Е. Лесоводство: выборочные рубки. Уход за лесом: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2015. - 148 с.</p> <p>5. Самсонова И. Д. Степное и горное лесоводство: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 116 с.</p> <p>6. Никонов М. В. Лесоводство: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 224 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>
34	Б1.В.03	Лесоустройство	<p>1. Попов С.Ю. Геоинформационные системы и пространственный анализ данных в науках о лесе: учебное пособие / С.Ю. Попов; Московский государственный университет. - Спб.: Иц "Интермедия", 2013. - 400 с.</p> <p>2. Беспаленко, О.Н. Лесоводство и таксация: учебное пособие / О.Н. Беспаленко, А.И. Ревин. - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2006. - 216 с.</p> <p>3. Рунова Е.М., Пузанова О.А., Сорокин Д.А. Лесоустройство: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2011. - 86 с.</p> <p>4. Чжан С.А., Рунова Е.М., Пузанова О.А. Таксация леса: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2012. - 124 с.</p> <p>1. <u>Чжан, С.А.</u> Таксация и лесоустройство: метод. указания для самостоятельной работы / С. А. Чжан, Е. М. Рунова, О. А. Пузанова. - Братск: БрГУ, 2007. - 45 с.</p> <p>7. Верхунов П.М., Моисеев Н.А., Мурахтанов Е.С. Лесоустройство: Учебное пособие для вузов - Йошкар-Ола: МарГТУ, 2002. - 442 с.</p> <p>8. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 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>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</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>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p>
35	Б1.В.04	Таксация леса	<p>2. <u>Чжан, С.А.</u> Таксация и лесоустройство: метод. указания для самостоятельной работы / С. А. Чжан, Е. М. Рунова, О. А. Пузанова. - Братск: БрГУ, 2007. - 45 с.</p> <p>3. Чжан, С. А. Практикум по таксации: лабораторный практикум / С. А. Чжан, Е. М. Рунова, О. А. Пузанова. - Братск: БрГУ, 2010. - 140 с.</p> <p>4. Чжан С.А., Рунова Е.М., Пузанова О.А. Таксация леса: лабораторный практикум. – 2-е изд., перераб. и доп. – Братск: Изд-во БрГУ, 2012. – 124 с.</p> <p>5. Минаев, В. Н. Таксация леса: учебное пособие / В. Н. Минаев, Л. Л. Леонтьев, В. Ф. Ковязин. - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 240 с.</p> <p>6. Ковязин, В.Ф. Основы лесного хозяйства и таксация леса [Электронный ресурс]:</p>	<p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p>

			учебное пособие / В.Ф. Ковязин, А.Н. Мартынов, Е.С. Мельников, [и др.] – Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2012. – 436 с. 7. Пузанова О.А., Рунова Е.М., Чжан С.А. Таксация леса: методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2015. - 50 с. 8. Рунова, Е.М. Дендрометрия: учебное пособие. /Е.М. Рунова, С.А. Чжан, О.А. Пузанова, В.А. Савченкова. – СПб.: Издательство Лань». 2015. – 160с. 9. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/132257">https://e.lanbook.com/book/132257</a>	
36	Б1.В.05	Дендрология	1. <u>Абаимов, В. Ф.</u> Дендрология : учебное пособие / В. Ф. Абаимов. - 3-е изд., перераб. - М.: Академия, 2009. - 368 с. - (Высшее профессиональное образование). 2. Практикум по дендрологии : учеб. пособие для вузов / А. Я. Любавская. - 2-е изд., испр. - М.: МГУЛ, 2006. - 212 с. 3. Рунова Е.М., Аношкина Л.В., Золотухина Г.И. Дендрология: методические указания для организации и проведения учебной практики по дендрологии - Братск: БрГУ, 2017. - 28 с. 4. Рунова Е.М., Аношкина Л.В., Гаврилин И.И. Состояние древесной растительности в урбоэкосистемах на примере Братска: монография - Братск: БрГУ, 2017. - 80 с. 5. Капитонов Д. Ю. Ресурсоведение: учебное пособие - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2011. - 176 с. 6. Воскобойникова И. В. Дендрология: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 140 с. 8. Серебрякова Н. Е., Мухаметова С. В. Декоративная дендрология: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 98 с.	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
37	Б1.В.06	Лесные культуры	1. Пузанова О.А., Чжан С.А. Лесные культуры: методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2014. - 49 с. 2. Еремин Н. В., Калегин А. А., Михеев В. М., Бродников С. Н., Еремина Н. В. Лесные культуры: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2014. - 144 с. 3. Демаков Ю. П., Мухортов Д. И., Краснов В. Г. Лесные культуры: методология научных исследований: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2021. - 188 с. 4. Нуреева Т. В., Карасева М. А., Ушнурцев А. В., Сотнева Л. Н. Лесные культуры: учебно- методическое пособие к выполнению выпускной квалификационной работы: учебно-методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 104 с. 5. Еремин Н. В., Калегин А. А., Михеев В. М., Бродников С. Н., Еремина Н. В. Лесные культуры: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2014. - 144 с.	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
