

Справка о методическом и информационном обеспечении

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

Таблица 1

№ п/п	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение
1	2	3	4
1	Б1.О.06.01	Безопасность жизнедеятельности	1. Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н. Безопасность жизнедеятельности: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 704 с. https://e.lanbook.com/book/167385 2. 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 3. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272386 4. 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 5. 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 6. 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 7. 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 8. 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

			9. Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н. Безопасность жизнедеятельности: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 704 с. https://e.lanbook.com/book/209837 10. 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
1	Б1.О.06.01	Безопасность жизнедеятельности	11. 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 12. 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 13. 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 14. 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 15. 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 16. 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 17. 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 18. 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
2	Б1.О.07.02	Биология зверей и птиц	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. https://e.lanbook.com/book/129083

			2. Харченко Н.А., Лихацкий Ю.П., Харченко Н.Н. Биология зверей и птиц: Учебник для вузов - Москва: Академия, 2003. - 384 с. 3. Харченко Н. Н., Харченко Н. А. Биология зверей и птиц: - Санкт-Петербург: Лань, 2015. - 432 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=58168 4. Харченко Н.В. Охотоведение: Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2002. - 282 с. 5. Харченко Н.А., Лихацкий Ю.П. Экология: Учебник - Москва: МГУЛ, 2003. - 398 с.
33	Б1.О.07.01	Биология растений	1. Еленевский А.Г., Соловьева М.П., Тихомиров В.Н. Ботаника: Систематика высших, или наземных растений: Учебник для вузов - Москва: Академия, 2001. - 432 с. 2. Завидовская Т. С. Ботаника : анатомия и морфология: курс лекций:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 212 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484135 3. Ефремова Л. П. Ботаника: лабораторный практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 84 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483726 4. Андреева И.И., Родман Л.С. Ботаника: Учебник для вузов - Москва: КолосС, 2003. - 528 с. 5. Кузнецов В.В., Дмитриева Г.А. Физиология растений: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2006. - 742 с. 6. Костромина О.А. Физиология растений: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2012. - 100 с. 7. Медведев С.С. Физиология растений: Учебник для вузов - Санкт-Петербург: Изд-во Санкт-Петербургского университета, 2004. - 336 с. 8. Костромина О.А. Ботаника: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2015. - 176 с. 9. Серебрякова Т.И., Воронин Н.С., Еленевский А.Г. Ботаника с основами фитоценологии. Анатомия и морфология растений: Учебник для вузов - Москва: Академкнига, 2007. - 543 с.
4	Б1.В.ДВ.02.02	Биоразнообразие лесных экосистем	1. Денисов С. А., Закамский В. А., Мальков Ю. Г. Лесоведение: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 132 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494061 2. Кищенко, И. Т. Лесоведение и лесная экология: учебник для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 392 с. https://urait.ru/bcode/564663 3. Кищенко И.Т. Лесоведение и лесная экология: учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2020. - 392 с. 4. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 220 с. https://e.lanbook.com/book/121478

			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. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Никифорова%20В.А.Экология%20и%20устойчивое%20развитие%20урбанизированной%20территории.МУ.2018.PDF 6. Пузанова О.А., Чжан С.А. Лесоведение: методические указания для проведения учебной практики - Братск: БрГУ, 2014. - 35 с. 7. Демина Т.А. Экология, природопользование, охрана окружающей среды: Учебное пособие - Москва: Аспект Пресс, 1998. - 143 с. 8. Кази И. А., Беляева Н. В., Грязькин А. В. Лесоведение. Конкуренция между древостоем и подростом: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 152 с. https://e.lanbook.com/book/434000
			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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463306
4	Б1.В.ДВ.02.02	Биоразнообразие лесных экосистем	10. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 220 с. https://e.lanbook.com/book/146621 11. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 232 с. https://e.lanbook.com/book/507323 12. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 220 с. https://e.lanbook.com/book/195465 13. Никифорова В.А., Кузнецова М.С., Тарновская Е.И. Биоразнообразие: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2025. - 56 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Никифорова%20В.А.%20Биоразнообразие.МУкПЗ.2025.pdf
5	Б1.О.05.01	Введение в информационные технологии	1. Коломейченко А. С., Польшакова Н. В., Чеха О. В. Информационные технологии: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 212 с. https://e.lanbook.com/book/264086 2. Торадзе Д. Л. Информатика: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 158 с. https://urait.ru/bcode/567749 3. 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

			4. Шандриков, А. С. Информационные технологии: учебное пособие - Минск: РИПО, 2019. - 445 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463339 5. Муромцев В. В., Муромцева А. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник и практикум: учебник - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2023. - 384 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725647
6	Б1.О.11	Введение в профессиональную деятельность	1. Редько Г.И. Лесные культуры и защитное лесоразведение: учебник - Москва: Академия, 2008. - 400 с. 2. Мелехов И.С. Лесоведение: учебник - Москва: МГУЛ, 2007. - 372 с. 3. Мелехов И.С., Душа-Гудым С.И., Сергеева Е.П. Лесная пирология: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 296 с.
6	Б1.О.11	Введение в профессиональную деятельность	4. Мелехов И.С. Лесоводство: учебник - Москва: МГУЛ, 2007. - 324 с. 5. Нежевец Г.П., Сухих А.Н. Комплексное использование древесины: Методические указания - Братск: БрГТУ, 2001. - 25 с. 6. Сухих А.Н. Инновационные машины и оборудование для лесопромышленного комплекса: Монография - Братск: БрГУ, 2011. - 94 с. 7. Сеннов С. Н., Кузнецов Е. Н. Географические особенности лесоводства: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 128 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71730 8. Сухих А.Н., Угрюмова С.Н., Ильин И.М. Зарубежные фирмы-производители машин и оборудования для лесозаготовок: Учебный справочник - Братск: БрГУ, 2013. - 137 с.
7	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	1. Ивонин В.М. Рекреационное лесопользование: учебник - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 176с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=594524 2. Гребенюк А.Л. Лесоустройство: методические указания по выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2022. - 80 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Гребенюк%20А.Л.Лесоустройство.МУпоКР.2022.pdf 3. Пузанова О.А., Рунова Е.М., Чжан С.А. Таксация леса: методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2015. - 50 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Пузанова%20О.А.Таксация%20леса.МУ.2015.pdf 4. Аношкина Л.В. Основы лесопаркового ландшафта: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 98 с.

			5. 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
7	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	6. Мартынов А. Н., Мельников Е. С., Ковязин В. Ф., Аникин А. С. Основы лесного хозяйства и таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 432 с. https://e.lanbook.com/book/211067 7. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство: Учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/210560 8. Григорьев И. В., Григорьева О. И., Никифорова А. И. Технология и машины лесовосстановительных работ: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 272 с. https://e.lanbook.com/book/211856 9. Гребенюк А.Л., Пузанова О.А. Лесное дело: методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы - Братск: БрГУ, 2020. - 32 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Гребенюк%20А.Л.Лесное%20дело.МУКВКР.2020.pdf 10. Широков Ю. А. Пожарная безопасность на предприятии: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 364 с. https://e.lanbook.com/book/119625 11. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесная пирология: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 204 с. https://e.lanbook.com/book/436247 12. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/254705 13. Аверченков В. И., Рытов М. Ю. Служба защиты информации: организация и управление: учебное пособие для вузов - Москва: Флинта, 2021. - 186 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=93356 14. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560466
7	Б3.01	Выполнение и защита выпускной	15. Смирнов А. П., Смирнов А. А. Введение в лесную пирологию: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 84 с. https://e.lanbook.com/book/319346

		квалификационной работы	16. Даниленко О.К., Сухих А.Н. Технология и машины лесосечных работ: практикум - Братск: БрГУ, 2018. - 236 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Даниленко%20О.К.Технология%20и%20машины%20лесосечных%20работ.Практикум.%202018.PDF 17. Грязькин А. В. Недревесная продукция леса: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 248 с. https://e.lanbook.com/book/151661 18. Аношкина Л.В. Основы лесопаркового хозяйства: методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2014. - 47 с. 19. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная пирология: методические указания для выполнения практических работ - Братск: БрГУ, 2023. - 80 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Лесная%20пирология.%20МУ.%202023.pdf 20. Никонов М. В. Лесоводство: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 224 с. https://e.lanbook.com/book/167824 21. 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. https://e.lanbook.com/book/297698 22. Самсонова И. Д. Степное и горное лесоводство: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 116 с. https://e.lanbook.com/book/187547 23. Моисеев Н. Г., Захаров Ю. В. Теория планирования и обработки эксперимента: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 124 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494313 24. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 220 с. https://e.lanbook.com/book/195465
7	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	25. Закамский В. А., Андреев Н. В. Рекреационное лесопользование: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 136 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494239 26. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/167852 27. Спиридонов С. В., Козьмин С. Ф., Пушкин Ю. Л. Механизация рубок ухода за лесом: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 156 с. https://e.lanbook.com/book/208529