38	Б1.В.07	Лесное ресурсоведение	1. Рунова Е.М., Аношкина Л.В., Золотухина Г.И. Дендрология: методические указания для организации и проведения учебной практики по дендрологии - Братск: БрГУ, 2017. - 28 с. 2. Уткина И. А., Бетехтина А. А. Ботаническое ресурсоведение: Большой спецпрактикум: учебное пособие - Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2011. - 235 с. 3. Капитонов Д. Ю. Ресурсоведение: учебное пособие - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2011. - 176 с.	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
39	Б1.В.08	Лесная пирология	1. Е. П. Сергеева, Лесная пирология: учебно-методическое пособие / Е. П. Сергеева, П. Г. Мельник. - 3-е изд. - М. : МГУЛ, 2006. - 36 с.	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от

			<p>2. Мелехов И.С., Душа-Гудым С.И., Сергеева Е.П. Лесная пирология: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 296 с.</p> <p>3. Бектобеков Г. В. Пожарная безопасность: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 88 с.</p> <p>4. Широков Ю. А. Пожарная безопасность на предприятии: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 364 с.</p>	18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
40	Б1.В.09.01	Технологии рубок лесных насаждений	<p>1. Ширнин Ю. А., Кирсанов А. Д., Царев Е. М., Анисимов С. Е., Роженцова Н. И., Кардакова Р. В. Технологические расчеты лесопромышленных производств: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 180 с.</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.</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.</p> <p>4. Даниленко О.К., Григорьев И.В., Григорьева О.И., Матросов А.В. Технология и машины лесосечных работ: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 186 с.</p> <p>5. Даниленко О.К., Григорьев И.В., Гарус И.А. Технологические процессы лесозаготовительного производства: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2020. - 156 с.</p> <p>6. Даниленко О.К., Григорьев И.В., Григорьева О.И., Матросов А.В. Технология и машины лесосечных работ: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 186 с.</p> <p>7. Даниленко О.К., Сухих А.Н. Технология и машины лесосечных работ: практикум - Братск: БрГУ, 2018. - 236 с.</p> <p>9. 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.</p> <p>10. Ширнин Ю. А. Теория переместительных операций на лесозаготовках: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2014. - 204 с.</p>	<p>КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</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>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.</p>
41	Б1.В.09.02	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	<p>1. Поливаев О. И., Гребнев В. П., Ворохобин А. В. Теория трактора и автомобиля: - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 232 с.</p> <p>2. Поливаев О. И., Костиков О. М., Ведринский О. С. Электронные системы управления автотракторных двигателей: - Санкт-Петербург: Лань, 2017. - 200 с.</p> <p>3. Силаев Г.В., Баздырев Н.Д. Тракторы для лесного хозяйства: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2002. - 282 с.</p>	<p>Программное обеспечение для мультимедиа-лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен</p> <p>Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.</p> <p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение</p>
42	Б1.В.10	Лесная сертификация	<p>1. Сергеев А.Г., Латышев М.В. Сертификация: Учеб. пособие для вузов - Москва: Логос, 2000. - 247 с.</p> <p>2. Гребенюк А.Л., Гребенюк М.А. Сертификация лесной продукции: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 155 с.</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>

				Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
43	Б1.В.11	Геоинформационные системы в лесном деле	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Захаров М. С., Кобзев А. Г. Картографический метод и геоинформационные системы в инженерной геологии: - Санкт-Петербург: Лань, 2017. - 116 с.</li> <li>2. Геоинформационные системы: лабораторный практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017. - 159 с.</li> <li>3. Геоинформационные системы: учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 122 с.</li> <li>4. Жуковский О. И. Геоинформационные системы: учебное пособие - Томск: Эль Контент, 2014. - 130 с.</li> <li>5. Шошина К. В., Алешко Р. А. Геоинформационные системы и дистанционное зондирование: учебное пособие - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 76 с.</li> </ol>	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.021.2019г.Срок пользования неограничен. 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.
44	Б1.В.12	Лесное законодательство и лесная политика	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гребенюк М.А., Гребенюк А.Л. Правовые основы лесопользования: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 134 с.</li> <li>2. Опилат Н. И. Природоресурсное законодательство: курс лекций - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 111 с.</li> </ol>	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
45	Б1.В.13	Лесомелиорация лесных ландшафтов и лесная рекультивация	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Самсонова И. Д. Степное и горное лесоводство:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 116 с.</li> <li>2. Сысов В.В., Тихонов Н.Н. Лесомелиорация ландшафтов:учебное пособие - Пенза: РИО ПГСХА, 2014. - 129 с.</li> <li>3. Сметанин В.И. Рекультивация и обустройство нарушенных земель:Учебное пособие для вузов - Москва: КолосС, 2003. - 94 с.</li> <li>4. Тимерьянов А. Ш. Лесная мелiorация:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 160 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/211514">https://e.lanbook.com/book/211514</a></li> </ol>	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023 Национальная электронная библиотека (НЭБ) Договор №101/НЭБ/2318 от 03.07.2017г до 03.07.2027г.
46	Б1.В.14	Организация лесопользования в защитных лесах	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Спиридонов С. В., Козьмин С. Ф., Пушкин Ю. Л. Механизация рубок ухода за лесом: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 156 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/208529">https://e.lanbook.com/book/208529</a></li> <li>3. Закамский В.А., Андреев Н.В. Рекреационное лесопользование: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 136 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494239">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494239</a></li> <li>5. Закамский В. А. Рекреационное лесопользование: учебное пособие - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 242 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494238">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494238</a></li> <li>6. Чурагулова З.С. Лесоразведение и воспроизводство лесов. Почвенные условия выращивания семян и саженцев древесных растений: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 244 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/297698">https://e.lanbook.com/book/297698</a></li> <li>7. Козьмин С.Ф., Дурманов М.Я., Спиридонов С.В. Машины и оборудование лесного</li> </ol>	ЭБС «ЛАНЬ» Договор № 0193 от 17.02.2023 г. до 05.03.2024 г. Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757 Доступ к информации в электронном справочнике "Информно" Договор № АЯ 2200/0957 от 08.07.2022 г. до 07.07.2023 г. ПО "Антиплагиат.ВУЗ 4.0" Договор № 100287728122100199-010/1451 от 01.12.2022 г. Срок действия с 01.12.2022г. до 01.12.2023г. Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия

			<p>хозяйства и лесной промышленности: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 184 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/254693">https://e.lanbook.com/book/254693</a></p> <p>8. Починков С.В. Экономические основы устойчивого лесопользования: Эффективное освоение и воспроизводство лесных ресурсов - Санкт-Петербург: ПРОФИКС, 2007. - 112 с.</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>Windows 10 Pro Срок пользования неограничен Договор № 0022 от 13.01.2020</p> <p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>ЭБС «Университетская библиотека онлайн» Договор № 50-03/2023/0422 от 14.04.2023 г. до 18.04.2024 г.</p> <p>Консультант Плюс Библиотека читальный зал Договор ЮОНОА №2211/2022 от 01.09.2022г по 31.08.2023г</p> <p>Office Professional Plus 2010 Лицензия 49480689 от 20.12.2011</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>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023</p>
47	Б1.В.ДВ.01.01	Основы лесопаркового хозяйства	<p>1. Аношкина Л. В. Основы лесопаркового хозяйства: методические указания к выполнению практических работ/ Л. В. Аношкина. - Братск: БрГУ, 2014. - 47 с.</p> <p>2. Аношкина Л.В. Основы лесопаркового ландшафта: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 98 с.</p>	<p>Apache OpenOffice 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>
48	Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование ландшафтов	<p>1. Аношкина Л. В. Основы лесопаркового хозяйства : методические указания к выполнению практических работ/ Л. В. Аношкина. - Братск: БрГУ, 2014. - 47 с.</p> <p>2. Аношкина Л.В. Основы лесопаркового ландшафта: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 98 с.</p> <p>3. Сокольская О. Б. Садово-парковое искусство. Формирование и развитие: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 552 с.</p>	<p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p> <p>Apache OpenOffice 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>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>



49	Б1.В.ДВ.02.01	Особо охраняемые природные территории	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бибик Е. В., Лучникова Е. М., Онищенко С. С. Экология и рациональное природопользование: лабораторный практикум: практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 42 с.</li> <li>2. Опилат Н. И. Природоресурсное законодательство: курс лекций - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 111 с.</li> <li>3. Закамский В. А. Рекреационное лесопользование: учебное пособие - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 242 с.</li> <li>4. Сеннов С. Н., Кузнецов Е. Н. Географические особенности лесоводства: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 128 с.</li> <li>5. Никифорова В.А., Видищева Е.А., Ковчун А.А., Видищева Д.Д. Экология и устойчивое развитие урбанизированной территории: методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2019. - 110 с.</li> <li>6. Закамский В. А., Андреев Н. В. Рекреационное лесопользование: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 136 с</li> </ol>	<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>