			28. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесопатологический мониторинг и защита леса: методические указания к выполнению лабораторных и практических работ - Братск: БрГУ, 2016. - 39 с. 29. Дмитренко В. П., Сотникова Е. В., Черняев А. В. Экологический мониторинг техносферы: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 368 с. https://e.lanbook.com/book/168443
8	Б1.О.12	Геодезия	1. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2017. - 267 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466785 2. Кусов В.С. Основы геодезии, картографии и космоаэро съемки: учебник - Москва: Академия, 2014. - 256 с. 3. Багратуни Г.В., Ганьшин В.Н., Данилевич Б.Б. Инженерная геодезия: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1984. - 344 с. 4. Крапивина И.И. Инженерная геодезия: методические указания - Братск: БрГУ, 2013. - 52 с. 5. Визгин А.А., Коугия В.А., Хренов Л.С. Практикум по инженерной геодезии: Учебное пособие для вузов - Москва: Недра, 1989. - 285 с. 6. Иванов В.Г. Геодезические приборы: устройство, поверки и использование: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 36 с. 7. Иванов В.Г., Крапивина И.И. Обработка журнала тахеометрической съемки. Составление топографического плана: Методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2005. - 30 с.
8	Б1.О.12	Геодезия	8. Михайлов А. Ю. Инженерная геодезия в вопросах и ответах: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 200 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444168 9. Буденков Н.А., Нехорошков П.А. Курс инженерной геодезии: Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2004. - 340 с. 10. Федотов Г.А. Инженерная геодезия: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2007. - 463 с.
9	Б1.В.11	Геоинформационные системы в лесном деле	1. Жуковский О. И. Геоинформационные системы: учебное пособие - Томск: Эль Контент, 2014. - 130 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480499 2. Геоинформационные системы: учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 122 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573536 3. Шошина К. В., Алешко Р. А. Геоинформационные системы и дистанционное зондирование. Ч.1: учебное пособие - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 76 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=312310

			4. Геоинформационные системы: лабораторный практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017. - 159 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483064 5. Захаров М. С., Кобзев А. Г. Картографический метод и геоинформационные системы в инженерной геологии: - Санкт-Петербург: Лань, 2017. - 116 с. https://e.lanbook.com/book/97679
10	Б1.В.05	Дендрология	1. Булыгин Н.Е. Дендрология: Учебник для вузов - Ленинград: Агропромиздат, 1991. - 352 с. 2. Воскобойникова И. В. Дендрология: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 140 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575736 3. Рунова Е.М., Аношкина Л.В., Золотухина Г.И. Декоративная дендрология: методические указания для организации и проведения учебной творческой практики по декоративной дендрологии - Братск: БрГУ, 2017. - 32 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Рунова%20Е.М.Декоративная%20дендрология.МУ.2017.PDF 4. Булыгин Н.Е., Ярмишко В.Т. Дендрология: Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2002. - 527 с. 5. Серебрякова Н. Е., Мухаметова С. В. Декоративная дендрология: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2019. - 98 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560561 6. Абаимов В.Ф. Дендрология: учебное пособие - Москва: Академия, 2009. - 368 с. 7. 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.
11	Б1.О.10	Инженерная графика	1. Чекмарев А.А. Инженерная графика: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2008. - 282 с. 2. Чекмарев А.А. Инженерная графика: Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2005. - 365 с. 3. Чекмарев А. А. Инженерная графика: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 355 с https://urait.ru/bcode/560530 4. 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

			5. 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 6. Чекмарев А.А., Осипов В.К. Справочник по машиностроительному черчению: справочное издание - Москва: Высшая школа, 2007. - 493 с. 7. Чекмарев А.А. Начертательная геометрия и черчение: Учебное пособие - Москва: Владос, 2005. - 471 с. 8. Чекмарев А.А., Осипов В.К. Справочник по машиностроительному черчению: справочное издание - Москва: Высшая школа, 2009. - 493 с.
12	Б1.О.04.01	Иностранный язык	1. Байдикова, Н. Л. Английский язык для технических направлений (B1–B2): учебник для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 171 с. https://urait.ru/bcode/565168 2. Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык (A2–B2): учебник и практикум для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 412 с. https://urait.ru/bcode/559851 3. Хохлачева Я.В., Струмяляк О.А. Английский язык. Великобритания: Методическое пособие - Братск: БрГТУ, 2002. - 132 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/Хохлачева%20Я.В.%20Английский%20язык.Великобритания.2002.pdf 4. 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%20язык.Практикум.%202011.pdf 5. Орловская И.В., Самсонова Л.С., Скубриева А.И. Учебник английского языка для технических университетов: учебник - Москва: МГТУ, 2001. - 389 с.
12	Б1.О.04.01	Иностранный язык	6. Щербакова И. В., Калашникова А. А., Зубкова И. А. Английский язык для инженеров: учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2023. - 180 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=703397 7. Степанова О. В. Английский язык: устная речь: Практикум: учебно-методическое пособие - Москва, Екатеринбург:Флинта: Издательство Уральского университета, 2018. - 66 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=691700

			8. Старкова Л.В., Герасимова Л.О. Английский язык. Америка. Какая она?: Учебное пособие для вузов - Братск: БрГТУ, 2003. - 150 с. 9. 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
13	Б1.О.21	История лесного дела	1. Остробородова Н.И., Володькин А.А. История лесного дела: учебное пособие - Пенза: ПГСХА, 2012. - 92 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/История%20лесного%20дела.Учеб.пособие.2012.pdf 2. Мелехов И.С. Очерк развития науки о лесе в России: монография - Москва: МГУЛ, 2004. - 209 с. 3. Румянцев Д. Е. Введение в лесное дело: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 168 с. https://e.lanbook.com/book/457274 4. Опилат Н. И. Природоресурсное законодательство: курс лекций - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 111 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278921 5. Хромова Т. М. Основы лесоведения: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 352 с. https://e.lanbook.com/book/447326
14	Б1.В.08	Лесная пирология	1. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная пирология: методические указания для выполнения практических работ - Братск: БрГУ, 2023. - 80 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Лесная%20пирология.%20МУ.%202023.pdf 2. 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 3. Мелехов И.С., Душа-Гудым С.И., Сергеева Е.П. Лесная пирология: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 296 с. 4. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесная пирология: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 204 с. https://e.lanbook.com/book/436247 5. Сергеева Е.П., Мельник П.Г. Лесная пирология: учебно-методическое пособие - Москва: МГУЛ, 2006. - 36 с.
15	Б1.В.10	Лесная сертификация	1. Загидуллина Л. И. Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 308 с. https://e.lanbook.com/book/126921
15	Б1.В.10	Лесная сертификация	2. Гребенюк А.Л., Гребенюк М.А. Сертификация лесной продукции: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 155 с.

			3. Сергеев А.Г., Латышев М.В. Сертификация: Учеб. пособие для вузов - Москва: Логос, 2000. - 247 с.
16	Б1.О.08.01	Лесная фитопатология	1. Чураков Б. П., Алексеев И. А., Чураков Д. Б., Чураков Б. П. Лесная фитопатология: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 364 с. https://e.lanbook.com/book/334007 2. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесная фитопатология: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 448 с. https://e.lanbook.com/book/168381 3. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная фитопатология: методические указания к проведению учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 48 с. 4. Семенкова И.Г. Лесная фитопатология: Учебное пособие для вузов - Москва: МГУЛ, 2002. - 202 с. 5. Чебаненко, С. И. Лесная фитопатология. Практический курс: учебное пособие для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 88 с. https://urait.ru/bcode/558192 6. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесная фитопатология: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 448 с. https://e.lanbook.com/book/210812 7. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная фитопатология: методические указания - Братск: БрГУ, 2022. - 70 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.Лесная%20фитопатология.МУдПР.2022.pdf
17	Б1.О.08.02	Лесная энтомология	1. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная энтомология: методические указания к проведению учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 32 с. 2. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесопатологический мониторинг и защита леса: методические указания к выполнению лабораторных и практических работ - Братск: БрГУ, 2016. - 39 с. 3. Мозолевская Е.Г., Селиховкин А.В., Ижевский С.С. Лесная энтомология: учебник - Москва: Академия, 2011. - 416 с. 4. Мозолевская Е.Г. Практикум по лесной энтомологии: Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2004. - 272 с. 5. Блинцов А. И., Ярмолович В. А., Звягинцев В. Б. Охрана и защита леса: учебное пособие - Минск: РИПО, 2016. - 299 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463536 6. Голосова М.А. Биологическая защита леса: Учебное пособие для студ. спец.260400 - Москва: МГУЛ, 2003. - 151 с. 7. Голиков В. И. Сельскохозяйственная энтомология: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 221 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443652 8. Булухто Н. П., Бутовский Р. О., Короткова А. А. Энтомология: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 188 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=562907

18	Б1.В.12	Лесное законодательство и лесная политика	1. Опилат Н. И. Природоресурсное законодательство: курс лекций - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 111 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278921 2. Исаев А.С. Актуальные проблемы национальной лесной политики: научная - Москва: Левко, 2009. - 108 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Исаев%20А.С.Актуальные%20проблемы%20национальной%20лесной%20политики.2009.PDF 3. Загидуллина Л. И. Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 308 с. https://e.lanbook.com/book/126921 4. Прогноз развития лесного сектора Российской Федерации до 2030 года: доклад - Рим: ФАО, 2012. - 96 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Прогноз%20развития%20лесного%20сектора%20РФ%20до%202030г.2012.pdf 5. Гребенюк М.А., Гребенюк А.Л. Правовые основы лесопользования: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 134 с.
19	Б1.В.07	Лесное ресурсоведение	1. Грязькин А. В. Экономическая эффективность комплексного использования ресурсов леса. Практикум: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 200 с. https://e.lanbook.com/book/260663 2. 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. 3. Грязькин А. В. Недревесная продукция леса: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 248 с. https://e.lanbook.com/book/151661
20	Б1.О.20	Лесное товароведение с основами древесиноведения	1. Рунова Е.М., Пузанова О.А. Древесиноведение и лесное товароведение: методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2008. - 58 с. 2. Леонтьев Л. Л. Древесиноведение и лесное товароведение: - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 416 с. https://e.lanbook.com/book/103141 3. Федюков В. И., Тарасова О. Г., Салдаева Е. Ю., Цветкова Е. М., Чернов В. Ю. Древесиноведение: лесное товароведение: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 104 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494065 4. Пауль Э. Э., Звягинцев В. Б. Древесиноведение: учебное пособие - Минск: РИПО, 2017. - 284 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487934 5. Герке Л. Н., Башкиров В. Н., Князева А. В. Древесиноведение: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. - 103 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428705

			6. Трошкин С.Н. Древесиноведение. Лесное товароведение: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2016. - 50 с.
21	Б1.В.06	Лесные культуры	1. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесные культуры: Методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2007. - 51 с. 2. Редько Г.И. Лесные культуры и защитное лесоразведение: учебник - Москва: Академия, 2008. - 400 с. 3. Набатов Н.М., Ильяков В.В. Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ: Учебное пособие для студ. заочн. обуч. - Москва: МГУЛ, 2003. - 207 с. 4. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494085 5. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560466 6. Родин А.Р. Лесные культуры: учебник - Москва: МГУЛ, 2008. - 318 с. 7. 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. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621735 8. Редько, Г. И. Лесные культуры : учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2024. - 455 с. https://urait.ru/bcode/557606 9. Данченко А.М. и др. Лесные культуры: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 235 с. https://urait.ru/bcode/564431 10. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесные культуры: учебное пособие для выполнения лабораторных и практических работ - Братск: БрГУ, 2026. - 114 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.Лесные%20культуры.УП.2026.pdf 11. Силаев Г.В., Ильяков В.В. Тракторы и автомобили с основами технической механики. Машины и механизмы. Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ: учебно-методическое пособие - Москва: МГУЛ, 2005. - 34 с. 12. Пузанова О.А., Чжан С.А. Лесные культуры: методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2014. - 49 с.

22	Б1.В.01	Лесоведение	1. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 220 с. https://e.lanbook.com/book/146621 2. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство: Учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/210560
22	Б1.В.01	Лесоведение	3. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоведение и лесоводство: методические указания для выполнения контрольных работ для обучающихся направления подготовки 35.03.01 "Лесное дело" всех форм обучения - Братск: БрГУ, 2025. - 40 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Лесоведение%20и%20лесоводство.МУКР.%202025.pdf 4. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 220 с. https://e.lanbook.com/book/195465 5. Кищенко И.Т. Лесоведение и лесная экология: учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2020. - 392 с. 6. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 220 с. https://e.lanbook.com/book/121478 7. Кищенко, И. Т. Лесоведение и лесная экология: учебник для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 392 с. https://urait.ru/bcode/564663 8. Денисов С. А., Закамский В. А., Мальков Ю. Г. Лесоведение: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 132 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494061 9. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесоведение: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 232 с. https://e.lanbook.com/book/507323 10. Мелехов И.С. Лесоведение: учебник - Москва: МГУЛ, 2007. - 372 с.
23	Б1.В.02	Лесоводство	1. Беспаленко О. Н. Лесоводство: учебное пособие - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 140 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142034 2. Никонов М. В. Лесоводство: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 224 с. https://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=581 3. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство: Учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/210560 4. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463306 5. Тихонов А. С., Ковязин В. Ф. Лесоводство: учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 480 с. https://e.lanbook.com/book/424634

			6. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоводство:методические указания для выполнения практических работ - Братск: БрГУ, 2023. - 52 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.Лесоводство.МУкПР.2023.pdf 7. Закамский В. А., Бажин О. Н., Волдаев М. Н., Попов Н. И. Лесоводство: усовершенствование организации выборочных форм рубок ухода в средневозрастных и приспевающих сосновых насаждениях Республики Марий Эл (на примере Учебно-опытного лесхоза ПГТУ):учебно-методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2025. - 70 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=731064
23	Б1.В.02	Лесоводство	8. Никонов М. В. Лесоводство:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 224 с. https://e.lanbook.com/book/210479 9. Самсонова И. Д. Степное и горное лесоводство:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 116 с. https://e.lanbook.com/book/187547 10. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоводство. Лесовосстановление на вырубках:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 144 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.Лесоводство.Лесовосстановление%20на%20вырубках.УП.2012.pdf 11. Закамский В. А., Конюхова Т. А. Лесоводство. Лесоводственные мероприятия по уходу за лесом и заготовка древесины в лесничестве:учебно-методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2023. - 110 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=703559 12. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоведение и лесоводство:методические указания для выполнения контрольных работ для обучающихся направления подготовки 35.03.01 "Лесное дело" всех форм обучения - Братск: БрГУ, 2025. - 40 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Лесоведение%20и%20лесоводство.МУкКР.%202025.pdf 13. Ковязин В. Ф. Рекреационное лесоводство:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 380 с. https://e.lanbook.com/book/134337 14. Лабоха К. В., Шиман Д. В. Лесоводство:учебное пособие - Минск: РИПО, 2017. - 412 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487925 15. Тихонов А. С., Ковязин В. Ф. Лесоводство:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 480 с. https://e.lanbook.com/book/112049

			16. Никонов М. В. Лесоводство:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 224 с. https://e.lanbook.com/book/167824 17. Тихонов А. С., Ковязин В. Ф. Лесоводство:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 480 с. https://e.lanbook.com/book/129091 18. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/167852 19. Закамский В. А., Иванова Е. Лесоводство: выборочные рубки. Уход за лесом:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2015. - 148 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494237 20. Ковязин В. Ф. Рекреационное лесоводство:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 380 с. https://e.lanbook.com/book/233309
24	Б1.В.13	Лесомелиорация лесных ландшафтов и лесная рекультивация	1. Тимерьянов А. Ш. Лесная мелиорация:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 160 с. https://e.lanbook.com/book/211514 2. Самсонова И. Д. Степное и горное лесоводство:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 116 с. https://e.lanbook.com/book/187547 3. Родин А.Р., Родин С.А. Лесомелиорация ландшафтов:Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2007. - 165 с. 4. Нуреева Т. В., Краснов В. Г., Малюта О. В. Рекультивация нарушенных земель:конспект лекций - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277047 5. Сметанин В.И. Рекультивация и обустройство нарушенных земель:Учебное пособие для вузов - Москва: КолосС, 2003. - 94 с. 6. Сысоев В.В., Тихонов Н.Н. Лесомелиорация ландшафтов:учебное пособие - Пенза: РИО ПГСХА, 2014. - 129 с. http://ecat.brsu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Сысоев%20В.В.%20Лесомелиорация%20ландшафтов.%20Учеб.%20пособие.%202014.pdf 7. Редько Г.И. Лесные культуры и защитное лесоразведение:учебник - Москва: Академия, 2008. - 400 с. 8. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/167852
25	Б1.В.03	Лесоустройство	1. Чжан С.А., Рунова Е.М., Пузанова О.А. Таксация и лесоустройство:методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2007. - 45 с. 2. Рунова Е.М., Пузанова О.А., Сорокин Д.А. Лесоустройство:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2011. - 86 с.

			3. Чжан С.А., Рунова Е.М., Пузанова О.А. Таксация леса:лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2012. - 124 с. 4. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/132257 5. Заварзин В.В., Матусевич Г.В. Таксация леса и лесоустройство:Учеб. пособие для вузов - Москва: МГУЛ, 2006. - 203 с. 6. Верхунов П.М., Моисеев Н.А., Мурахтанов Е.С. Лесоустройство:Учебное пособие для вузов - Йошкар-Ола: МарГТУ, 2002. - 442 с.
25	Б1.В.03	Лесоустройство	7. Гребенюк А.Л. Лесоустройство:методические указания по выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2022. - 80 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Гребенюк%20А.Л.Лесоустройство.МУпоКР.2022.pdf
26	Б1.О.09	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.%20Ч.1.УП.2021.pdf 3. Емельянова Н.В. Интегрирование функций одной переменной:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 90 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Математика/Емельянова%20Н.В.%20Интегрирование%20функций%20одной%20переменной.Учеб.пособие.2013.pdf 4. Письменный Д.Т. Конспект лекций по высшей математике. Полный курс:учебное пособие - Москва: АЙРИС-ПРЕСС, 2010. - 608 с. 5. Шипачев В. С. Высшая математика:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 447 с https://urait.ru/bcode/559675 6. 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.
27	Б1.В.09.02	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	1. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 532 с https://urait.ru/bcode/580257 2. Козьмин С. Ф., Спиридонов С. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. Контрольные работы:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 68 с. https://e.lanbook.com/book/380636 3. 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

			4. Александров В.А., Козьмин С.Ф., Шоль Н.Р., Александров А.В. Механизация лесного хозяйства и садово-паркового строительства:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 528 с. 5. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч. Ч.2:учебник для вузов - Москва : Юрайт, 2016. - 258 с. 6. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч.Ч.1:учебник для вузов - Москва : Юрайт, 2016. - 215 с.
27	Б1.В.09.02	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	7. Поливаев О. И., Костиков О. М., Ворохобин А. В., Ведринский О. С. Конструкция тракторов и автомобилей: - Санкт-Петербург: Лань, 2013. - 288 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=13014 8. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве 2 ч. Часть 1:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 229 с https://urait.ru/bcode/561510 9. Силаев Г.В., Баздырев Н.Д. Тракторы для лесного хозяйства:Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2002. - 282 с. 10. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве 2 ч. Часть 2:учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 261 с https://urait.ru/bcode/562076 11. 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
28	Б1.О.13	Метеорология и климатология	1. Захаровская Н.Н., Ильинич В.В. Метеорология и климатология:Учебное пособие для вузов - Москва: КолосС, 2004. - 127 с. 2. Косарев В. П., Андрющенко Т. Т. Лесная метеорология с основами климатологии:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 288 с. https://e.lanbook.com/book/176884 3. Пузанова О.А. Метеорология:Лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2007. - 121 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Пузанова%20О.А.%20Метеорология.Лаб.практикум.2007.pdf 4. Динамическая метеорология. Общая циркуляция атмосферы:учебное пособие (курс лекций) - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2015. - 159 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457895 5. Косарев В.П., Андрющенко Т.Т. Лесная метеорология с основами климатологии:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2009. - 288 с.

			6. Рожков В. А. Статистическая гидрометеорология: учебное пособие - Санкт-Петербург: Издательство Санкт-Петербургского Государственного Университета, 2015. - 255 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458110 7. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574481
28	Б1.О.13	Метеорология и климатология	8. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561184
29	Б1.О.16	Методы научных исследований в профессиональной деятельности	1. Егошина И. Л. Методология научных исследований: учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 148 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494307 2. Чжан С.А., Пузанова О.А. Методы научных исследований в профессиональной деятельности: методические указания для выполнения практических работ - Братск: БрГУ, 2025. - 48 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Методы%20научных%20исследований%20в%20профессиональной%20деятельности.МУкПР.2025.pdf 3. Горелов Н.А., Круглов Д.В., Кораблева О.Н. Методология научных исследований: учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2022. - 365 с. 4. Мокий М.С., Никифоров А.Л., Мокий В.С. Методология научных исследований: учебник для магистратуры - Москва: Юрайт, 2015. - 255 с. 5. Черников В. Г. Методы научных исследований в сфере сервиса: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 194 с https://urait.ru/bcode/567226 6. Пантелеев Е. Р. Методы научных исследований в программной инженерии: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 136 с. https://e.lanbook.com/book/152439

			7. Кравцова Е. Д., Городищева А. Н. Логика и методология научных исследований: учебное пособие - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2014. - 168 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364559 8. Кононова О. В., Вайнштейн В. М., Мирошин А. Н. Теория и методология научных исследований: учебно-методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 88 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494311
29	Б1.О.16	Методы научных исследований в профессиональной деятельности	9. С. А. Чжан, О. А. Пузанова. Методология научных исследований: методические указания для выполнения практических работ - Братск : БрГУ, 2020. - 44 https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Методология%20научных%20исследований.МУкПР.2020.pdf 10. Пономарев А.Б. Методология научных исследований: учебное пособие - Пермь: ПНИПУ, 2014. - 186 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Пономарев%20А.Б.Методология%20научных%20исследований.Учеб.пособие.2014.PDF 11. Харитонов Л. Г., Калинина И. Н. Биологические методы научных исследований: (избранные лекции): учебное пособие - Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. - 76 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=336045
30	Б1.О.17	Мониторинг лесных экосистем	1. Севрюкова Е. А., Каракеев В. И. Экологический мониторинг: учебник для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2016. - 397 с. 2. Шамраев А. В. Экологический мониторинг и экспертиза: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 141 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270263 3. Дмитренко В. П., Сотникова Е. В., Черняев А. В. Экологический мониторинг техносферы: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 368 с. https://e.lanbook.com/book/168443 4. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесопатологический мониторинг и защита леса: методические указания к выполнению лабораторных и практических работ - Братск: БрГУ, 2016. - 39 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.Лесопатологический%20мониторинг%20и%20защита%20леса.МУ.2016.pdf

			5. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485016
31	Б1.О.03.03	Организация и планирование производством	1. Пиркин А. Г. Бизнес-планирование и оценка энергоэффективности инновационных проектов на предприятиях АПК: учебное пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2018. - 61 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=491721 2. 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%20предприятия.МУ.2016.pdf
31	Б1.О.03.03	Организация и планирование производством	3. Черутова М.И., Черутова О.В. Бизнес-планирование: Методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2013. - 40 с. 4. 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 5. Торхова А. Н. Экономика предприятия: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 101 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=473320 6. Либеровская С.В. Экономика предприятия: методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2016. - 44 с. 7. Пидоймо Л. П. Бизнес-планирование: методические рекомендации, примеры реализации теоретических положений, практические задания: учебное пособие - Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2015. - 192 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441602 8. 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 9. Чернова О. А., Ласкова Т. С. Экономика и управление предприятием: учебное пособие - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2019. - 177 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577651 10. 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

			11. Ключкова Е. Н., Кузнецов В. И., Платонова Т. Е. Экономика предприятия:учебник для бакалавров - Москва: Юрайт, 2015. - 447 с. 12. 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 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
31	Б1.О.03.03	Организация и планирование производством	14. Левкин Г. Г. Организация производства:конспект лекций - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 141 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497742
32	Б1.В.14	Организация лесопользования в защитных лесах	1. Ивонин В.М. Рекреационное лесопользование:учебник - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 176с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=594524 2. Закамский В. А. Рекреационное лесопользование.Часть 1. Экологические основы.:учебное пособие - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 242 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494238 3. 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. https://e.lanbook.com/book/297698 4. Шелгунов Ю.В. Технология и организация лесопользования:учебник - Москва: Лесная промышленность, 1990. - 495 с. 5. Починков С.В. Экономические основы устойчивого лесопользования:Эффективное освоение и воспроизводство лесных ресурсов - Санкт-Петербург: ПРОФИКС, 2007. - 112 с. 6. Спиридонов С. В., Козьмин С. Ф., Пушков Ю. Л. Механизация рубок ухода за лесом:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 156 с. https://e.lanbook.com/book/208529 7. Козьмин С. Ф., Дурманов М. Я., Спиридонов С. В. Машины и оборудование лесного хозяйства и лесной промышленности: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 184 с. https://e.lanbook.com/book/254693 8. Закамский В. А., Андреев Н. В. Рекреационное лесопользование: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 136 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494239

			9. Григорьев И. В., Григорьева О. И., Никифорова А. И. Технология и машины лесовосстановительных работ: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 272 с. https://e.lanbook.com/book/211856
33	Б1.О.15	Основы лесной экологии и рациональное природопользование	1. Хаустов А.П. Природопользование, охрана окружающей среды и экономика: Теория и практикум: Учебное пособие - Москва: РУДН, 2006. - 613 с. 2. Боголюбов, С. А. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды: учебник и практикум для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2026. - 479 с. https://urait.ru/bcode/583233 3. Арустамов Э.А., Волощенко А.Е., Гуськов Г.В. Природопользование: Учебник для вузов - Москва: Дашков и К*, 2005. - 312 с.
33	Б1.О.15	Основы лесной экологии и рациональное природопользование	4. Кузнецов, Л. М., Курочкин В.Е., ред. Основы природопользования и природообустройства: учебник для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2026. - 334 с. https://urait.ru/bcode/583986 5. Байлагасов Л. В. Региональное природопользование: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 195 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434663 6. Кочуров Б. И., Юлинов В. Л. Экономика и управление природопользованием: учебное пособие - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2013. - 215 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436394 7. Самсонова И. Д., Саттаров В. Н., Гильманова Г. Р. Основы природопользования. Практикум: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 88 с. https://e.lanbook.com/book/507858 8. Бибик Е. В., Лучникова Е. М., Онищенко С. С. Экология и рациональное природопользование: лабораторный практикум: практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 42 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571438 9. Ерофеева М.Р., Камышникова И.В. Экология: методические указания к самостоятельному изучению дисциплины - Братск: БрГУ, 2014. - 99 с. 10. Демина Т.А. Экология, природопользование, охрана окружающей среды: Учебное пособие - Москва: Аспект Пресс, 1998. - 143 с. 11. Боголюбов С. А., Позднякова Е. А. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды: учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 479 с https://urait.ru/bcode/560513

			12. Астафьева, О. Е. Основы природопользования: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2026. - https://urait.ru/bcode/583862 13. Дмитренко В. П., Мессинева Е. М., Фетисов А. Г. Экологические основы природопользования: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 224 с. https://e.lanbook.com/book/206537 14. 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 15. 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. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Никифорова%20В.А.Экология%20и%20устойчивое%20развитие%20урбанизированной%20территории.МУ.2018.PDF
33	Б1.О.15	Основы лесной экологии и рациональное	16. Боголюбов С. А., Позднякова Е. А. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды: учебник и практикум для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2019. - 429 с.
34	Б1.В.ДВ.01.01	Основы лесопаркового хозяйства	1. Агальцова В.А. Основы лесопаркового хозяйства: учебник - Москва: МГУЛ, 2008. - 213 с. 2. Казаков Л.К. Ландшафтоведение с основами ландшафтного планирования: Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008. - 336 с. 3. Аношкина Л.В. Основы лесопаркового ландшафта: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 98 с. 4. Теодоронский В.С. Садово-парковое строительство и хозяйство: учебник - Москва: Академия, 2010. - 288 с. 5. Аношкина Л.В. Основы лесопаркового хозяйства: методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2014. - 47 с.
35	Б1.О.18	Основы лесопользования	1. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоводство. Лесовосстановление на вырубках: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 144 с. 2. Ивонин В.М. Рекреационное лесопользование: учебник - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 176с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=594524 3. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоводство: методические указания для выполнения практических работ - Братск: БрГУ, 2023. - 52 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.Лесоводство.МУкПР.2023.pdf

			4. Редько Г.И. Лесные культуры и защитное лесоразведение:учебник - Москва: Академия, 2008. - 400 с. 5. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2011. - 336 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=670 6. Карловец Л. А. Недревесная продукция леса:методические указания для выполнения контрольных и самостоятельных работ - Новосибирск: НГАУ, 2011. - 30 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Недревесная%20продукция%20леса.МУ.2011.pdf 7. Грязькин А. В. Недревесная продукция леса:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 248 с. https://e.lanbook.com/book/151661 8. Никонов М. В. Лесоводство:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 224 с. https://e.lanbook.com/book/167824
35	Б1.О.18	Основы лесопользования	9. Тихонов А. С., Ковязин В. Ф. Лесоводство:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 480 с. https://e.lanbook.com/book/424634 10. Грязькин А. В., Потокин А. Ф. Недревесная продукция леса:Учебное пособие - Санкт-Петербург: СПбГЛТА, 2005. - 152 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Грязькин%20А.В.%20Недревесная%20продукция%20леса.Учеб.%20пособие.2010.pdf 11. 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 12. Рунова Е.М., Чжан С.А. Лесоводство. Рубки в лесах Восточной Сибири:Учебное пособие - Братск: БрГТУ, 2001. - 110 с. 13. Ключников Л.Ю. Побочное лесопользование:Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2003. - 68 с. 14. Закамский В. А. Рекреационное лесопользование.Часть 1. Экологические основы.:учебное пособие - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 242 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494238 15. Закамский В. А., Андреев Н. В. Рекреационное лесопользование:практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 136 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494239

			16. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоведение и лесоводство:методические указания для выполнения контрольных работ для обучающихся направления подготовки 35.03.01 "Лесное дело" всех форм обучения - Братск: БрГУ, 2025. - 40 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Лесоведение%20и%20лесоводство.МУКР.%202025.pdf 17. Никонов М. В. Лесоводство:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 224 с. https://e.lanbook.com/book/210479 18. Ковязин В. Ф. Рекреационное лесоводство:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 380 с. https://e.lanbook.com/book/233309 19. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесоводство. Лесовосстановление на вырубках:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012. - 144 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.Лесоводство.Лесовосстановление%20на%20вырубках.УП.2012.pdf 20. Петрик В.В., Тутыгин Г.С., Гаевский Н.П. Недревесная продукция леса:Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2007. - 251 с. 21. Угрюмов Б.И., Новоселов А.В., Жук А.Ю. Лесопользование в прибрежных акваториях водохранилищ: монография - Братск: БрГУ, 2012. - 157 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Монографии/Угрюмов%20Б.И.%20Лесопользование%20в%20прибрежных%20акваториях%20водохранилищ.2012.pdf
36	Б1.О.19	Основы нормативной и технической документации в лесном деле	1. Опилат Н. И. Природоресурсное законодательство:курс лекций - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 111 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278921 2. Прогноз развития лесного сектора Российской Федерации до 2030 года:доклад - Рим: ФАО, 2012. - 96 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Прогноз%20развития%20лесного%20сектора%20РФ%20до%202030г.2012.pdf 3. Гребенюк М.А., Гребенюк А.Л. Правовые основы лесопользования:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 134 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Гребенюк%20М.А.%20Правовые%20основы%20лесоуправления.Учеб.пособие.2016.pdf

			4. Загидуллина Л. И. Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 308 с. https://e.lanbook.com/book/126921
37	ФТД.02	Основы патентоведения	1. Судариков С.А. Право интеллектуальной собственности: учебник - Москва: Проспект, 2011. - 368 с. 2. Соснин Э. А., Канер В. Ф. Патентоведение: учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 394 с https://urait.ru/bcode/565428 3. 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 4. Носенко В. А., Степанова А. В. Защита интеллектуальной собственности: учебное пособие - Старый Оскол: ТНТ, 2016. - 191 с. 5. Толоч Ю. И., Толоч Т. В. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение: учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 294 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258739 6. Солопова Н. С. Патентоведение 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 7. Меркушев И.М. Патентно-лицензионная работа: учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2006. - 400 с. 8. Озёркин Д. В., Алексеев В. П. Основы научных исследований и патентоведение: учебное пособие - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 172 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209000
37	ФТД.02	Основы патентоведения	9. Штоляков В. И., Яганова М. В. Интеллектуальная собственность: принтмедиа и информационные технологии как объекты интеллектуальной собственности: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 252 с https://urait.ru/bcode/566926
38	Б1.О.02.01	Основы российской государственности	1. Городилов А. А. Государственное устройство и право: учебник - Москва: Директ-Медиа, 2023. - 428 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696159 2. Харичев А. Д., Полосин А. В., Селезнева А. В. Основы российской государственности: учебное пособие - Москва: Дело, 2024. - 450 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718744 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

			4. 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%20%20государственности.Хрестоматия.2023.pdf 5. 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 6. Волков А. М., Лютягина Е. А. Основы российской государственности. Правовая система: учебник для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 289 с. https://urait.ru/bcode/568820
39	Б1.В.ДВ.02.01	Особо охраняемые природные территории	1. Исаченко, Т. Е. Рекреационное природопользование: учебник для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 268 с. https://urait.ru/bcode/565969 2. Библик Е. В., Лучникова Е. М., Онищенко С. С. Экология и рациональное природопользование: лабораторный практикум: практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 42 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571438 3. Опилат Н. И. Природоресурсное законодательство: курс лекций - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 111 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278921 4. Байлагасов Л. В. Региональное природопользование: учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 195 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434663 5. Сеннов С. Н., Кузнецов Е. Н. Географические особенности лесоводства: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 128 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71730 6. Закамский В. А., Андреев Н. В. Рекреационное лесопользование: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018. - 136 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494239
39	Б1.В.ДВ.02.01	Особо охраняемые природные территории	7. 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. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Никифорова%20В.А.Экология%20и%20устойчивое%20развитие%20урбанизированной%20территории.МУ.2018.PDF 8. Мелехов И.С. Очерк развития науки о лесе в России: монография - Москва: МГУЛ, 2004. - 209 с. 9. Закамский В. А. Рекреационное лесопользование. Часть 1. Экологические основы.: учебное пособие - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 242 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494238

			10. Ивонин В.М. Рекреационное лесопользование:учебник - Москва ; Берлин : Директ- Медиа, 2020. - 176с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=594524
			11. Арустамов Э.А., Волощенко А.Е., Гуськов Г.В. Природопользование:Учебник для вузов - Москва: Дашков и К*, 2005. - 312 с.
			12. Арустамов Э.А., Левакова И.В., Баркалова Н.В. Экологические основы природопользования:Учебник для вузов - Москва: Дашков и К*, 2005. - 316 с.
40	Б1.О.14	Почвоведение	1. Романов Г. Г., Лодыгин Е. Д. Почвоведение с основами геологии:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 268 с. https://e.lanbook.com/book/152609
			2. Митякова И. И. Почвоведение:учебник - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 348 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494176
			3. Панасюк О. Ю., Таранчук А. В., Сологуб Н. С. Почвоведение в лесном хозяйстве:учебное пособие - Минск: РИПО, 2016. - 336 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463657
			4. Пузанова О.А., Сухих А.Н. Почвоведение:Методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2013. - 71 с.
			5. Почвоведение:учебно-методическое пособие - Новосибирск: ИЦ «Золотой колос», 2014. - 91 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278187
			6. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=445256
			7. Газизуллин А.Х. Почвоведение. Общее учение о почве:учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 484 с.
			8. Заушинцена А. В., Свиркова С. В. Практикум по почвоведению с основами растениеводства:учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2012. - 116 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232662
40	Б1.О.14	Почвоведение	9. Вальков В.Ф., Казеев К.Ш., Колесников С.И. Почвоведение:учебник - Москва: Юрайт, 2013. - 527 с.
			10. Заушинцена А. В., Свиркова С. В. Практикум по почвоведению:учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2012. - 111 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232661
			11. Захаров М. С., Корвет Н. Г., Николаева Т. Н., Учаев В. К. Почвоведение и инженерная геология:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 256 с. https://e.lanbook.com/book/169214

			12. Боме Н. А., Рябикова В. Л. Почвоведение (краткий курс и лабораторный практикум): учебное пособие - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2012. - 216 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571931
41	Б1.О.02.03	Правоведение	1. Зиборов О. В., Маилян С. С., Беженцев А. А., Давитадзе М. Д., Джафаров Н. К. Правоведение: учебник - Москва: Юнити-Дана, 2024. - 473 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720534 2. Бялт В. С. Правоведение: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 303 с https://urait.ru/bcode/562841 3. Белов В. А., и др. Правоведение: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 494 с https://urait.ru/bcode/564243 4. 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 5. Косаренко Н.Н., ред. Правоведение: учебное пособие - Москва: Флинта, 2021. - 357 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83215 6. Рябова Л. В., Каблов А. М., Ширяев А. С. Противодействие терроризму и экстремизму: учебное пособие (практикум): практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019. - 118 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596384 7. Волков А. М., Лютягина Е. А. Правоведение: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 345 с https://urait.ru/bcode/565199
42	Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование ландшафтов	1. Аношкина Л.В. Основы лесопаркового хозяйства: методические указания к выполнению практических работ - Братск: БрГУ, 2014. - 47 с. 2. Аношкина Л.В. Основы лесопаркового ландшафта: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017. - 98 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Аношкина%20Л.В.Основы%20лесопаркового%20ландшафта.Учеб.пособие.2017.PDF 3. Агальцова В.А. Основы лесопаркового хозяйства: учебник - Москва: МГУЛ, 2008. - 213 с. 4. Корягина Н. В., Поршакова А. Н. Благоустройство и озеленение населенных мест: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 224 с https://urait.ru/bcode/567239
43	Б2.В.06(П)	Производственная (научно-исследовательская работа)	1. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494063

			2. Опилат Н. И. Природоресурсное законодательство: курс лекций - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 111 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278921 3. Сыромаха С.М., Аношкина Л.В. Учебно-исследовательская работа студентов (УИРС): учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 76 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Сыромаха%20С.М.%20УИРС.Учебно-метод.пособие.2013.pdf 4. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428715 5. Ворожцов Д. М., Власова Н. А. Математическое моделирование лесных экосистем: практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 84 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494228 6. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270277 7. Таха Х. Введение в исследование операций: учебник - Москва: Вильямс, 2005. - 912 с. 8. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428730
44	Б2.В.07(П)	Производственная (преддипломная) практика	1. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/103193 2. Тихонов А. С., Ковязин В. Ф. Лесоводство: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 480 с. https://e.lanbook.com/book/129091
44	Б2.В.07(П)	Производственная (преддипломная) практика	3. Ковязин В. Ф., Романчиков А. Ю., Киценко А. А. Кадастры природных ресурсов: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 104 с. https://e.lanbook.com/book/143246

			4. Сеннов С. Н., Кузнецов Е. Н. Географические особенности лесоводства: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 128 с. https://e.lanbook.com/book/168892 5. Ковязин В. Ф., Мартынов А. Н., Аникин А. С. Основы лесного хозяйства. Лабораторный практикум: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 416 с. https://e.lanbook.com/book/168402 6. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/167852 7. Опилат Н. И. Природоресурсное законодательство: курс лекций - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 111 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278921 8. Минкевич И. И., Дорофеева Т. Б., Ковязин В. Ф. Фитопатология. Болезни древесных и кустарниковых пород: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 160 с. https://e.lanbook.com/book/115663 9. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/132257
45	Б2.В.04(П)	Производственная (технологическая) практика № 1	1. 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. https://e.lanbook.com/book/168471 2. Пузанова О.А., Рунова Е.М., Чжан С.А. Таксация леса: методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2015. - 50 с. 3. Пузанова О.А., Чжан С.А. Таксация леса: методические указания для проведения учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 42 с. 4. Тихонов А. С., Ковязин В. Ф. Лесоводство: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 480 с. https://e.lanbook.com/book/129091 5. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/132257
45	Б2.В.04(П)	Производственная (технологическая) практика № 1	6. Заварзин В.В., Матусевич Г.В. Таксация леса и лесоустройство: Учеб. пособие для вузов - Москва: МГУЛ, 2006. - 203 с.

			7. Хромова Т. Основы лесоведения: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 352 с. https://e.lanbook.com/book/115509
46	Б2.В.05(П)	Производственная (технологическая) практика № 2	1. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/103193 2. Минкевич И. И., Дорофеева Т. Б., Ковязин В. Ф. Фитопатология (Болезни древесных и кустарниковых пород): учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 160 с. https://e.lanbook.com/book/104952 3. Тихонов А. С., Ковязин В. Ф. Лесоводство: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 480 с. https://e.lanbook.com/book/112049 4. Сафин Р. Г., Тимербаев Н. Ф., Зиятдинова Д. Ф. Технологические процессы и оборудование деревоперерабатывающих производств: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 752 с. https://e.lanbook.com/book/131033 5. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561110 6. Ковязин В. Ф., Мартынов А. Н., Аникин А. С. Основы лесного хозяйства. Лабораторный практикум: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 416 с. https://e.lanbook.com/book/168402 7. Мелехов И.С. Лесоводство: учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2002. - 319 с. 8. Сафин Р. Г., Зиятдинова 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258995 9. Мелехов И.С., Душа-Гудым С.И., Сергеева Е.П. Лесная пирология: Учебное пособие - Москва: МГУЛ, 2007. - 296 с. 10. Мелехов И.С. Лесоведение: учебник - Москва: МГУЛ, 2007. - 372 с.
46	Б2.В.05(П)	Производственная (технологическая) практика № 2	11. Ковязин В. Ф., Романчиков А. Ю., Киценко А. А. Кадастры природных ресурсов: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 104 с. https://e.lanbook.com/book/143246
47	Б1.О.04.03		1. Каменева Н.В., Шмони́на Н.И. Психология общения. Тексты лекций: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016. - 136 с.

		Психология социального взаимодействия	2. Каменева Н.В., Шмони́на Н.И. Психология общения:методические указания для подготовки к практическим занятиям и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2015. - 158 с. 3. Мирошниченко Е.В., Морнов К.А., Шмони́на 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 4. Макеев В. А. Психология социального взаимодействия:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 276 с. https://e.lanbook.com/book/448574 5. Ильин Е.П. Психология общения и межличностных отношений:учебное пособие - Санкт-Петербург: Питер, 2011. - 576 с. 6. Бороздина Г.В. Психология делового общения:учебник - Москва: ИНФРА-М, 2011. - 295 с. 7. Кричевский Р.Л., Дубовская Е.М. Социальная психология малой группы:Учебное пособие для вузов - Москва: Аспект Пресс, 2009. - 318 с. 8. Джанерьян С. Т. Психология эмоций и воли:учебное пособие - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2016. - 142 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461873 9. Каменева Н.В. Социальная психология:методическое пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 198 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Каменева%20Н.В.%20Социальная%20психология.Метод.пособие.2013.pdf 10. 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
48	Б1.О.04.02	Русский язык	1. Татарникова Н.М., Сморкалова Л.В., Ефремов И.В. Русский язык, культура речи и культурология:методические указания - Братск: БрГУ, 2015. - 104 с. 2. 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
48	Б1.О.04.02	Русский язык	3. 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

			4. Позднякова Е. Ю. Русский язык и культура речи: краткий курс лекций:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 112 с. https://e.lanbook.com/book/506915 5. Михеева Л. Н., Долинина И. В., Здорикова Ю. Н., Михеева Л. Н. Лингвокультурная ситуация в современной России: речевая культура студенчества:монография - Москва: ФЛИНТА, 2022. - 216 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482229 6. Головкин Н. В. Стилистика русского научного дискурса:учебное пособие - Москва: ФЛИНТА, 2020. - 142 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=603198 7. Гайкова Т. П., Милованова Л. А. Современный русский язык: лексика и фразеология: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 116 с. https://e.lanbook.com/book/505503 8. Мещанова Н. Г., Резникова Е. В., Шумкина И. В. Русская речь: риторика и спичрайтинг:учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2023. - 112 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697448 9. 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 10. Елкина М. В., Слепцова Т. В. Русский язык и культура речи:учебно-методическое пособие - Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2021. - 125 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690233 11. Мельников Е. С. Риторика:учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2024. - 148 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718073
49	Б1.О.05.02	Системы искусственного интеллекта	1. Бунаков П. Ю. Основы алгоритмизации и программирования на языке Python:учебное пособие для спо - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 228 с. https://e.lanbook.com/book/512047 2. Ростовцев В. С. Искусственные нейронные сети:учебник для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 216 с. https://e.lanbook.com/book/447392 3. Бессмертный И.А. Системы искусственного интеллекта:учебное пособие для вузов - Москва: Юрайт, 2020. - 157 с. 4. Рутковский Л. Методы и технологии искусственного интеллекта:учебник - Москва: Горячая линия- Телеком, 2010. - 520 с. 5. Митяков Е. С., Шмелева А. Г., Ладынин А. И. Искусственный интеллект и машинное обучение:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 252 с. https://e.lanbook.com/book/507451 6. Воронов М. В., Пименов В. И., Небаев И. А. Системы искусственного интеллекта:учебник и практикум для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 268 с. https://urait.ru/bcode/567794

49	Б1.О.05.02	Системы искусственного интеллекта	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
			8. Федоров, Д. Ю. Программирование на python : учебное пособие для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 187 с. https://urait.ru/bcode/556864
			9. Чернышев, С. А. Основы программирования на Python: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 349 с. https://urait.ru/bcode/567821
			10. Терлецкий А. С., Терleckкая Е. С. Нейронные сети и искусственный интеллект: основы нейронных сетей на языке Python: учебно-методическое пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2023. - 79 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718176
			11. Баланов А. Н. Машинное обучение и искусственный интеллект: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 172 с. https://e.lanbook.com/book/513580
			12. Бессмертный, И. А. Системы искусственного интеллекта: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 164 с https://urait.ru/bcode/561602
50	Б1.О.02.04	Социология	1. Исаев, Б. А. Социология: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 195 с. https://urait.ru/bcode/561451
			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
			3. Горохов, В. Ф. Социология: учебник и практикум для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 459 с. https://urait.ru/bcode/568743
			4. Волкова Н.Н. Исследовательские стратегии и парадигмы западной социологии. В 2 ч. Ч. 1. Основоположники и классический этап институционализации социологии: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2025. - 137 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Волкова%20Н.Н.%20Исследовательские%20стратегии%20и%20парадигмы%20западной%20социологии.УП.Ч.1.2025.pdf
			5. 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
			6. Ивлев С. В. Социология: учебно-методическое пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 54 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574213

			7. Волкова Н.Н. Социология: тесты, задания, упражнения. Практикум: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2025. - 236 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Волкова%20Н.Н.Социология.Тесты,задания,упражнения.Практикум.2025.pdf
51	Б1.В.04	Таксация леса	1. Минаев В.Н., Леонтьев Л.Л., Ковязин В.Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 240 с. 2. Ковязин В. Ф., Мартынов А. Н., Мельников Е. С. Основы лесного хозяйства и таксация леса: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 384 с. 3. Заварзин В.В., Матусевич Г.В. Таксация леса и лесоустройство: Учеб. пособие для вузов - Москва: МГУЛ, 2006. - 203 с. 4. Чжан С.А., Рунова Е.М., Пузанова О.А. Таксация леса: лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2012. - 124 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Чжан%20С.А.%20Таксация%20леса.Лаб.практикум.2012.pdf 5. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/132257 6. Пузанова О.А., Рунова Е.М., Чжан С.А. Таксация леса: методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2015. - 50 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Пузанова%20О.А.Таксация%20леса.МУ.2015.pdf 7. Минаев В. Н., Леонтьев Л. Л., Ковязин В. Ф. Таксация леса: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018. - 240 с. https://e.lanbook.com/book/103193
52	Б1.В.09.01	Технологии рубок лесных насаждений	1. 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 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 3. Даниленко О.К., Григорьев И.В., Григорьева О.И., Матросов А.В. Технология и машины лесосечных работ: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 186 с.

			4. Григорьев И. В., Григорьева О. И., Никифорова А. И. Технология и машины лесовосстановительных работ:учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 272 с. https://e.lanbook.com/book/211856 5. Даниленко О.К., Григорьев И.В., Григорьева О.И., Матросов А.В. Технология и машины лесосечных работ:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015. - 186 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Даниленко%20О.К.%20Технология%20и%20машины%20лесосечных%20работ.Уч.пособие.2015.pdf
52	Б1.В.09.01	Технологии рубок лесных насаждений	6. Пятакин В.И. Технология и машины лесосечных работ:учебник - Санкт-Петербург: СПбГЛТУ, 2012. - 362 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Технология%20и%20машины%20лесосечных%20работ.Учебник.2012.pdf 7. 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 8. 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 9. Даниленко О.К., Сухих А.Н. Технология и машины лесосечных работ:практикум - Братск: БрГУ, 2018. - 236 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Даниленко%20О.К.Технология%20и%20машины%20лесосечных%20работ.Практикум.%202018.PDF
53	ФТД.01	Технологическое предпринимательство	1. 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.МУКР.2019.PDF 2. Щербакова А.А. Инновационная экономика и технологическое предпринимательство:учебное пособие - Вологда:ВГУ, 2020. - 88с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611359 3. 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

			4. 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 5. Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии:учебник - Москва: Дашков и К°, 2019. - 432 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573394 6. Двоеглазов В. В. Технологическое предпринимательство и управление проектами:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2023. - 126 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=714629 7. Двоеглазов В. В., Белокур О. С., Васильева Н. В., Луговнина С. М., Попова Н. Н. Технологическое предпринимательство и управление проектами:практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2024. - 114 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=718017
54	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	1. Буденков Н.А., Нехорошков П.А. Курс инженерной геодезии:Учебник для вузов - Москва: МГУЛ, 2004. - 340 с. 2. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2013. - 353 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259235 3. Михайлов А. Ю. Инженерная геодезия в вопросах и ответах:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016. - 200 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444168 4. Багратуни Г.В., Ганьшин В.Н., Данилевич Б.Б. Инженерная геодезия:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 1984. - 344 с. 5. Визгин А.А., Коугия В.А., Хренов Л.С. Практикум по инженерной геодезии:Учебное пособие для вузов - Москва: Недра, 1989. - 285 с. 6. Федотов Г.А. Инженерная геодезия:Учебник для вузов - Москва: Высшая школа, 2007. - 463 с. 7. Иванов В.Г. Геодезические приборы: устройство, поверки и использование:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009. - 36 с. 8. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2017. - 267 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466785

			9. Крапивина И.И. Инженерная геодезия:методические указания - Братск: БрГУ, 2013. - 52 с. 10. Иванов В.Г., Крапивина И.И. Обработка журнала тахеометрической съемки. Составление топографического плана:Методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2005. - 30 с. 11. Кусов В.С. Основы геодезии, картографии и космоаэросъемки:учебник - Москва: Академия, 2014. - 256 с. 12. Подшивалов В. П., Нестеренок М. С. Инженерная геодезия:учебник - Минск: Вышэйшая школа, 2014. - 464 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450356
55	Б2.В.02(У)	Учебная (практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы)	1. Ковязин В. Ф., Мартынов А. Н., Мельников Е. С. Основы лесного хозяйства и таксация леса:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 384 с. 2. Аношкина Л.В., Керина Э.Н. Методы обработки статистических данных:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2008. - 94 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Аношкина%20Л.В.Методы%20обработки%20%20статистических%20данных%20.Учебно-метод.пособие.2008.pdf 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270277 4. Ворожцов Д. М., Власова Н. А. Математическое моделирование лесных экосистем:практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. - 84 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494228 5. Сыромаха С.М., Аношкина Л.В. Учебно-исследовательская работа студентов (УИРС):учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2013. - 76 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Лесная%20и%20деревообрабатывающая%20промышленность/Сыромаха%20С.М.%20УИРС.Учебно-метод.пособие.2013.pdf 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. https://e.lanbook.com/book/168471

			7. 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. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561110 8. Сеннов С. Н. Лесоведение и лесоводство: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 336 с. https://e.lanbook.com/book/167852
56	Б2.В.03(У)	Учебная (технологическая) практика	1. Семенкова И.Г. Лесная фитопатология: Учебное пособие для вузов - Москва: МГУЛ, 2002. - 202 с. 2. Чураков Б. П., Чураков Д. Б. Лесная фитопатология: учебник - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 448 с. https://e.lanbook.com/book/168381 3. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная энтомология: методические указания к проведению учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 32 с. 4. Мозолевская Е.Г., Селиховкин А.В., Ижевский С.С. Лесная энтомология: учебник - Москва: Академия, 2011. - 416 с. 5. Чжан С.А., Пузанова О.А. Лесная фитопатология: методические указания к проведению учебной практики - Братск: БрГУ, 2015. - 48 с.
57	Б1.О.06.02	Физическая культура и спорт	1. Овчинников В. П., Фокин А. М., Кунарев В. С., Бледнова В. Н. Здоровый образ жизни студента: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2024. - 176 с. https://e.lanbook.com/book/422531 2. Безбородов А. А. Практические занятия по волейболу: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2026. - 92 с. https://e.lanbook.com/book/509965 3. Колесникова О.А., Малых Н.Н. Спортивные и подвижные игры в вузе: методические указания - Братск: БрГУ, 2026. - 22 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Спортивные%20и%20подвижные%20игры%20в%20вузе.МРкПЗ.2026.pdf 4. 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

			5. 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
57	Б1.О.06.02	Физическая культура и спорт	6. Письменский, И. А. Физическая культура: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 450с. https://urait.ru/bcode/560410 7. Конеева Е.В., ред. Физическая культура: учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 609 с. https://urait.ru/bcode/564728 8. Жерносек В.В., Колесникова О.А. Развитие силы и выносливости студентов на начальном этапе лыжной подготовки: методические указания - Братск: БрГУ, 2014. - 39 с. 9. Поливаев, А. Г. Организация судейства и проведение соревнований по игровым видам спорта (баскетбол, волейбол, мини-футбол): учебник для вузов - Москва : Издательство Юрайт, 2025. - 103 с https://urait.ru/bcode/565923 10. Кизько А. П., Забелина Л. Г., Тertyчный 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
58	Б1.О.02.02	Философия	1. Ивин А. А., Никитина И. П. Философия: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 478 с https://urait.ru/bcode/535658 2. Балашов Л. Е. Философия: учебник - Москва: Дашков и К°, 2023. - 626 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699219 3. Волкова Н.Н. Философия. Планы практических занятий, проблемно-логические задания и упражнения, методические рекомендации для самостоятельной работы: практикум - Братск: БрГУ, 2026. - 148 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Волкова%20Н.Н.Философия.ПЗ,МРКСР.2026.pdf 4. Волкова Н.Н. Философия: планы практических занятий и методические рекомендации для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2015. - 137 с. 5. Бранская Е. В., Панфилова М. И. Философия: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 184 с https://urait.ru/bcode/564244
59	Б1.О.03.02	Финансовая грамотность	1. 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

			2. Яцков, И. Б Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности:учебник для вузов - Санкт-Петербург : Лань, 2024. - 332 с. https://e.lanbook.com/book/362741 3. 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 4. Чернопятав А. М. Основы финансовой грамотности: учебник - Москва : Директ-Медиа, 2023. - 208с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=701305
59	Б1.О.03.02	Финансовая грамотность	5. Севастьянова Е. П., Горячев В. П., Кузьмина Н. Н., 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 6. 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
60	Б1.О.03.01	Экономика	1. Елисеев А. С. Экономика: учебник - Москва: Дашков и К°, 2024. - 528 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711115 2. Салихов Б. В. Экономическая теория: учебник - Москва: Дашков и К°, 2018. - 723 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573122 3. 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 4. Журавлева Г. П., Александров Д. Г., Громыко В. В., Забелина М. И., Зверева М. С. Экономическая теория: макроэкономика-1, 2, мегаэкономика, экономика трансформаций: учебник - Москва: Дашков и К°, 2026. - 920 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=730847 5. Журавлева Г. П., Громыко В. В., Забелина М. И., Лонская Г. М., Мильчакова Н. Н. Экономическая теория: микроэкономика-1, 2, мезоэкономика: учебник - Москва: Дашков и К°, 2025. - 934 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=730898

			6. Харитонов П.В. Экономика: методические указания по выполнению практических заданий, реферата и самостоятельной работе обучающихся - Братск: БрГУ, 2022. - 88 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Харитонов%20П.В.Экономика.МУкПЗиСР.2022.pdf 7. 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
61	Б1.О.06.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1. Дворкин Л. С. Атлетическая гимнастика. Методика обучения: учебник для вузов - Москва: Юрайт, 2025. - 144 с https://urait.ru/bcode/564635 2. Колесникова О.А., Малых Н.Н. Спортивные и подвижные игры в вузе: методические указания - Братск: БрГУ, 2026. - 22 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Спортивные%20и%20подвижные%20игры%20в%20вузе.МРкПЗ.2026.pdf
61	Б1.О.06.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	3. Конеева Е.В., ред. Спортивные игры: правила, тактика, техника: учебник для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 344 с. https://urait.ru/bcode/565604 4. Конеева Е.В., ред. Физическая культура: учебник для вузов - Москва: Издательство Юрайт, 2025. - 609 с. https://urait.ru/bcode/564728 5. 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 6. Жерносек В.В. Лыжная подготовка: Практикум - Братск: БрГУ, 2007. - 123 с.

Таблица 2

Индекс	Дисциплины	ИТ
Б1.О.02.01	Основы российской государственности	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.02.02	Философия	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		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)
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.02.03	Правоведение	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
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		7-Zip Свободно распространяемое ПО
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.02.04	Социология	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.
		7-Zip Свободно распространяемое ПО
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.03.01	Экономика	Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757

		7-Zip Свободно распространяемое ПО
Б1.О.03.02	Финансовая грамотность	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
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.О.03.03	Организация и планирование производством	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		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
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.04.01	Иностранный язык	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Программное обеспечение для мультимедиа-лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен
		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
Б1.О.04.02	Русский язык	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		7-Zip Свободно распространяемое ПО
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.04.03	Психология социального взаимодействия	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

		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		7-Zip Свободно распространяемое ПО
Б1.О.05.01	Введение в информационные технологии	LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		ОС Linux Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО. бессрочная лицензия
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		ПО "Среда электронного обучения 3KL" Договор 80.4/1045 от 24.11.2025г. до 05.12.2026г.
		Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757
Б1.О.05.02	Системы искусственного интеллекта	LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		ОС Linux Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Jupyterlab Свободно распространяемое ПО.
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Python Свободно распространяемое ПО.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Python IDLE Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
Б1.О.06.01	Безопасность жизнедеятельности	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.
Б1.О.06.02	Физическая культура и спорт	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.О.06.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение

Б1.О.07.01	Биология растений	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.07.02	Биология зверей и птиц	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		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.
Б1.О.08.01	Лесная фитопатология	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.
Б1.О.08.02	Лесная энтомология	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
Б1.О.09	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.
Б1.О.10	Инженерная графика	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.О.11	Введение в профессиональную деятельность	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
Б1.О.12	Геодезия	ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.02.2019г.Срок пользования неограничен.
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		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)
Б1.О.13	Метеорология и климатология	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.14	Почвоведение	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

Б1.О.15	Основы лесной экологии и рациональное природопользование	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.16	Методы научных исследований профессиональной деятельности	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
Б1.О.17	Мониторинг лесных экосистем	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.18	Основы лесопользования	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
Б1.О.19	Основы нормативной и технической документации в лесном деле	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.О.20	Лесное товароведение с основами древесиноведения	LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF 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.
Б1.О.21	История лесного дела	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.01	Лесоведение	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.
Б1.В.02	Лесоводство	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
Б1.В.03	Лесоустройство	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) 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

		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.04	Таксация леса	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.05	Дендрология	Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.06	Лесные культуры	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
Б1.В.07	Лесное ресурсоведение	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.08	Лесная пирология	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
Б1.В.09.01	Технологии рубок лесных насаждений	Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.
		КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен
		КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.

Б1.В.09.02	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Программное обеспечение для мультимедиа-лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок пользования неограничен
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.10	Лесная сертификация	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		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.
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.11	Геоинформационные системы в лесном деле	NanoCad GeoniCS 25.0 Срок действия - бессрочно. Проприетарное ПО
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		NanoCAD 25.0 Платформа Срок действия - бессрочно. Проприетарное ПО
		Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Gimp 2.0 Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
		Inkscape Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.02.2019г.Срок пользования неограничен.
		ГИС QGIS 3.16 Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б1.В.12	Лесное законодательство и лесная политика	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)
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.13	Лесомелиорация лесных ландшафтов и лесная рекультивация	Национальная электронная библиотека (НЭБ) Договор №101/НЭБ/2318 от 03.07.2017г до 03.07.2027г.
Б1.В.14	Организация лесопользования в защитных лесах	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.
		КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Office Professional Plus 2010 Лицензия 49480689 от 20.12.2011
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Windows 10 Pro Срок пользования неограничен Договор № 0022 от 13.01.2020
		Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия
Б1.В.ДВ.01.01	Основы лесопаркового хозяйства	LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		Apache OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
		doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.ДВ.01.01	Основы лесопаркового хозяйства	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
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование ландшафтов	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		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
		Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
Б1.В.ДВ.02.01	Особо охраняемые природные территории	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б1.В.ДВ.02.02	Биоразнообразие лесных экосистем	doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение
		Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)

		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.
Б2.В.02(У)	Учебная (практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы)	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
Б2.В.03(У)	Учебная (технологическая) практика	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.
Б2.В.04(П)	Производственная (технологическая) практика № 1	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.
Б2.В.05(П)	Производственная (технологическая) практика № 2	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
Б2.В.06(П)	Производственная (научно- исследовательская работа)	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
Б2.В.07(П)	Производственная (преддипломная) практика	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.
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	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.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 2025.0045 от 31.10.2025 г. Лицензия на 12 месяцев

		ПО "Антиплагиат.ВУЗ 5.0" Договор № 1023 от 18.11.2025 г. Срок действия с 02.12.2025г. по 01.12.2026г.
ФТД.01	Технологическое предпринимательство	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
		Microsoft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757
		Microsoft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г.
		Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
		7-Zip Свободно распространяемое ПО
ФТД.02	Основы патентования	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.
		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