50	Б1.В.ДВ.02.02	Биоразнообразие лесных экосистем	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пузанова О.А., Чжан С.А. Лесоведение: методические указания для проведения учебной практики - Братск: БрГУ, 2014. - 35 с.</li> <li>2. Денисов С. А., Закамский В. А., Мальков Ю. Г. Лесоведение: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 132 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494061">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494061</a></li> <li>3. Лазарева М. С., Падутов А. Е., Климович Л. К., Митин Н. В. Лесоводство с основами ботаники и дендрологии: учебное пособие - Минск: РИПО, 2016. - 231 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463306">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463306</a></li> <li>7. Демина Т.А. Экология, природопользование, охрана окружающей среды: Учебное пособие - Москва: Аспект Пресс, 1998. - 143 с.</li> <li>8. Никифорова В.А., Видищева Е.А., Ковчун А.А., Видищева Д.Д. Экология и устойчивое развитие урбанизированной территории: методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2019. - 110 с. <a href="http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Никифорова%20В.А.%20Экология%20и%20устойчивое%20развитие%20урбанизированной%20территории.МУ.2018.PDF">http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Никифорова В.А. Экология и устойчивое развитие урбанизированной территории.МУ.2018.PDF</a></li> </ol>	<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>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p>
51	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Крапивина И.И. Инженерная геодезия: методические указания - Братск: БрГУ, 2013. - 52 с.</li> <li>2. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2013. - 353 с.</li> <li>3. Михайлов А. Ю. Инженерная геодезия в вопросах и ответах: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 200 с.</li> <li>4. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2017. - 267 с.</li> <li>5. Иванов В.Г. Геодезические приборы: устройство, поверки и использование: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 36 с.</li> </ol>	<p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.021.2019г.Срок пользования 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>Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.</p>
52	Б2.В.02(У)	Учебная (практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сыромаха С.М., Аношкина Л.В. Учебно-исследовательская работа студентов (УИРС): учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 76 с.</li> <li>2. Беспаленко О. Н. Лесоводство: учебное пособие - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 140 с.</li> <li>3. Сафронова Т. Н., Тимофеева А. М., Камоза Т. Л. Основы научных исследований: учебное пособие - Красноярск: СФУ, 2016. - 168 с.</li> <li>4. Галеев С. Х. Основы научных исследований: учебное пособие - Йошкар-Ола: По-</li> </ol>	<p>Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.</p>

			<p>волжский государственный технологический университет, 2018. - 132 с.</p> <p>5. Степанова Н. Ю. Основы научных исследований. Методика научных исследований: учебное пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019. - 93 с.</p> <p>6. Ворожцов Д. М., Власова Н. А. Математическое моделирование лесных экосистем: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 84 с.</p> <p>7. Сафин Р. Г., Тимербаев Н. Ф., Иванов А. И. Основы научных исследований. Организация и планирование эксперимента: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 154 с.</p>	
53	Б2.В.03(У)	Учебная (технологическая) практика	<p>1. Семенкова И.Г. Лесная фитопатология: Учебное пособие для вузов - Москва: МГУЛ, 2002. - 202 с.</p> <p>2. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная энтомология: методические указания к проведению учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 32 с.</p> <p>3. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная фитопатология: методические указания к проведению учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 48 с.</p>	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
54	Б2.В.04(П)	Производственная (технологическая) практика №1	<p>1. Минкевич И. И., Дорофеева Т. Б., Ковязин В. Ф. Фитопатология (Болезни древесных и кустарниковых пород): учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 160 с.</p> <p>2. Ковязин В. Ф., Романчиков А. Ю., Киценко А. А. Кадастры природных ресурсов: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 104 с.</p> <p>3. Мелехов И.С. Лесоводство: учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2002. - 319 с.</p> <p>4. Сафин Р. Р., Григорьев И. В., Григорьева О. И., Назипова Ф. В. Основы лесного хозяйства: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 132 с.</p> <p>5. Ковязин В. Ф., Мартынов А. Н., Аникин А. С. Основы лесного хозяйства. Лабораторный практикум: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 416 с.</p> <p>6. Сафин Р. Г., Знатдинова Д. Ф., Гайнуллина Д. Ш. Современные проблемы науки о заготовке и переработке древесины: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2010. - 200 с.</p> <p>7. Мелехов И.С., Душа-Гудым С.И., Сергеева Е.П. Лесная пирология: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 296 с.</p>	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.
55	Б2.В.05(П)	Производственная (технологическая) практика №2	<p>1. Пузанова О.А., Чжан С.А. Таксация леса: методические указания для проведения учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 42 с.</p> <p>2. Пузанова О.А., Рунова Е.М., Чжан С.А. Таксация леса: методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2015. - 50 с.</p> <p>3. Хромова Т. Основы лесоведения: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 352 с.</p> <p>4. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с.</p> <p>5. Пантелеймонов А.Е. Организация и проведение производственной практики в вузе: учебно-методическое пособие - Москва: Высшая школа, 1977. - 127 с.</p> <p>6. Мартынов А. Н., Мельников Е. С., Ковязин В. Ф., Аникин А. С. Основы лесного хозяйства и таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 432 с.</p>	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.
56	Б2.В.06 (П)	Производственная (научно-исследовательская работа)	<p>1. Мазуркин П. М., Сафин Р. Г., Просвирников Д. Б. Статистическое моделирование процессов деревообработки: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. - 342 с.</p> <p>2. Сыромаха С.М., Аношкина Л.В. Учебно-исследовательская работа студентов</p>	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade

			(УИРС): учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 76 с. 3. Сафин Р. Г., Тимербаев Н. Ф., Иванов А. И. Основы научных исследований. Организация и планирование эксперимента: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 154 с. 4. Ворожцов Д. М., Власова Н. А. Математическое моделирование лесных экосистем: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 84 с. 5. Хасаншин Р. Р., Сафин Р. Р., Хисматова Е. В., Князева А. В., Галяветдинов Н. Р. Методы математического и физического моделирования процессов деревообработки: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. - 87 с. 6. Домрачев А. А., Ануфриев М. А., Ворожцов Д. М. Основы лесной картографии (на примере ГИС MapInfo 12.0): практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 104 с.	Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
57	Б2.В.07(II)	Производственная (преддипломная) практика	1. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с. 2. Сеннов С. Н., Кузнецов Е. Н. Географические особенности лесоводства: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 128 с. 3. Ковязин В. Ф., Мартынов А. Н., Аникин А. С. Основы лесного хозяйства. Лабораторный практикум: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 416 с. 4. Ковязин В. Ф., Романчиков А. Ю., Киценко А. А. Кадастры природных ресурсов: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 104 с. 5. Минкевич И. И., Дорофеева Т. Б., Ковязин В. Ф. Фитопатология. Болезни древесных и кустарниковых пород: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 160 с.	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
58	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	1. Гребенюк А.Л., Пузанова О.А.. Лесное дело: методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы / Гребенюк А.Л., Пузанова О.А.. - Братск : БрГУ, 2020. - 32 с. 2. Нуреева Т. В., Карасева М. А., Ушнурцев А. В., Сотнева Л. Н. Лесные культуры: учебно- методическое пособие к выполнению выпускной квалификационной работы: учебно- методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 104 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=560466">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=560466</a> 3. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/132257">https://e.lanbook.com/book/132257</a> 4. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоводство. Лесовосстановление на вырубках: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 144 с. 5. Никонов М. В. Лесоводство: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 224 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/167824">https://e.lanbook.com/book/167824</a> 6. Еремин Н. В., Калегин А. А., Михеев В. М., Бродников С. Н., Еремина Н. В. Лесные культуры: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2014. - 144 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494085">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494085</a> 7. Мелехов И.С., Душа-Гудым С.И., Сергеева Е.П. Лесная пирология: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 296 с. 8. Чурагулова З. С. Лесоразведение и воспроизводство лесов. Почвенные условия выращивания семян и саженцев древесных растений: учебное пособие для вузов -	ПО "Антиплагиат.ВУЗ 4.0" Договор № 100287728122100199-010/1451 от 01.12.2022 г. Срок действия с 01.12.2022г. до 01.12.2023г. 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. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023 Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение

			<p>Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 244 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/297698">https://e.lanbook.com/book/297698</a></p> <p>9. Лазарева М. С., Падутов А. Е., Климович Л. К., Митин Н. В. Лесоводство с основами ботаники и дендрологии: учебное пособие - Минск: РИПО, 2016. - 231 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463306">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463306</a></p> <p>10. Дмитренко В. П., Сотникова Е. В., Черняев А. В. Экологический мониторинг техносферы: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 368 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/168443">https://e.lanbook.com/book/168443</a></p> <p>11. Закамский В. А., Иванова Е. Лесоводство: выборочные рубки. Уход за лесом: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2015. - 148 с. <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494237">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494237</a></p>	
59	ФТД.01.01	Основы патентования	<p>1. Меркушев И.М. Патентно-лицензионная работа: учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2006. - 400 с.</p> <p>2. Озёркин Д.В., Алексеев В.П. Основы научных исследований и патентование: учебное пособие - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 172 с.</p> <p>3. Толоч Ю. И., Толоч Т. В. Защита интеллектуальной собственности и патентование: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 294 с.</p> <p>4. Носенко В.А., Степанова А.В. Защита интеллектуальной собственности: учебное пособие - Старый Оскол: ТНТ, 2016. - 191 с.</p> <p>5. Солопова Н.С. Патентование и авторское право: учебно-методическое пособие - Екатеринбург: Уральская государственная архитектурно-художественная академия (УралГАХА), 2013. - 175 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>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>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</p>
60	ФТД.01.02	Коммерциализация результатов интеллектуальной собственности	<p>1. Рожкова М.А., Афанасьев Д.В. Международные договоры в сфере интеллектуальной собственности (актуальный обзор многосторонних соглашений). Сборник международных договоров: учебное пособие - Москва: Статут, 2017. - 768 с.</p> <p>2. Носенко В. А., Степанова А. В. Защита интеллектуальной собственности: учебное пособие - Старый Оскол: ТНТ, 2016. - 191 с.</p> <p>3. Андреев Г.И., Витчинка В.В., Смирнов С.А. Практикум по оценке интеллектуальной собственности: Учебное пособие для вузов - Москва: Финансы и статистика, 2003. - 176 с.</p> <p>4. Рожкова М. А. Защита интеллектуальных прав: законодательные ошибки при определении статуса и компетенции специализированных органов, разрешающих дела в сфере промышленной собственности: учебное пособие - Москва: Статут, 2016. - 286 с.</p>	<p>doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение</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>Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия</p>
61	ФТД.02	Технологическое предпринимательство	<p>1. Черутова М.И. Организация предпринимательской деятельности: учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2018. - 226 с.</p> <p>2. Крылова Е. В., Семакина Г. А. Экономика и управление предпринимательской деятельностью: учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. - 104 с.</p> <p>3. Щербакова А.А. Инновационная экономика и технологическое предпринимательство: учебное пособие: Вологда: ВГУ, 2020</p> <p>4. Кузьмина Е. Е., Кузьмина Л. П. Организация предпринимательской деятельности. Теория и практика: учебное пособие для бакалавров - Москва: Юрайт, 2016. - 508 с.</p>	<p>Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)</p> <p>Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023</p> <p>Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое</p>

				программное обеспечение Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757
62	ФТД.03	Основы российской государственности	<p>1. Кудряшов В.В. Рабочая программа дисциплины ФТД.03 Основы российской государственности.</p> <p>2. Багдасарян В.Э. и др. Изучение истории российской государственности: учебные материалы образовательного модуля. Учебно-методическое пособие и УМК для вузов. - Ярославль : «Индиго», 2023.</p> <p>3. Истомина О.Б., Буханцов В.В. Основы российской государственности: хрестоматия. Электронный текстЯрославль : «Индиго», 2023. . –397 с. <a href="https://ecat.brstu.ru/catalog/Хрестоматия.2023.pdf">https://ecat.brstu.ru/catalog/Хрестоматия.2023.pdf</a></p> <p>4. Истомина О.Б. Основы российской государственности: учебно-методическое пособие. Электронный текст. –Иркутск: Аспринт, 2023. – 154 с. <a href="https://ecat.brstu.ru/catalog.ИстоминаО.Б.учебно-методическоепособие.2023.pdf">https://ecat.brstu.ru/catalog.ИстоминаО.Б.учебно-методическоепособие.2023.pdf</a></p>	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение