**СПРАВКА**

**о наличии учебной, учебно-методической литературы и иных библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, необходимых для реализации заявленных к лицензированию образовательных программ.**

 **Забайкальский аграрный институт филиал**

**ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени А. А. Ежевского»**

**Высшее образование – бакалавриат, 35.03.06 Агроинженерия**

**Профиль: Технические системы в агробизнесе**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Уровень, ступеньобразования, вид образовательной программы (основная / дополнительная), направление (специальность) подготовки, квалификация (степень) наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом | Автор, название, место издания,издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы | Количество экземпляров | Студентов в семестре  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| **Блок 1.** | **ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)** |  |  |
|  | **Обязательная часть** |  |  |
| **Б1.О.01** |  **Социально-гуманитарные и экономические дисциплины** |  |  |
| **Б1.О.01.01** | **История (история России, всеобщая история)** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Зуев, М.Н. История России: учебное пособие для бакалавров/ М. Н. Зуев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юрайт, 2013. - 655 с. | 20 |  |
|  |  | Всеобщая история : учебник / Т. В. Зайкина, Н. В. Зайцева, Г. М. Ипполитов, Т. В. Филатов. — Самара : ПГУТИ, 2021. — 227 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/301226>  |  |  |
|  |  | Самойлова, И. В. История (история России, всеобщая история): учебное пособие / И. В. Самойлова. — Пенза : ПГАУ, 2021. — 236 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/207374> |  |  |
|  | **Дополнительная****литература** | Воробьева, Э. А. История России с 1917 по 2010 г : учебник / Э. А. Воробьева. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 324 с. — ISBN 978-5-7782-4028-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152295> |  |  |
|  |  | Новиков, М. С. История (история России, всеобщая история) : учебное пособие / М. С. Новиков. — Омск : Омский ГАУ, 2022. — 232 с. — ISBN 978-5-907507-60-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/240770>  |  |  |
|  |  | История для бакалавров: учебник/ П. С. Самыгин [и др.]. - 3-е изд., перераб. - Ростов на-Дону: Феникс, 2014. - 573 с.  | 5  |  |
|  |  | Новейшая история: хрестоматия / С. Т. Гайдин, Г. А. Бурмакина, Р. В. Павлюкевич, А. П. Дворецкая. — Красноярск: КрасГАУ, 2019. — 310 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149595> |  |  |
|  |  | Смирнов, Т. А. Всемирная история : учебное пособие / Т. А. Смирнов. — Норильск : НГИИ, 2020. — 204 с. — ISBN 978-5-89009-716-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155918> |  |  |
|  |  | Смирнов, Т. А. Всемирная история: курс лекций : учебное пособие / Т. А. Смирнов. — Норильск : НГИИ, 2020. — 204 с. — ISBN 978-5-89009-716-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173790> |  |  |
|  |  | Суворов, В. П. История России XX – начала XXI вв : учебное пособие / В. П. Суворов. — Тверь : Тверская ГСХА, 2020. — 246 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/146957> |  |  |
| **Б1.О.01.02** | **Философия** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Философия для бакалавров / М. А. Гласер, И. А. Дмитриева, В. Е. Дмитриев [и др.] ; Под ред.: Гласер М. А.. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 360 с. — ISBN 978-5-507-47053-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/323078>  |  |  |
|  |  | Чупров, А. С. Основы философии / А. С. Чупров. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 256 с. — ISBN 978-5-507-45961-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/339650>  |  |  |
|  |  | Золотарев, С. П. Философия: учебник / С. П. Золотарев. — Ставрополь : СтГАУ, 2021. — 160 с. — ISBN 978-5-9596-1792-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/245702> |  |  |
|  |  | Киселёв, С.Г. Философия: учебное пособие / С. Г. Киселёв. - Москва: Юнити-Дана, 2014. - 135 с.  | 8 |  |
|  | **Дополнительная литература** | Излученко, Т. В. Философия: учебное пособие / Т. В. Излученко. — Красноярск : СФУ, 2019. — 264 с. — ISBN 978-5-7638-4085-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157632> |  |  |
|  |  | Пугачева, Н. П. Основы философии : учебное пособие / Н. П. Пугачева. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 232 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131195> |  |  |
|  |  | Смирнов, Т. А. Философия: курс лекций : учебное пособие / Т. А. Смирнов. — 2-е изд. перераб. и доп. — Норильск : НГИИ, 2020. — 194 с. — ISBN 978-5-89009-726-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173791> |  |  |
|  |  | Философия: учебник / В. Г. Кузнецов, И. Д. Кузнецова, В. В. Миронов, К. Х. Момджян. – Москва: Инфра – М, 2009. – 519 с | 30 |  |
|  |  | Хрестоматия по философии : учебное пособие / составитель О. Б. Истомина. — Иркутск : ИГУ, 2019. — 280 с. — ISBN 978-5-4340-0333-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155034> |  |  |
| **Б1.О.01.03** | **Правоведение** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Балашов, А.И. Правоведение: учебник для вузов/ А. И. Балашов, Г. П. Рудаков. - 5-е изд., доп. и перераб. – Санкт-Петербург: -, 2013. - 464 с.  | 10 |  |
|  |  | Право : учебник / И.А. Воронина, О.С. Вырлеева-Балаева, Н.Ю. Давыдова, Е.В. Ерохина, М.А. Иванова, С.Ю. Чулюкова, К.Д. Карабаева, Л.И. Носенко; ред.: И.Б. Гоптарева, А.И. Плотников; Оренбургский гос. ун- т .— Оренбург : ОГУ, 2016 .— 772 с. — Авт. указаны на обороте тит. л. — ISBN 978-5-7410-1453-0 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/468899> |  |  |
|  |  | Фоменко, Р.В. Правоведение : учеб. пособие / Поволж. гос. ун-т телекоммуникаций и информатики; Р.В. Фоменко .— Самара : Изд-во ПГУТИ, 2017 .— 148 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/641697> |  |  |
|  |  | Шумилов, В. М. Правоведение: учебник для бакалавров/ В. М. Шумилов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Юрайт, 2013. - 423 с.  | 10 |  |
|  | **Дополнительная литература** | Основы права : учебное пособие / Н. В. Мирошниченко, И. Ф. Дедюхина, О. В. Жданова [и др.]. — Ставрополь : СтГАУ, 2021 — Часть 1 — 2021. — 116 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/245636> |  |  |
|  |  | Основы права : учебное пособие / Н. В. Мирошниченко, И. Ф. Дедюхина, О. В. Жданова [и др.]. — Ставрополь : СтГАУ, 2021 — Часть 2 — 2021. — 112 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/245639> |  |  |
|  |  | Попова, Н. И. Правоведение : учебник / Н. И. Попова, О. В. Судакова, С. Ю. Тишукова ; под редакцией О. В. Судаковой. — Самара : СамГУПС, 2021. — 98 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189121> |  |  |
|  |  | Сологуб, Н.Н. Правоведение / Ю.В. Решеткина; Н.Н. Сологуб .— Пенза : РИО ПГАУ, 2020 .— 113 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/733852> |  |  |
| **Б1.О.01.04** | **Экономическая теория** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Орлова, О. С. Экономическая теория (микроэкономика) : учебное пособие / О. С. Орлова, Е. Ю. Симакова, И. С. Комелькова. — Тверь : Тверская ГСХА, 2021. — 257 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/238691>  |  |  |
|  |  | Экономическая теория : учебное пособие / составители С. Г. Сафонова, М. С. Шейхова. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 171 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152580>  |  |  |
|  |  | Липатова, Н. Н. Экономическая теория : учебное пособие / Н. Н. Липатова. — Самара : СамГАУ, 2021. — 229 с. — ISBN 978-5-88575-657-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/222308> |  |  |
|  |  | Мичурина, Ф. З. Экономическая теория : учебное пособие / Ф. З. Мичурина. — Пермь : ПГАТУ, 2021. — 396 с. — ISBN 978-5-94279-529-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/199136> |  |  |
|  |  | Киян, Т. В. Экономическая теория (экономика) : учебное пособие / Т. В. Киян. — 2-е изд., перераб. и доп. — Красноярск : КрасГАУ, 2017. — 244 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130087> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Словарь-справочник по экономической теории : учебное пособие / О. Н. Кусакина, Ч. Б. Ионов, И. В. Грузков, З. С. Дотдуева. — Ставрополь : СтГАУ, 2014. — 380 с. — ISBN 978-5-906061-48-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/61151> |  |  |
|  |  | Экономическая теория: практикум : учебное пособие / составители Е. В. Шаравина [и др.]. — Новосибирск : НГАУ, 2020. — 131 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/257738>  |  |  |
|  |  | Юсупова, М. Д. Экономическая теория : учебное пособие / М. Д. Юсупова. — Грозный : ЧГУ, 2020. — 152 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176252> |  |  |
| **Б1.О.01.05** | **Психология** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Золотых, Н.В. Психология и конфликтология : учебное пособие / Н.В. Золотых, А.В. Черняева. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2018. — 180 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119923> |  |  |
|  |  | Кедров, И. А. Курс психологии / И. А. Кедров. — Санкт-Петербург : Издательство "Лань", 2013. — 328 с. — ISBN 978-5-507-37343-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/44030> |  |  |
|  |  | Нуркова, В. В. Психология: учебник для бакалавров/ В. В. Нуркова, Н. Б. Березанская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юрайт, 2012. - 575 с. | 15 |  |
|  |  | Психология: опорные конспекты: учебное пособие / составитель О. А. Жученко. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2019. — 148 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158609> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Вундт, В. Введение в психологию / В. Вундт. — Санкт-Петербург : Издательство "Лань", 2014. — 165 с. — ISBN 978-5-507-37915-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/46366> |  |  |
|  |  | Красильникова, Е. В. Психология и педагогика : учебное пособие / Е. В. Красильникова, С. А. Шевлякова. — Тверь : Тверская ГСХА, 2016. — 187 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134097> |  |  |
|  |  | Психология и педагогика: учебник для бакалавров/ под ред. П.И. Пидкасистого. - 3-е изд., перераб и доп. - Москва: Юрайт-Издат; ИД Юрайт, 2012. - 724 с.  | 15 |  |
|  |  | Столяренко, А. М. Психология и педагогика: учебник/ А. М. Столяренко. - 3-е изд., доп. - Москва: Юнити-Дана, 2010. - 543 с.  | 10 |  |
|  |  | Чумакова, Т. Н. Психология профессиональной деятельности и саморазвития : учебник / Т. Н. Чумакова. — Персиановский : Донской ГАУ, 2021. — 320 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/216779> |  |  |
| **Б1.О.02** | **Информационно-коммуникационный** |  |  |
| **Б1.О.02.01** | **Иностранный язык** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Белоусова, А.Р. Английский язык для студентов сельскохозяйственных вузов : учебник / А.Р. Белоусова, О.П. Мельчина. — 6-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-4745-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/126156> |  |  |
|  |  | Волкова, С. А. Английский язык для аграрных вузов : учебное пособие / С. А. Волкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-2059-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212336> |  |  |
|  |  | Мамонтова, Н. Ю. Английский язык в деловой коммуникации: учебное пособие / Н. Ю. Мамонтова, Д. В. Седых, Л. С. Зникина. — Кемерово: КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2021. — 225 с. — ISBN 978-5-00137-274-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/200873> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Белоусова, А. Р. Английский язык для студентов сельскохозяйственных вузов: учебное пособие/ А. Р. Белоусова, О. П. Мельчина. - 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 352 с.  | 15 |  |
|  |  | Жемчугова, Ю. В. Практикум по переводу с русского языка на английский и с английского языка на русский : учебное пособие / Ю. В. Жемчугова. — Ульяновск : УлГУ, 2021. — 96 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/199745> |  |  |
|  |  | Лезёва, Т. И. Грамматика английского языка : учебное пособие / Т. И. Лезёва. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 139 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163868> |  |  |
|  |  | Войнатовская, С. К. Английский язык для зооветеринарных вузов : учебное пособие для вузов / С. К. Войнатовская. — 3-е изд. стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-8295-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/174291> |  |  |
|  |  | Кузьмин, А. В. Тесты по английскому языку: грамматика, лексика, аудирование: сборник/ А. В. Кузьмин, С. В. Агеев. – Санкт-Петербург: КАРО, 2010. - 288 с. | 3 |  |
|  |  | Куликова, Ю.Н. Иностранный язык. Учебное пособие по английскому языку / Ю.Н. Куликова.— Пенза : РИО ПГАУ, 2019 .— 89 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/701188> |  |  |
|  |  | Адамко, М. А. Грамматика английского языка : учебно-методическое пособие : в 3 частях / М. А. Адамко. — Тольятти : ТГУ, 2017 — Часть 3 — 2017. — 172 с. — ISBN 978-5-8259-1177-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139859> |  |  |
| **Б1.О02.02** | **Русский язык и культура речи** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Белова, О. В. Русский язык и культура речи : учебное пособие / О. В. Белова. — Самара : ПГУТИ, 2018. — 128 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/182393> |  |  |
|  |  | Введенская, Л. А. Русский язык и культура речи: учебное пособие; допущено МО РФ / Л. А. Введенская, Л. Г. Павлова, Е. Ю. Кашаева. - 28-е изд. - Ростов – на-Дону: Феникс, 2010. - 539 с.  | 10 |  |
|  |  | Попова, Т. В. Культура речи и деловое общение : учебное пособие / Т. В. Попова. — Пермь : ПГАТУ, 2020. — 96 с. — ISBN 978-5-94279-497-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156711> |  |  |
|  |  | Русский язык и культура речи: учебник и практикум для бакалавров / ред. В. Д. Черняк. - 2-е изд., перераб. и доп. соответствует стандарту третьего поколения. - Москва: Издательство Юрайт, 2013. - 495 с.  | 10 |  |
|  | **Дополнительная литература** | Карпенко, А. А. Русский язык : учебное пособие / А. А. Карпенко, Д. В. Павленко. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 232 с. — ISBN 978-5-7782-3818-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152367> |  |  |
|  |  | Пантуева, Я.Р. Русский язык и культура речи / Я.Р. Пантуева .— 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Свято-Филаретовский православно-христианский институт, 2018 .— 192 с. — ISBN 978-5-89100-193-0 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/644396>  |  |  |
|  |  | Пугачев, О.С. Русский язык и культура речи / Н.П. Пугачева; О.С. Пугачев .— Пенза : РИО ПГАУ, 2018 .— 104 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/671342> |  |  |
|  |  | Роженцова, Л. Н. Сборник упражнений по современному русскому словообразованию : учебное пособие / Л. Н. Роженцова. — 2-е изд., испр. и доп. — Иркутск : ИГУ, 2020. — 225 с. — ISBN 978-5-4340-0382-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155040> |  |  |
|  |  | Русский язык и культура речи./ Под ред. Черняк В.Д. – Москва: Высш. шк., 2002. – 509 с.  | 20 |  |
| **Б1.О.02.03** | **Информатика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Яковлева, Л. Л. Информатика : учебное пособие / Л. Л. Яковлева, Н. А. Абдеева. — Чита : ЗабГУ, 2021. — 210 с. — ISBN 978-5-9293-2976-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271502>  |  |  |
|  |  | Бузина, Т. С. Информатика: учебное пособие / Т. С. Бузина. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 161 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183501> |  |  |
|  |  | Коломейченко, А. С. Информационные технологии : учебное пособие для вузов / А. С. Коломейченко, Н. В. Польшакова, О. В. Чеха. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 212 с. — ISBN 978-5-8114-7564-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/177030> |  |  |
|  |  | Логунова, О. С. Информатика. Курс лекций : учебник / О. С. Логунова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 148 с. — ISBN 978-5-8114-3266-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213206> |  |  |
|  |  | Лопатин, В. М. Информатика для инженеров : учебное пособие для вузов / В. М. Лопатин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-8614-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179039> |  |  |
|  |  | Практикум по информатике : учебное пособие / Н. М. Андреева, Н. Н. Василюк, Н. И. Пак, Е. К. Хеннер. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 248 с. — ISBN 978-5-8114-2961-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/205961> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Андреева, Н.М. Практикум по информатике [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.М. Андреева, Н.Н. Василюк, Н.И. Пак, Е.К. Хеннер. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 248 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/104883> |  |  |
|  |  | Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии: учебник/ М. В. Гаврилов, В. А. Климов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юрайт, 2013. - 378 с.  | 11 |  |
|  |  | Информационные технологии. Базовый курс : учебник для вузов / А. В. Костюк, С. А. Бобонец, А. В. Флегонтов, А. К. Черных. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 604 с. — ISBN 978-5-8114-8776-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180821> |  |  |
|  |  | Кудинов, Ю. И. Основы современной информатики : учебное пособие / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пащенко. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-0918-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169187> |  |  |
|  |  | Лопатин, В. М. Практические занятия по информатике : учебное пособие / В. М. Лопатин. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 140 с. — ISBN 978-5-8114-3827-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122178> |  |  |
|  |  | Царев, Р. Ю. Информационные технологии : учебное пособие / Р. Ю. Царев. — Красноярск : КрасГАУ, 2017. — 340 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130141> |  |  |
| **Б1.О.02.04** | **Информационно-коммуникационные технологии** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Чебоксаров, А. Б. Информационно-коммуникационные технологии в образовании : учебное пособие / А. Б. Чебоксаров, А. А. Москвитин. — 2-е изд., стер. — Ставрополь : СГПИ, 2023. — 302 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/341207>  |  |  |
|  |  | Воробьев, И. А. Информационные технологии : учебное пособие / И. А. Воробьев, Е. В. Сорокин, М. В. Ушаков. — Тула : ТулГУ, 2020. — 218 с. — ISBN 978-5-7679-4631-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/201251> |  |  |
|  |  | Коломейченко, А. С. Информационные технологии : учебное пособие для вузов / А. С. Коломейченко, Н. В. Польшакова, О. В. Чеха. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 212 с. — ISBN 978-5-8114-7564-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/177030> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Жук, Ю.А. Информационные технологии: мультимедиа : учебное пособие / Ю.А. Жук. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-4939-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129082> |  |  |
|  |  | Информационные технологии : учебное пособие / Е. В. Абрамсон, А. В. Инзарцев, В. А. Шамак, М. Е. Щелкунова. — Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2021. — 111 с. — ISBN 978-5-7765-1450-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/222809> |  |  |
|  |  | Хныкина, А.Г. Информационные технологии : учеб. пособие / Т.В. Минкина; А.Г. Хныкина .— Ставрополь : изд-во СКФУ, 2017 .— 126 с. : ил. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/671178> |  |  |
| **Б1.О.03**  | **Самоорганизация и саморазвитие** |  |  |
| **Б1.О.03.01** | **Безопасность жизнедеятельности** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 340 с. — ISBN 978-5-507-46280-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/305234>  |  |  |
|  |  | Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Горбунов А.А. — Самара : РИЦ СГСХА, 2018 .— 406 с. — ISBN 978-5-88575-489-7 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/680044> |  |  |
|  |  | Безопасность технологических процессов и оборудования : учебное пособие / Э. М. Люманов, Г. Ш. Ниметулаева, М. Ф. Добролюбова, М. С. Джиляджи. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-2859-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/205970> |  |  |
|  |  | Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 704 с. — ISBN 978-5-8114-0284-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209837> |  |  |
|  |  | Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-8226-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173146> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Безопасность жизнедеятельности: учебник для вузов / под ред. Л.А. Михайлова. - 2-е изд.- Санкт-Петербург: Питер, 2013. - 461 с. | 5 |  |
|  |  | Беляков, Г. И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда: учебник для бакалавров/ Г. И. Беляков. - 2-е изд., перераб и доп. - Москва: Юрайт-Издат, 2012. - 572 с.  | 15 |  |
|  |  | Гусев, С. И. Безопасность жизнедеятельности: практикум : учебное пособие / С. И. Гусев, Г. Ф. Привалова. — Кемерово : КемГИК, 2020. — 140 с. — ISBN 978-5-8154-0561-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/174720> |  |  |
|  |  | Попов, А. А. Производственная безопасность : учебное пособие / А. А. Попов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-1248-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168544> |  |  |
|  |  | Широков, Ю. А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие для вузов / Ю. А. Широков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 488 с. — ISBN 978-5-8114-8376-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175512> |  |  |
|  |  | Широков, Ю. А. Управление промышленной безопасностью : учебное пособие для вузов / Ю. А. Широков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 360 с. — ISBN 978-5-8114-8797-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180872> |  |  |
| **Б1.О.03.02** | **Физическая культура и спорт** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Мезенцева, В. А. Физическая культура и спорт : учебное пособие / В. А. Мезенцева, С. С. Петрова. — Самара : СамГАУ, 2023. — 240 с. — ISBN 978-5-88575-709-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/348065>  |  |  |
|  |  | Бардамов, Г. Б. Физическая культура и спорт : учебник / Г. Б. Бардамов, К. В. Балдаев. — Улан-Удэ : Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2020. — 405 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/226094> |  |  |
|  |  | Бахтина, Т. Н. Физическая культура и спорт: курс лекций : учебное пособие / Т. Н. Бахтина. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2021. — 200 с. — ISBN 978-5-9239-1260-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/191130> |  |  |
|  |  | Физическая культура и спорт студентов : учебное пособие / В. А. Бомин, А. И. Ракоца, А. И. Трегуб [и др.]. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 115 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183498> |  |  |
|  |  | Физическая культура и спорт: учебник / В. А. Никишкин, Н. Н. Бумарскова, С. И. Крамской [и др.]. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-7264-2862-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179192> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Бомин, В. А. Организация занятий физической культурой и спортом студентов : учебное пособие / В. А. Бомин, А. И. Ракоца, А. И. Трегуб. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2019. — 322 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133353> |  |  |
|  |  | Голощапов, Б. Р. История физической культуры и спорта: учебное пособие/ Б. Р. Голощапов. - 7-е изд., стер.- Москва: Академия, 2010. - 320 с. | 3 |  |
|  |  | Евсеев, Ю. И. Физическая культура: учебное пособие/ Ю. И. Евсеев. - 6-е изд., испр. и доп. – Ростов- на-Дону: Феникс, 2010. - 444 с.  | 8 |  |
|  |  | Туманян, Г. С. Здоровый образ жизни и физическое совершенствование: учебное пособие/ Г. С. Туманян. - 3-е изд. стер. - Москва: Академия, 2009. - 336 с. | 2 |  |
|  |  | Физическая культура в вузе: учебно-методическое пособие. / О.В. Загородняя, М. В. Малютина, В. И. Соболева .— Оренбург : ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет, 2016 .— 84 с. — ISBN 978-5-88838-951-5 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/376984> |  |  |
| **Б1.О03.03** | **Элективные курсы по физической культуре и спорту** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Мезенцева, В. А. Физическая культура и спорт : учебное пособие / В. А. Мезенцева, С. С. Петрова. — Самара : СамГАУ, 2023. — 240 с. — ISBN 978-5-88575-709-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/348065>  |  |  |
|  |  | Блинков, С.Н. Элективные курсы по физической культуре и спорту : учебное пособие / С.Н. Блинков, В.А. Мезенцева, С.Е. Бородачева. — Самара : СамГАУ, 2018. — 161 с. — ISBN 978-5-88575-500-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/109462> |  |  |
|  |  | Бомин, В. А. Организация занятий физической культурой и спортом студентов : учебное пособие / В. А. Бомин, А. И. Ракоца, А. И. Трегуб. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2019. — 322 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133353> |  |  |
|  |  | Элективные курсы по физической культуре и спорту студентов : учебное пособие / В. А. Бомин, А. И. Ракоца, А. И. Трегуб [и др.]. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 173 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183496> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Блинков, С. Н. Общая физическая подготовка : методические указания / С. Н. Блинков, В. А. Мезенцева, О. А. Ишкина. — Самара : СамГАУ, 2019. — 39 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123595> |  |  |
|  |  | Евсеев, Ю. И. Физическая культура: учебное пособие / Ю. И. Евсеев. - 6-е изд., испр. и доп. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2010. - 444 с.  | 8 |  |
|  |  | Мезенцева, В. А. Элективные курсы по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка. Развитие координационных способностей : методические указания / В. А. Мезенцева, С. Е. Бородачева, А. Ф. Башмак. — Самара : СамГАУ, 2022. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/244529> |  |  |
|  |  | Небытова, Л. А. Физическая культура : учебное пособие / М. В. Катренко, Н. И. Соколова; Л. А. Небытова .— Ставрополь : изд-во СКФУ, 2017 .— 269 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/642436> |  |  |
|  |  | Физическая культура и спорт студентов : учебное пособие / В. А. Бомин, А. И. Ракоца, А. И. Трегуб [и др.]. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 115 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183498> |  |  |
| **Б1.О.04** | **Математические и естественные дисциплины** |  |  |
| **Б1.О.04.01** | **Математика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Бунтова, Е. В. Математика: учебное пособие / Е. В. Бунтова. — Самара : СамГАУ, 2021. — 222 с. — ISBN 978-5-88575-638-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179602> |  |  |
|  |  | Быкова, М. А. Математика. Ч.1: учебное пособие / М. А. Быкова, Е. В. Елтошкина, Н. И. Овчинникова. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2018. — 228 с. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133396> |  |  |
|  |  | Данко, П.Е. Высшая математика в упражнениях и задачах: В 2 кн. Кн. 1.-5-е изд., испр. – Москва: Высшая школа, 1999. – 304 с.  | 82 |  |
|  |  | Данко, П.Е. Высшая математика в упражнениях и задачах: В 2 кн. Кн. 2.-5-е изд., испр. и доп. – Москва: Высшая школа, 1999. – 416 с.  | 82 |  |
|  |  | Зайцев, И.А. Высшая математика.-2-е изд., испр. и доп. – Москва: Высшая школа, 1998. – 409 с.  | 139 |  |
|  |  | Шумай, Т. А. Математика: учебное пособие / Т. А. Шумай, С. П. Голышева. — 4-е изд., перераб. — Иркутск: Иркутский ГАУ, 2017. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133383> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Волкова, В. Н. Теория систем и системный анализ: учебник/ В. Н. Волкова, А. А. Денисов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юрайт, 2013. - 616 с. - (Бакалавр. Углубленный курс).  | 15  |  |
|  |  | Карнаухова, О. А. Прикладные задачи в математике : учебное пособие / О. А. Карнаухова, В. А. Шершнева, Т. О. Кочеткова. — 2-е изд., испр. и доп. — Красноярск : СФУ, 2020. — 216 с. — ISBN 978-5-7638-4204-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/181564> |  |  |
|  |  | Кузнецова, О. В. Практикум по математике : учебное пособие / О. В. Кузнецова. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2014. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134024> |  |  |
|  |  | Лакерник, А. Р. Курс лекций по высшей математике : учебное пособие / А. Р. Лакерник. — Москва : МТУСИ, 2021. — 249 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/215276> |  |  |
|  |  | Пискунов, Н.С. Дифференциальное и интегральное исчисления: В 2 т. Т.1. – Москва: Интеграл-Пресс, 2001. – 416 с. | 24 |  |
|  |  | Пискунов, Н.С. Дифференциальное и интегральное исчисления: В 2 т. Т.2. – Москва: Интеграл – Пресс, 2001. – 544 с.  | 24 |  |
| **Б1.О.04.02** | **Физика. Биофизика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Грабовский, Р.И. Курс физики. / Р.И. Грабовский -6-е изд. – Санкт-Петербург: Лань, 2002. – 608 с. | 80 |  |
|  |  | Иванов, И. В. Основы физики и биофизики : учебное пособие / И. В. Иванов. — 2-е изд., испр., доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1350-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210917> |  |  |
|  |  | Иванов, И. В. Сборник задач по курсу основы физики и биофизики : учебное пособие / И. В. Иванов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-1349-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210920> |  |  |
|  |  | Кутимская, М. А. Физика и биофизика : учебное пособие / М. А. Кутимская. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2013 — Часть 1 — 2013. — 167 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156806> |  |  |
|  |  | Сборник задач по физике: учеб. пособие. / под ред. Грабовского Р.И. – Санкт-Петербург: Лань, 2002. – 128 с. | 32 |  |
|  |  | Трофимова, Т.И. Курс физики: учеб. пособие. / Т.И. Трофимова -7-е изд., стереотип. - Москва: Высшая школа, – 2002. – 542 с. | 16 |  |
|  |  | Трофимова, Т.И. Сборник задач по курсу физики. / Т.И. Трофимова – Москва: Высшая школа, 1991. – 303 с. | 14 |  |
|  | **Дополнительная литература** | Биофизика для инженерных специальностей : учебное пособие : в 2 томах / Е. В. Бигдай, С. П. Вихров, Н. В. Гривенная [и др.] ; под редакцией С. П. Вихрова, В. О. Самойлова. — Рязань : РГРТУ, [б. г.]. — Том 1 : Биоэнергетика, биомембранология и биологическая электродинамика — 2021. — 491 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168153> |  |  |
|  |  | Физика = Physical Terms Glossary : словарь-справочник / Е. С. Платунов, В. А. Самолетов, С. Е. Буравой, С. С. Прошкин; ред. Н. М. Кожевников .— Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2014 .— 798 с. — (Физика в технических университетах) .— ISBN 978-5-7422-4217-8 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/266920> |  |  |
|  |  | Физика. Ч.1 Механика, молекулярная физика и термодинамика. / Н.К. Комарова.— Оренбург: ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет, 2014 .— 129 с. — ISBN 978-5-88838-850-1 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/243270> |  |  |
|  |  | Физика. Ч.2 Электричество и магнетизм,оптика и атомная физика. / Н.К. Комарова.— Оренбург : ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет, 2014 .— 124 с. — ISBN 978-5-88838-843-3 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/243271> |  |  |
|  |  | Штыков, В. В. Введение в биофизику для электро- и радиоинженеров : учебное пособие / В. В. Штыков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 292 с. — ISBN 978-5-8114-3734-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206966> |  |  |
| **Б1.О04.03** | **Химия** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Гельфман, М. И. Химия : учебник / М. И. Гельфман, В. П. Юстратов. — 4-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-0200-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210221> |  |  |
|  |  | Леонова, Г. Г. Химия : учебное пособие / Г. Г. Леонова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-3977-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/207074>  |  |  |
|  |  | Егоров, В. В. Неорганическая и аналитическая химия. Аналитическая химия : учебник / В. В. Егоров, Н. И. Воробьева, И. Г. Сильвестрова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-1602-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211559> |  |  |
|  |  | Химия : учебник / Л. Н. Блинов, И. Л. Перфилова, Т. В. Соколова, Л. В. Юмашева. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-2038-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212324> |  |  |
|  |  | Химия : учебник / Л. Н. Блинов, М. С. Гутенев, И. Л. Перфилова, И. А. Соколов. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-1289-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210977> |  |  |
|  |  | Химия: учебник / Л. Н. Блинов, И. Л. Перфилова, Т. В. Соколова, Л. В. Юмашева. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-2038-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212324> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Гельфман, М. И. Неорганическая химия : учебное пособие / М. И. Гельфман, В. П. Юстратов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 528 с. — ISBN 978-5-8114-0730-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210713> |  |  |
|  |  | Нигматуллин, Н. Г. Физическая и коллоидная химия : учебное пособие / Н. Г. Нигматуллин. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1983-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212168> |  |  |
|  |  | Потапов, В.М. Органическая химия : учебник / В.М. Потапов, С.Н. Татаринчик. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 504 с. — ISBN 978-5-8114-3978. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/125700> |  |  |
|  |  | Пресс, И. А. Основы общей химии : учебное пособие / И. А. Пресс. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-1203-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210965> |  |  |
|  |  | Хомченко Г.П., Цитович И.К. Неорганическая химия.-2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Высшая школа, 2009.-464 с.  | 7 |  |
|  |  | Черникова, Н. Ю. Задачи по основам общей химии для самостоятельной работы с ответами и решениями : учебное пособие / Н. Ю. Черникова, Е. В. Мещерякова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-2542-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167424> |  |  |
| **Б1.О.04.04** | **Экология** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Бобренко, Е. Г. Экология: практикум: учебное пособие / Е. Г. Бобренко. — Омск : Омский ГАУ, 2021. — 107 с. — ISBN 978-5-89764-989-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/197842> |  |  |
|  |  | Вороной, А. А. Экология: учебное пособие / А. А. Вороной, С. В. Ситникова. — Самара: ПГУТИ, 2018. — 276 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/18237> |  |  |
|  |  | Коробкин, В. И. Экология: учебник / В. И. Коробкин, Л. В. Передельский.-15-е изд., доп. и перераб.-Ростов- на-Дону: Феникс, 2009.-603 с. | 15 |  |
|  |  | Коротченко, И. С. Экология: учебное пособие / И. С. Коротченко. — Красноярск: КрасГАУ, 2016. — 284 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/103868> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Гривко, Е. В. Экология: актуальные направления : учеб. пособие / М. Ю. Глуховская; Е. В. Гривко.— Оренбург : ОГУ, 2014 .— 394 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/280283> |  |  |
|  |  | Пехов, А.П. Биология с основами экологии: учебник / А.П. Пехов– Санкт-Петербург: Лань, 2002. – 672 с. | 76 |  |
|  |  | Пушкарь, В. С. Экология : учебное пособие / Л. В. Якименко; В. С. Пушкарь .— : [Б.и.], 2010 .— 260 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/208274> |  |  |
|  |  | Степанова, Н. Е. Основы экологии: учебное пособие / Н. Е. Степанова. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2019. — 88 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119938> |  |  |
|  |  | Экология и охрана окружающей среды. Практикум : учебное пособие / В. В. Денисов, Т. И. Дрововозова, Б. И. Хорунжий [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 440 с. — ISBN 978-5-8114-4697-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/124585> |  |  |
|  |  | Экология. Словарь основных терминов и понятий : словарь / составители И. С. Шмидт [и др.]. — 2-е изд., испр. и доп. — Тверь : Тверская ГСХА, 2020. — 127 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/146959> |  |  |
| **Б1.О.04.05** | **Общая биология** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Бугеро, Н. В. Общая биология : учебное пособие / Н. В. Бугеро, Н. А. Ильина. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 238 с. — ISBN 978-5-86045-907-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112087> |  |  |
|  |  | Кузнецова, Т. А. Общая биология. Теория и практика : учебное пособие / Т. А. Кузнецова, И. А. Баженова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 114 с. — ISBN 978-5-8114-2439-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212753> |  |  |
|  |  | Коровин, В. В. Введение в общую биологию. Теоретические вопросы и проблемы : учебное пособие / В. В. Коровин, В. А. Брынцев, М. Г. Романовский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 536 с. — ISBN 978-5-8114-2398-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/101830> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Биология: пособие для поступающих в вузы: учебное пособие/ А. Г. Мустафин, Ф. К. Лагкуева, Н. Г. Быстренина; ред. В. Н. Ярыгин. - 5-е изд., испр. - Москва: Высшая школа, 2002. - 492 с.  | 20 |  |
|  |  | Левэ, О. И. Общая биология : учебное пособие / О. И. Левэ. — Гродно : ГрГМУ, 2021. — 424 с. — ISBN 978-985-595-588-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/237497> |  |  |
|  |  | Общая биология : методические указания / составитель Л. П. Гниломедова. — Самара : СамГАУ, 2021. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179597> |  |  |
|  |  | Общая биология и микробиология : учебно-методическое пособие / Н. Е. Павловская, И. Н. Гагарина, И. В. Горькова, А. Ю. Гаврилова. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71231> |  |  |
|  |  | Пехов, А.П. Биология с основами экологии: учебник./ А.П. Пехов – Санкт-Петербург: Лань, 2002. – 672 с. | 80 |  |
|  |  | Просеков, А.Ю. Общая биология и микробиология: учебное пособие/ А. Ю. Просеков, Л. С. Солдатова, И. С. Разумникова, О. В. Козлова. - 2-е изд., испр. и доп.- Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2012. - 320 с. -  | 1 |  |
|  |  | Словарь биологических терминов: учебное пособие / составители Г. А. Белякова [и др.]. — Москва : МГУ имени М.В.Ломоносова, 2013. — 288 с. — ISBN 978-5-211-06470-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71801> |  |  |
| **Б1.О.05** | **Общепрофессиональные дисциплины** |  |  |
| **Б1.О.05.01** | **Геоинформационные системы** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Блиновская, Я. Ю. Введение в геоинформационные системы: учебное пособие / Я.Ю. Блиновская, Д.С. Задоя. – Москва: ФОРУМ; ИНФРА-М, 2014. – 112 с. – ISBN 978-5-91134-698-0 | 5 |  |
|  |  | Геоинформационные системы: учебное пособие / составители О. Л. Гиниятуллина, Т. А. Хорошева. — Кемерово : КемГУ, 2018. — 122 с. — ISBN 978-5-8353-2232-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/120040> |  |  |
|  |  | Коломейченко, А. С. Информационные технологии : учебное пособие для вузов / А. С. Коломейченко, Н. В. Польшакова, О. В. Чеха. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 212 с. — ISBN 978-5-8114-7564-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/177030> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Информационные технологии. Базовый курс : учебник для вузов / А. В. Костюк, С. А. Бобонец, А. В. Флегонтов, А. К. Черных. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 604 с. — ISBN 978-5-8114-8776-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180821> |  |  |
|  |  | Татаринович, Б. А. Примеры реализация ГИС : учебно-методическое пособие / Б. А. Татаринович. — Белгород : БелГАУ им.В.Я.Горина, 2018. — 52 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166506> |  |  |
|  |  | Тенденции развития инженерного обеспечения в сельском хозяйстве : учебник для вузов / А. И. Завражнов, Л. В. Бобрович, С. М. Ведищев [и др.] ; Под редакцией академика РАН А. И. Завражнова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 688 с. — ISBN 978-5-8114-7398-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176846> |  |  |
|  |  | Ховалыг, А. О. Геоинформационные системы в научно-исследовательской деятельности : учебное пособие / А. О. Ховалыг. — Кызыл : ТувГУ, 2018 — Часть 1 — 2018. — 61 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156184> |  |  |
| **Б1.О.05.02** | **Начертательная геометрия и инженерная графика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Серга, Г. В. Инженерная графика : учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-2856-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212708> |  |  |
|  |  | Серга, Г. В. Инженерная графика для машиностроительных специальностей: учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова ; под общей редакцией Г. В. Серги. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 276 с. — ISBN 978-5-8114-3603-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206642> |  |  |
|  |  | Серга, Г. В. Начертательная геометрия : учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-2781-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212579> |  |  |
|  |  | Тарасов, Б. Ф. Начертательная геометрия : учебник / Б. Ф. Тарасов, Л. А. Дудкина, С. О. Немолотов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1321-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210896> |  |  |
|  | **Дополнительная****литература** | Королёв, Ю. И. Инженерная графика: учебник для вузов/ Ю. И. Королёв, С. Ю. Устюжанина. - Санкт-Петербург.: Питер, 2013. - 464 с.: ил.  | 3 |  |
|  |  | Лызлов, А. Н. Начертательная геометрия. Задачи и решения : учебное пособие / А. Н. Лызлов, М. В. Ракитская, Д. Е. Тихонов-Бугров. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 96 с. — ISBN 978-5-8114-1163-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210605>. |  |  |
|  |  | Начертательная геометрия : учебное пособие / В. В. Корниенко, В. В. Дергач, А. К. Толстихин, И. Г. Борисенко. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-1467-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211301> |  |  |
|  |  | Серга, Г. В. Начертательная геометрия для заочного обучения : учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-2854-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169066> |  |  |
|  |  | Фролов, С. А. Сборник задач по начертательной геометрии : учебное пособие / С. А. Фролов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-0804-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210176> |  |  |
| **Б1.О.05.03** | **Гидравлика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Моргунов, К. П. Гидравлика: учебник / К. П. Моргунов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1735-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211682> |  |  |
|  |  | Штеренлихт, Д. В. Гидравлика: учебник / Д. В. Штеренлихт. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 656 с. — ISBN 978-5-8114-1892-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212051> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Брюханов, О.Н. Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики: учебник / О.Н. Брюханов, В.И. Коробко В.И., Мелик-Аракелян А.Т. – Москва: ИНФРА-М,2015 -254с | 10 |  |
|  |  | Васильев, Ф. А. Гидравлика: учебное пособие / Ф. А. Васильев, С. Н. Ильин, В. В. Пальвинский. — 2-е изд. доп. и перераб. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2018. — 151 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133390> |  |  |
|  |  | Замалеев, З. Х. Основы гидравлики и теплотехники : учебное пособие для вузов / З. Х. Замалеев, В. Н. Посохин, В. М. Чефанов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-7932-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169446> |  |  |
|  |  | Кожевникова, Н.Г. Гидравлика и гидравлические машины. Лабораторный практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Г. Кожевникова, А.В. Ещин, Н.А. Шевкун [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016.— С. 3. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=76272> |  |  |
| **Б1.О.05.04** | **Основы производства продукции растениеводства** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Основы производства продукции растениеводства / И. Н. Гаспарян, В. Г. Сычев, А. В. Мельников, С. А. Горохов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 496 с. — ISBN 978-5-507-45780-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/283979>  |  |  |
|  |  | Основы производства продукции растениеводства : учебник для вузов / И. Н. Гаспарян, В. Г. Сычев, А. В. Мельников, С. А. Горохов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-9370-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/193378> |  |  |
|  |  | Практикум по технологии производства продукции растениеводства : учебник / В. А. Шевченко, И. П. Фирсов, А. М. Соловьев, И. Н. Гаспарян. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-1626-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211640> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Производство продукции растениеводства : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 512 с. — ISBN 978-5-8114-2558-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112050> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Калмыкова, Е.В. Технология хранения и переработки продукции растениеводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.В. Калмыкова, Н.Ю. Петров, О.В. Калмыкова, С.А. Мордвинкин. — Электрон. дан. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 196 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/107855>. |  |  |
|  |  | Климова, Э.В. Технология производства продукции растениеводства в Забайкалье. / Э.В. Климова – Чита: Поиск, 2004. – 672 с.  | 100 |  |
|  |  | Наумкин, В. Н. Технология растениеводства : учебное пособие / В. Н. Наумкин, А. С. Ступин. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 592 с. — ISBN 978-5-8114-1712-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/51943> |  |  |
|  |  | Растениеводство: лабораторно-практические занятия : учебное пособие / А. К. Фурсова, Д. И. Фурсов, В. Н. Наумкин, Н. Д. Никулина ; под редакцией А. К. Фурсовой. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 2 : Технические и кормовые культуры — 2013. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1522-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/32825> |  |  |
|  |  | Технология послеуборочной обработки, хранения и предреализационной подготовки продукции растениеводства : учебное пособие / В.И. Манжесов, И.А. Попов, И.В. Максимов [и др.] ; под общей редакцией В.И. Манжесова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-4066-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/114687> |  |  |
| **Б1.О.05.05** | **Основы производства продукции животноводства** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Технологические основы производства продукции животноводства / А. Ю. Медведев, Н. В. Волгина, Г. А. Зеленкова [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 220 с. — ISBN 978-5-507-46194-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/333185>  |  |  |
|  |  | Бабайлова, Г. П. Технология производства продукции животноводства с основами биотехнологии : учебное пособие для вузов / Г. П. Бабайлова, Е. С. Симбирских, Ю. С. Овсянников. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-8738-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/200267> |  |  |
|  |  | Основы производства продукции животноводства: учебное пособие / Е. И. Мальцева, А. Г. Кулаева, А. Ю. Головин, С. П. Прокопов. — Омск : Омский ГАУ, 2022. — 86 с. — ISBN 978-5-907507-46-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/221774> |  |  |
|  |  | Практикум по производству продукции животноводства : учебное пособие / А. И. Любимов, Г. В. Родионов, Ю. С. Изилов, С. Д. Батанов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-1597-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211679> |  |  |
|  |  | Родионов, Г. В. Основы животноводства : учебник / Г. В. Родионов, Ю. А. Юлдашбаев, Л. П. Табакова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 564 с. — ISBN 978-5-8114-3824-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130495> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Абрамкова, Н. В. Технология производства и переработки продукции животноводства: Лабораторный практикум / Н. В. Абрамкова, Ю. Б. Феофилова, К. Е. Титова. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 216 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71483> |  |  |
|  |  | Абрамкова, Н.В. Технология производства, переработки и хранения продукции животноводства [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.В. Абрамкова, Ю.Б. Феофилова. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 184 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71453> |  |  |
|  |  | Основы технологии производства и первичной обработки продукции животноводства : учебное пособие / Л. Ю. Киселев, Ю. И. Забудский, А. П. Голикова, Н. А. Федосеева. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1364-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211115> |  |  |
|  |  | Родионов, Г.В. Технология производства и переработки животноводческой продукции / Г.В. Родионов – Москва: КолосС, 2005. – 512 с.  | 25 |  |
|  |  | Техника и технологии в животноводстве : учебное пособие / В. И. Трухачев, И. В. Атанов, И. В. Капустин, Д. И. Грицай. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 380 с. — ISBN 978-5-8114-2224-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/79333> |  |  |
|  |  | Хазиахметов, Ф. С. Рациональное кормление животных : учебное пособие / Ф. С. Хазиахметов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4171-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115666> |  |  |
| **Б1.О.05.06** | **Организация и управление производством** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Кирилова, О. В. Организация и управление сельскохозяйственным производством : учебное пособие / О. В. Кирилова, Ю. В. Зубарева. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2020. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157126> |  |  |
|  |  | Масленников, С. Н. Организация и управление на производстве : учебное пособие / С. Н. Масленников. — Новосибирск : СГУВТ, 2020. — 252 с. — ISBN 978-5-8119-0849-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/194811>  |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Организация производства и управление предприятием : учебное пособие. — Минск : БНТУ, 2022. — 61 с. — ISBN 978-985-583-427-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/325643>  |  |  |
|  |  | Даева, Т. В. Организация и управление производством: практикум / Т. В. Даева. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2016. — 88 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/76669>  |  |  |
|  |  | Управление в АПК: учебник/Под ред. Ю.Б.Королева. – Москва: КолосС, 2006. 376 с.  | 30 |  |
| **Б1.О.05.07**  | **Кормопроизводство** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Глухих, М. А. Кормопроизводство / М. А. Глухих. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 128 с. — ISBN 978-5-507-44254-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/247286>  |  |  |
|  |  | Демидова, А. Г. Кормопроизводство : 2019-08-27 / А. Г. Демидова. — Белгород : БелГАУ им.В.Я.Горина, 2015. — 170 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123373> |  |  |
|  |  | Коломейченко, В. В. Кормопроизводство : учебник / В. В. Коломейченко. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 656 с. — ISBN 978-5-8114-1683-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211784> |  |  |
|  |  | Региональное кормопроизводство : учебное пособие для вузов / В. Н. Наумкин, А. Н. Крюков, А. Г. Демидова [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 328 с. — ISBN 978-5-8114-5593-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152607> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Бечус, П.П. Интенсификация полевого кормопроизводства /П.П. Бечус. – Москва: Агропромиздат. 1989. – 174 с. 10 | 10 |  |
|  |  | Брикман, В.И. Интенсивное кормопроизводство в Восточной Сибири / В.И. Брикман. – Москва: Агропромиздат, 1986. – 176 с.  | 13 |  |
|  |  | Иванов А.Ф. Кормопроизводство/А.Ф. Иванов. – Москва: Колос, 1996. – 400 с. | 26 |  |
|  |  | Кердяшов, Н. Н. Кормление животных с основами кормопроизводства : учебное пособие / Н. Н. Кердяшов. — Пенза: ПГАУ, 2020. — 303 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170958> |  |  |
|  |  | Климова, Э.В. Кормопроизводство – самостоятельная отрасль / Э.В. Климова. – Иркутск: Вост. – Сиб. кн. изд-во, 1985. – 96 с.  | 17 |  |
|  |  | Кормопроизводство / Н. В. Парахин, И. В. Кобозев, И. В. Горбачев и др. – Москва: КолосС, 2006. – 432 с. | 7 |  |
|  |  | Тюльдюков, В.А. Практикум по луговому кормопроизводству / В.А. Тюльдюков. – Москва: Агропромиздат, 1986. – 255 с.  | 17 |  |
| **Б1.О.05.08** | **Механизация и электрификация производственных процессов** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Литвинов, В. И. Механизация и автоматизация в животноводстве : учебное пособие / В. И. Литвинов, Н. Ю. Литвинова. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2022. — 116 с. — ISBN 978-5-98076-364-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/256076>  |  |  |
|  |  | Жирков, Е. А. Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства : учебное пособие / Е. А. Жирков. — Рязань : РГАТУ, 2019. — 47 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/144282> |  |  |
|  |  | Маслов, Г. Г. Техническая эксплуатация средств механизации АПК : учебное пособие / Г. Г. Маслов, А. П. Карабаницкий. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-2809-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212828> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Механизация и электрификация сельскохозяйственного производства./ Под ред. Тарасенко А.П. – Москва: КолосС, 2004. – 550 с.  | 138 |  |
|  |  | Курбанов, Р. Ф. Механизация и электрификация сельскохозяйственного производства : учебно-методическое пособие / Р. Ф. Курбанов, С. С. Храмцов. — Киров : Вятская ГСХА, 2011. — 143 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129643> |  |  |
|  |  | Механизация и электрификация сельскохозяйственного производства. / Под ред. В.М. Баутина.– Москва: Колос, 2000. – 536 с.  | 23 |  |
| **Б1.О.05.09** | **Сельскохозяйствен-****ные, мелиоративные и лесопромышленные машины** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Гуляев, В. П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс : учебное пособие для вузов / В. П. Гуляев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-9076-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184099> |  |  |
|  |  | Кудрявцев, А. В. Технические средства мелиоративных работ : учебное пособие / А. В. Кудрявцев, В. В. Голубев, Е. В. Копаев. — Тверь : Тверская ГСХА, 2017. — 131 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134225> |  |  |
|  |  | Сельскохозяйственные машины: учебное пособие / С. Н. Алейник, А. В. Рыжков, К. В. Казаков [и др.]. — Белгород : БелГАУ им.В.Я.Горина, 2020. — 357 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166509> |  |  |
|  |  | Сельскохозяйственные машины и орудия: учебное пособие / А.П. Козловцев .— 2021 .— 262 с. — ISBN 978-5-6047813-0-2 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/785735> |  |  |
|  |  | Современные мелиоративные машины и дождевальная техника: учебное пособие / И. В. Ольгаренко, В. И. Ольгаренко, И. В. Новикова [и др.]. — Новочеркасск : Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, 2019. — 182 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134786> |  |  |
|  |  | Техническая эксплуатация и технология ремонта машин лесопромышленного комплекса : учебное пособие / С. И. Сушков, О. Н. Бурмистрова, В. Т. Жуков, А. С. Сушков. — Воронеж : ВГЛТУ, 2013. — 248 с. — ISBN 978-5-7994-0538-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/39135> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Максимов, И. И. Практикум по сельскохозяйственным машинам : учебное пособие / И. И. Максимов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1801-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211895> |  |  |
|  |  | Маслов, Г. Г. Техническая эксплуатация средств механизации АПК : учебное пособие / Г. Г. Маслов, А. П. Карабаницкий. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-2809-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212828> |  |  |
|  |  | Машины для посева зерновых культур. Посевные комплексы. Регулировка, настройка и эксплуатация / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин, А. В. Дмитриев [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 156 с. — ISBN 978-5-507-44443-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/224666> |  |  |
|  |  | Смирнов, Ю. А. Эксплуатация автомобилей, машин и тракторов / Ю. А. Смирнов. — 1-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 236 с. — ISBN 978-5-8114-9713-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/202997> |  |  |
|  |  | Спиридонов, С. В. Механизация рубок ухода за лесом : учебное пособие для вузов / С. В. Спиридонов, С. Ф. Козьмин, Ю. Л. Пушков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 156 с. — ISBN 978-5-8114-8819-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/208529> |  |  |
|  |  | Тарасенко, А. П. Роторные зерноуборочные комбайны : учебное пособие / А. П. Тарасенко. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-1465-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211265> |  |  |
| **Б1.О.05.10** | **Стандартизация, метрология, сертификация** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Леонов, О. А. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник для вузов / О. А. Леонов, Н. Ж. Шкаруба, В. В. Карпузов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-9404-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/195442> |  |  |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация : учебник для вузов / И. А. Иванов, С. В. Урушев, Д. П. Кононов [и др.] ; Под редакцией И. А. Иванова и С. В. Урушева. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-8574-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/17783> |  |  |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум : учебное пособие / В. Н. Кайнова, Т. Н. Гребнева, Е. В. Тесленко, Е. А. Куликова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1832-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211961> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Виноградова, А. А. Законодательная метрология : учебное пособие для вузов / А. А. Виноградова, И. Е. Ушаков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 92 с. — ISBN 978-5-8114-9134-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187626> |  |  |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / составители А. В. Рожнов, А. С. Яблоков. — пос. Караваево : КГСХА, 2019. — 86 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133591> |  |  |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация на транспорте : учебник / Иванов И.А., Урушев С.В., Воробьев А.А., Кононов Д.П. - 5-е изд. стер. - Москва: Академия, 2014. - 336с. | 10 |  |
|  |  | Покоев, П. Н. Метрология, стандартизация, сертификация. Основы взаимозаменяемости: практикум : учебное пособие / П. Н. Покоев. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2019. — 40 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/178036> |  |  |
|  |  | Сергеев, А.Г. Метрология, стандартизация и сертификация учебник для бакалавров / А.Г. Сергеев, В.В. Терегеря. -2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2013 -838с. | 5 |  |
| **Б1.О.05.11** | **Инновационные технологии в аграрном производстве** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Голубев, А. В. Основы инновационного развития российского АПК / А. В. Голубев. — Москва : РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2015. — 372 с. — ISBN 978-5-9675-1254-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157524> |  |  |
|  |  | Земсков, В. И. Возобновляемые источники энергии в АПК : учебное пособие / В. И. Земсков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1647-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211574> |  |  |
|  |  | Организация инновационной деятельности в агробизнесе : учебное пособие / Ю. И. Жевора, Д. С. Донецкий, А. Т. Лебедев [и др.]. — Ставрополь : СтГАУ, 2021. — 204 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/245705> |  |  |
|  |  | Тенденции развития инженерного обеспечения в сельском хозяйстве : учебник для вузов / А. И. Завражнов, Л. В. Бобрович, С. М. Ведищев [и др.] ; Под редакцией академика РАН А. И. Завражнова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 688 с. — ISBN 978-5-8114-7398-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176846> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Водянников, В. Т. Экономика реализации биоэнергетического потенциала отходов аграрного производства : учебное пособие / В. Т. Водянников. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-3146-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213134> |  |  |
|  |  | Жукова, М. А. Перспективы цифровой трансформации сельского хозяйства : монография / М. А. Жукова, А. В. Улезько. — Воронеж : ВГАУ, 2021. — 179 с. — ISBN 978-5-7267-1213-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/202727> |  |  |
|  |  | Закшевская, Е. В. Инновационные технологии управления аграрным производством : монография / Е. В. Закшевская, С. С. Чумаков ; под редакцией Е. В. Закшевской. — Воронеж : ВГАУ, 2017. — 170 с. — ISBN 978-5-7267-0966-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/178840> |  |  |
|  |  | Карамнова, Н. В. Управление технологиями: учебное пособие / Н. В. Карамнова, В. М. Белоусов. — Воронеж : Мичуринский ГАУ, 2018. — 278 с. — ISBN 978-5-94664-378-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157847> |  |  |
|  |  | Кононова, Н. Н. Технико-технологическая модернизация сельского хозяйства: условия и перспективы : монография / Н. Н. Кононова. — Воронеж : ВГАУ, 2021. — 195 с. — ISBN 978-5-7267-1176-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/178873> |  |  |
|  |  | Федоренко, В.Ф. Информационные технологии в сельскохозяйственном производстве : науч. аналит. обзор / В.Ф. Федоренко .— Москва : ФГБНУ "Росинформагротех", 2014 .— 228 с. : ил. — Библиогр.: с. 217-222 (98 назв.) .— ISBN 978-5-7367-1021-8 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/280260> |  |  |
| **Б1.О.05.12** | **Машины и аппараты пищевых производств** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Вобликова, Т.В. Процессы и аппараты пищевых производств : учебное пособие / С.Н. Шлыков, А.В. Пермяков; Ставропольский гос. аграрный ун-т; Т.В. Вобликова .— Ставрополь : АГРУС, 2013 .— 212 с. : ил. — ISBN 978-5-9596-0958-0 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/314402> |  |  |
|  |  | Машины и аппараты пищевых производств: В 2 кн. Кн. 1. / Под ред. Панфилова В.А. – Москва: Высшая школа, 2001. – 703 с.  | 10 |  |
|  |  | Машины и аппараты пищевых производств: В 2 кн. Кн. 2. / Под ред. Панфилова В.А. – Москва: Высшая школа 2001. – 703 с.  | 10 |  |
|  | **Дополнительная литература** | Введение в профессиональную деятельность (Инженерия техники пищевых технологий) : учебник / С. Т. Антипов, А. В. Дранников, В. А. Панфилов [и др.] ; под редакцией В. А. Панфилова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 268 с. — ISBN 978-5-8114-3907-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206720> |  |  |
|  |  | Кавецкий, Г. Д. Процессы и аппараты пищевой технологии / Г. Д. Кавецкий, Б. В. Васильев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Колос, 2000. – 551 с.  | 6 |  |
|  |  | Технологическое оборудование пищевых производств. Практикум : учебное пособие / А. Н. Поперечный, В. Г. Корнийчук, В. А. Парамонова, С. А. Боровков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Донецк : ДонНУЭТ имени Туган-Барановского, 2017 — Часть 1 — 2017. — 172 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170483> |  |  |
|  |  | Хозяев, И. А. Проектирование технологического оборудования пищевых производств : учебное пособие / И. А. Хозяев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-1146-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210725> |  |  |
|  |  | Оборудование перерабатывающих производств : учебное пособие / В. Н. Сысоев, С. А. Толпекин, А. В. Волкова, А. Н. Макушин. — Самара : СамГАУ, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-88575-555-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119880> |  |  |
| **Б1.О.05.13** | **Технология хранения продукции аграрного производства** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Базарнова, Ю. Г. Биохимические основы переработки и хранения сырья животного происхождения: учебное пособие/ Ю. Г. Базарнова, Т. Е. Бурова [и др.]. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2011. - 192 с.  | 5 |  |
|  |  | Коростелева Л.А. Технология хранения и переработки продукции животноводства : учебное пособие / Сухова И.В., Канаев М.А., Баймишев Р.Х., Романова Т.Н., Долгошева Е.В., Хакимов И.Н.; Коростелева Л.А. — Кинель : ИБЦ Самарского ГАУ, 2021 .— 177 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/753493> |  |  |
|  |  | Семина, С. А. Хранение и переработка продукции растениеводства : учебное пособие / С. А. Семина, Н. И. Остробородова. — Пенза : ПГАУ, 2015. — 230 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142181> |  |  |
|  |  | Технология хранения и переработки продукции растениеводства : учебное пособие / составитель А. А. Тарасов. — Курск : Курская ГСХА, 2017. — 233 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134814> |  |  |
|  |  | Технология хранения и переработки продукции растениеводства : учебное пособие / Е. В. Калмыкова, Н. Ю. Петров, О. В. Калмыкова, С. А. Мордвинкин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 196 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107855> |  |  |
|  |  | Шарафутдинов, Г.С. Стандартизация, технология переработки и хранения продукции животноводства [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.С. Шарафутдинов, Ф.С. Сибагатуллин, Н.А. Балакирев [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 624 с. [http://e.lanbook.com/books/e lement.php?pl1\_id=71771](http://e.lanbook.com/books/e%20%20%20%20%20%20%20lement.php?pl1_id=71771) |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Агробиологические основы производства, хранения и переработки продукции растениеводства: учеб. пособие / под ред. Филатова В.И. – Москва: КолосС, 2003. – 724 с.  | 93 |  |
|  |  | Семина, С.А. Технология хранения и переработки продукции растениеводства / Н.И. Остробородова; С.А. Семина .— Пенза : РИО ПГСХА, 2016 .— 99 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/518795> |  |  |
|  |  | Цыренова, В. В. Практикум по технологии хранения и переработки мяса и мясопродуктов: Практикум / В. В. Цыренова. – Чита: РИО ЗабАИ, 2008. – 76 с.  | 40 |  |
|  |  | Цыренова, В. В. Технология хранения и переработки мяса и мясопродуктов: Ч. 1. / В. В. Цыренова.–Чита: РИО ЗабАИ, 2008.–85 с.  | 27 |  |
|  |  | Цыренова, В. В. Технология хранения и переработки мяса и мясопродуктов: Ч. 2. / В. В. Цыренова – Чита: РИО ЗабАИ, 2008.–85 с.  | 27 |  |
| **Б1.О.05.14** | **Материаловедение** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Земсков, Ю. П. Материаловедение : учебное пособие / Ю. П. Земсков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 188 с. — ISBN 978-5-8114-3392-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206225> |  |  |
|  |  | Материаловедение: практикум / Г. В. Клевцов, М. А. Выбойщик, Н. А. Клевцова, Л. И. Попова. — Тольятти : ТГУ, 2018. — 224 с. — ISBN 978-5-8259-1373-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/140182> |  |  |
|  |  | Материаловедение: учебник / О. А. Масанский, А. А. Ковалева, Т. Р. Гильманшина [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2020. — 300 с. — ISBN 978-5-7638-4347-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/181640> |  |  |
|  |  | Материаловедение: учебное пособие / составители Г. В. Клевцов [и др.]. — Тольятти : ТГУ, 2015. — 162 с. — ISBN 978-5-8259-0837-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/140183> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Оборудование и основы технологии сварки металлов плавлением и давлением : учебное пособие / Г. Г. Чернышов, Д. М. Шашин, В. И. Гирш [и др.] ; под редакцией Г. Г. Чернышова, Д. М. Шашина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-5009-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130500> |  |  |
|  |  | Практикум по технологии конструкционных материалов и материаловедению: учебное пособие / ред. С. С. Некрасов. - 2-е изд.. – Санкт-Петербург: ООО"РЕГИОН", 2012. - 240 с.: ил.  | 20 |  |
|  |  | Радченко, М. В. Электротехническое материаловедение : учебник для вузов / М. В. Радченко. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 116 с. — ISBN 978-5-8114-9416-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/233204> |  |  |
|  |  | Сапунов, С. В. Материаловедение : учебное пособие / С. В. Сапунов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1793-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211805> |  |  |
|  |  | Технология и оборудование сварки плавлением: практикум / В. П. Сидоров, К. В. Моторин, Г. М. Короткова [и др.] ; под редакцией В. П. Сидорова и К. В. Моторина. — Тольятти : ТГУ, 2017. — 392 с. — ISBN 978-5-8259-1019-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/140197> |  |  |
| **Б1.О.05.15** | **Компьютерная графика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Александрина, Н. А. Компьютерное моделирование в системе КОМПАС-ГРАФИК 2D. Графическое 2D моделирование : учебное пособие / Н. А. Александрина. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2016. — 152 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/100826> |  |  |
|  |  | Инженерная и компьютерная графика : учеб. пособие / Н.Ю. Братченко .— Ставрополь : изд-во СКФУ, 2017 .— 286 с. : ил. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/671131> |  |  |
|  |  | Кирюхина, Т. А. Компьютерная графика : учебное пособие / Т. А. Кирюхина, В. А. Овтов. — Пенза : ПГАУ, 2016. — 105 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142088> |  |  |
|  |  | Фирсов, А. С. Компьютерная графика : учебное пособие / А. С. Фирсов. — Тверь : Тверская ГСХА, 2018. — 115 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134221> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Аверин, В.Н. Компьютерная инженерная графика: учебное пособие / В.Н. Аверин .-2-е изд., стер. – Москва: Академия 2011.-224с. | 1 |  |
|  |  | Компьютерная графика : учебное пособие / составители Т. Ж. Базаржапова [и др.]. — Улан-Удэ : Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2021. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/226157> |  |  |
|  |  | Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Оптическая визуализация : учебное пособие / Е. А. Никулин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-3092-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213107> |  |  |
|  |  | Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Фракталы : учебное пособие для вузов / Е. А. Никулин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 100 с. — ISBN 978-5-8114-8422-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176680> |  |  |
|  |  | Овтов, В. А. Основы автоматизированного проектирования и моделирования в технике : учебное пособие / В. А. Овтов. — Пенза : ПГАУ, 2017. — 116 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131222> |  |  |
|  |  | Прикладная программа КОМПАС: лабораторный практикум для студентов инженерных факультетов высших учебных заведений. / А.А. Сорокин.— Оренбург : ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет, 2017 .— 388 с. — ISBN 978-5-88838-977-5 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/612651> |  |  |
| **Б1.О.05.16** | **Экономика отрасли** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Кондратьева, И. В. Экономика в АПК. Практикум : учебное пособие для вузов / И. В. Кондратьева. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 204 с. — ISBN 978-5-8114-8707-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/200312> |  |  |
|  |  | Кондратьева, И. В. Экономика отраслей АПК: учебное пособие для вузов / И. В. Кондратьева. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-6593-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149316> |  |  |
|  |  | Экономика сельского хозяйства : учебник / В. Т. Водянников, Е. Г. Лысенко, Е. В. Худякова [и др.] ; под редакцией В. Т. Водянникова. — 2-е изд., доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 544 с. — ISBN 978-5-8114-1841-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211997> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Кондратьева, И. В. Экономика предприятия : учебное пособие для вузов / И. В. Кондратьева. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 232 с. — ISBN 978-5-8114-6594-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149317> |  |  |
|  |  | Долгов, В. С. Экономика сельского хозяйства: учебник / В. С. Долгов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 124 с. — ISBN 978-5-8114-3720-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/207047> |  |  |
|  |  | Зубарева, Ю. В. Экономика сельского хозяйства : учебное пособие / Ю. В. Зубарева, О. В. Кирилова. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2020. — 206 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157121> |  |  |
|  |  | Экономика сельского хозяйства: учебное пособие / О. В. Власенко, Л. А. Калинина, Н. В. Жданова [и др.]. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 105 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183575> |  |  |
| **Б1.О.05.17** | **Сопротивление материалов** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Сопротивление материалов / Б. Е. Мельников, Л. К. Паршин, А. С. Семенов, В. А. Шерстнев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 576 с. — ISBN 978-5-507-48147-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/341261>  |  |  |
|  |  | Кузьмин, Л. Ю. Сопротивление материалов / Л. Ю. Кузьмин, В. Н. Сергиенко, В. К. Ломунов. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-7663-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/354527>  |  |  |
|  |  | Жуков, В. Г. Механика. Сопротивление материалов : учебное пособие / В. Г. Жуков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1244-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210884> |  |  |
|  |  | Сопротивление материалов: учебник / П. А. Павлов, Л. К. Паршин, Б. Е. Мельников, В. А. Шерстнев ; под редакцией Б. Е. Мельникова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 556 с. — ISBN 978-5-8114-4208-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206420> |  |  |
|  |  | Степин, П. А. Сопротивление материалов : учебник / П. А. Степин. — 13-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1038-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210815> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Кузьмин, Л. Ю. Сопротивление материалов : учебное пособие / Л. Ю. Кузьмин, В. Н. Сергиенко, В. К. Ломунов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-2056-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212489> |  |  |
|  |  | Куликов, Ю. А. Сопротивление материалов. Курс лекций : учебное пособие / Ю. А. Куликов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-2449-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209807> |  |  |
|  |  | Сборник задач по сопротивлению материалов : учебное пособие / Н. М. Беляев, Л. К. Паршин, Б. Е. Мельников, В. А. Шерстнев. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-0865-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209822> |  |  |
|  |  | Сидорин, С. Г. Сопротивление материалов. Пособие для решения контрольных работ студентов-заочников : учебное пособие / С. Г. Сидорин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 212 с. — ISBN 978-5-8114-2548-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212762> |  |  |
|  |  | Сопротивление материалов : учебно-методическое пособие / И. Н. Миролюбов, Ф. З. Алмаметов, Н. А. Курицин, И. Н. Изотов. — 9-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 512 с. — ISBN 978-5-8114-0555-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211427> |  |  |
| **Б1.О.06** | **Профессиональные дисциплины** |  |  |
| **Б1.О.06.01** | **Топливо - смазочные материалы** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Вербицкий, В. В. Эксплуатационные материалы: учебное пособие / В. В. Вербицкий, В. С. Курасов, А. Б. Шепелев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 76 с. — ISBN 978-5-8114-4384-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119287> |  |  |
|  |  | Кузнецов, А.В.. Топливо и смазочные материалы : учеб. для вузов / А. В. Кузнецов - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: КолосС, 2010. - 160с. | 5 |  |
|  |  | Кузьмин, Н. В. Топливо, смазочные и эксплуатационные материалы : учебное пособие / Н. В. Кузьмин, Н. И. Селиванов. — Красноярск : КрасГАУ, 2012. — 238 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/90814> |  |  |
|  |  | Эксплуатационные материалы: учебник для вузов / А. П. Уханов, Д. А. Уханов, А. А. Глущенко, А. Л. Хохлов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 528 с. — ISBN 978-5-8114-6858-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152654> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Абидуев, А. А. Топливо и смазочные материалы для сельскохозяйственной техники : учебное пособие / А. А. Абидуев, В. Д. Дамбаев, С. В. Петунов. — Улан-Удэ : Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2013. — 108 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138729> |  |  |
|  |  | Кузнецов, А.В.. Топливо и смазочные материалы : учеб. для вузов / А. В. Кузнецов. - Москва: КолосС, 2004. - 198 с. | 10 |  |
|  |  | Мальцева, Е. И. Исследование качества топливо-смазочных материалов : учебное пособие / Е. И. Мальцева, Л. С. Керученко, С. П. Прокопов. — Омск : Омский ГАУ, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-89764-983-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/197763> |  |  |
|  |  | Маслов, Г. Г. Техническая эксплуатация средств механизации АПК : учебное пособие / Г. Г. Маслов, А. П. Карабаницкий. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-2809-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212828> |  |  |
|  |  | Топливо и смазочные материалы : учебно-методическое пособие / составитель А. Л. Бирюков. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2015. — 66 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130818> |  |  |
| **Б1.О.06.02** | **Электротехника и электроника** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Белов, Н. В. Электротехника и основы электроники : учебное пособие / Н. В. Белов, Ю. С. Волков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-1225-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210866> |  |  |
|  |  | Гуляев, В. Г. Электротехника и электроника : учебное пособие / В. Г. Гуляев. — Нижний Новгород : ННГАСУ, 2019. — 124 с. — ISBN 978-5-528-00367-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/164851> |  |  |
|  |  | Иванов, И. И. Электротехника и основы электроники : учебник / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев, В. Я. Фролов. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-0523-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112073> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Белов, Н.В. Электротехника и основы электроники: учебное пособие/ Н. В. Белов, Ю. С. Волков. – Санкт-Петербург: Издательство "Лань", 2012. - 432 с.: ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература.) | 5 |  |
|  |  | Ерёмин, М. Ю. Электротехника, электроника и электропривод: учебное пособие / М. Ю. Ерёмин, Д. Н. Афоничев, Н. А. Мазуха. — Воронеж : ВГАУ, 2018. — 165 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/178922> |  |  |
|  |  | Кудряшова, Г. Г. Общая электротехника и электроника: практикум : учебное пособие / Г. Г. Кудряшова. — Иркутск : ИрГУПС, 2020. — 60 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/200168> |  |  |
|  |  | Кузовкин, В. А. Электротехника и электроника: учебник для бакалавров/ В. А. Кузовкин, В. В. Филатов. - Москва: Издательство Юрайт, 2013. - 431 с. - (Бакалавр. Углубленный курс).  | 3 |  |
|  |  | Скорняков, В. А. Общая электротехника и электроника : учебник для вузов / В. А. Скорняков, В. Я. Фролов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-7262-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156932> |  |  |
|  |  | Тимофеев, И.А. Основы электротехники, электроники и автоматики. Лабораторный практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.А. Тимофеев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 196 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/87595> |  |  |
| **Б1. О.06.03** | **Теплотехника** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Круглов, Г. А. Теплотехника / Г. А. Круглов, Р. И. Булгакова, Е. С. Круглова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-507-45269-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/263066>  |  |  |
|  |  | Круглов, Г. А. Теплотехника : учебное пособие / Г. А. Круглов, Р. И. Булгакова, Е. С. Круглова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-5553-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/143117> |  |  |
|  |  | Логинов, В.С. Практикум по основам теплотехники : учебное пособие / В.С. Логинов, В.Е. Юхнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-3377-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112679> |  |  |
|  |  | Теплотехника. Практический курс: учебное пособие / Г. А. Круглов, Р. И. Булгакова, Е. С. Круглова, М. В. Андреева. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-2575-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210014> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Замалеев, З.Х. Основы гидравлики и теплотехники [Электронный ресурс] : учебное пособие / З.Х. Замалеев, В.Н. Посохин, В.М. Чефанов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 352 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/100922> |  |  |
|  |  | Круглов, Г.А. Теплотехника. Практический курс [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.А. Круглов, Р.И. Булгакова, Е.С. Круглова, М.В. Андреева. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 192 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/9625> |  |  |
|  |  | Теплотехника. / под ред. Луканина В.Н. – 3-е изд., испр. – Москва: Высшая школа, 2002. – 671 с. | 10 |  |
|  |  | Яновский, А.А. Теоретические основы теплотехники [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Яновский. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ, 2017. — 104 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/107219> |  |  |
| **Б1.О.06.04** | **Теория механизмов и машин** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Галкин, П. А. Теория механизмов и машин : учебное пособие / П. А. Галкин. — Тамбов : ТГТУ, 2022. — 127 с. — ISBN 978-5-8265-2535-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/355202>  |  |  |
|  |  | Слободюк, А. П. Теория механизмов и машин: учебное пособие / А. П. Слободюк. — Белгород: БелГАУ им.В.Я.Горина, 2020. — 197 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166511> |  |  |
|  |  | Чмиль, В. П. Теория механизмов и машин : учебно-методическое пособие / В. П. Чмиль. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-1222-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209816> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Сапрыкина, Н. А. Теория механизмов и машин: учебно-методическое пособие / Н. А. Сапрыкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Томск : ТПУ, 2019. — 143 с. — ISBN 978-5-4387-0874-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/246248> |  |  |
|  |  | Суюндиков, А. А. Теория механизмов и машин : учебное пособие / А. А. Суюндиков. — Астана : КазАТУ, 2018. — 145 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/234071> |  |  |
|  |  | Шишлов, С. А. Теория механизмов и машин : учебное пособие / С. А. Шишлов. — Уссурийск : Приморская ГСХА, 2017. — 125 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149276> |  |  |
| **Б1.О.06.05** | **Тракторы и автомобили** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Автомобили: учебник/ А. В. Богатырев [и др.] ; ред. А. В. Богатырев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: КолосС, 2008. - 592 с.: ил.. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений) | 20 |  |
|  |  | Автомобиль. Устройство. Автомобильные двигатели : учебное пособие / А. В. Костенко, А. В. Петров, Е. А. Степанова [и др.]. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 436 с. — ISBN 978-5-8114-3997-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130160> |  |  |
|  |  | Ефимов, М. А. Тракторы и автомобили : учебное пособие / М. А. Ефимов. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 301 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71514> |  |  |
|  |  | Конструкция тракторов и автомобилей : учебное пособие / О. И. Поливаев, О. М. Костиков, А. В. Ворохобин, О. С. Ведринский ; под редакцией О. И. Поливаева. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1442-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13014> |  |  |
|  |  | Поливаев, О. И. Теория трактора и автомобиля : учебник / О. И. Поливаев, В. П. Гребнев, А. В. Ворохобин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 232 с. — ISBN 978-5-8114-2033-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212306> |  |  |
|  |  | Уханов, А. П. Конструкция автомобилей и тракторов : учебник / А. П. Уханов, Д. А. Уханов, В. А. Голубев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 188 с. — ISBN 978-5-8114-4582-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206900> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Кобозев, А. К. Тракторы и автомобили: теория ДВС: курс лекций для студентов 3 курса факультета механизации сельского хозяйства, обучающихся по направлению подготовки 190800.62 - Агроинженерия : учебное пособие / А. К. Кобозев, И. И. Швецов. — Ставрополь : СтГАУ, 2014. — 189 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/61141> |  |  |
|  |  | Кутьков, Г. М.. Тракторы и автомобили. Теория и технологические свойства: учебник / Г. М. Кутьков. - Москва: КолосС, 2004. - 504 с. | 21 |  |
|  |  | Лымарь, И. А. Автомобили и тракторы: практикум : учебное пособие / И. А. Лымарь. — Белгород : БГТУ им. В.Г. Шухова, 2019. — 111 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162024> |  |  |
|  |  | Стуканов, В.А. Устройство автомобилей: учебное пособие / В. А. Стуканов, К.Н. Леонтьев. – Москва: ИД «ФОРУМ», 2010 – 496с. | 15 |  |
|  |  | Чмиль, В. П. Автотранспортные средства : учебное пособие / В. П. Чмиль, Ю. В. Чмиль. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-1148-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210593> |  |  |
| **Б1.О.06.06** | **Детали машин** **и основы конструирования** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Детали машин и основы конструирования. / под ред. Ерохина М.Н. – Москва: КолосС, 2004. – 462 с. | 27 |  |
|  |  | Ерохин, М.Н. Детали машин : [учебник] / С.П. Казанцев; М.Н. Ерохин .— Москва : ТРАНСЛОГ, 2018 .— 413 с. : ил. — (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений) .— ISBN 978-5-905563-80-5 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/638675> |  |  |
|  |  | Муйземнек, А. Ю. Детали машин и основы конструирования : учебное пособие / А. Ю. Муйземнек. — Пенза : ПГУ, 2019. — 234 с. — ISBN 978-5-907262-03-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162228> |  |  |
|  |  | Тюняев, А. В. Детали машин : учебник / А. В. Тюняев, В. П. Звездаков, В. А. Вагнер. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-1461-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/5109> |  |  |
|  |  | Чугунов, В.А. Детали машин и основы конструирования / В.А. Овтов, Ю.В. Полывяный; В.А. Чугунов .— Пенза : РИО ПГАУ, 2017 .— 219 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/598593> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Андреев, В. И. Детали машин и основы конструирования. Курсовое проектирование : учебное пособие / В. И. Андреев, И. В. Павлова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1462-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211298> |  |  |
|  |  | Андреев, В.И. Детали машин и основы конструирования. Курсовое проектирование: учебное пособие/ В. И. Андреев, И. В. Павлова. – Санкт-Петербург: Издательство "Лань", 2013. - 352 с.: ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература.) | 5 |  |
|  |  | Детали машин. Курсовое проектирование : учебное пособие для вузов / Е. В. Брюховецкая, О. В. Конищева, М. В. Брунгардт, А. Н. Щепин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 152 с. — ISBN 978-5-8114-8359-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175495> |  |  |
|  |  | Дунаев, П.Ф. Конструирование узлов и деталей машин. / П.Ф. Дунаев - 7-е изд., испр. – Москва: Высшая школа, 2001. – 447 с. | 20 |  |
|  |  | Рожкова, Т.В. Детали машин. Конспект лекций : учебное пособие / Т.В. Рожкова, С.Н. Кокошин. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2019. — 152 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131647> |  |  |
|  |  | Черемисинов, В.И. Детали машин и основы конструирования. Лабораторный практикум : учебное пособие / В.И. Черемисинов. — Киров : Вятская ГСХА, 2018. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129580> |  |  |
| **Б1.О.06.07** | **Энерго- и ресурсосберегающие технологии производства сельскохозяйственной продукции** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Ларюшин, Н. П. Н. П. Ресурсосберегающие технологии и комплексы машин для заготовки кормов [Электронный ресурс] [Электронный учебник] : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 – агроинженери / Ларюшин Н. П.. - Пенза: ПГАУ, 2017. - 267 с.Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/131113> |  |  |
|  |  | Ларюшин, Н. П. Ресурсосберегающие технологии в полеводстве. Посевные машины и комплексы : учебное пособие / Н. П. Ларюшин. — Пенза : ПГАУ, 2015. — 341 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131101> |  |  |
|  |  | Федоренко, И. Я. Ресурсосберегающие технологии и оборудование в животноводстве : учебное пособие / И. Я. Федоренко, В. В. Садов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-1305-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210923> |  |  |
|  |  | Фролов, В. Ю. Ресурсосберегающие технологии производства продукции АПК : учебное пособие для вузов / В. Ю. Фролов, Г. Г. Класнер, М. И. Туманова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 84 с. — ISBN 978-5-8114-9535-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/221285> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Крылов, Ю. А. Энергосбережение и автоматизация производства в теплоэнергетическом хозяйстве города. Частотно-регулируемый электропривод : учебное пособие / Ю. А. Крылов, А. С. Карандаев, В. Н. Медведев. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-1469-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/10251> |  |  |
|  |  | Основы природопользования и энергоресурсосбережения : учебное пособие / В. В. Денисов, И. А. Денисова, Т. И. Дрововозова, А. П. Москаленко ; под редакцией В. В. Денисова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 408 с. — ISBN 978-5-8114-3962-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206198> |  |  |
|  |  | Тенденции развития инженерного обеспечения в сельском хозяйстве : учебник для вузов / А. И. Завражнов, Л. В. Бобрович, С. М. Ведищев [и др.] ; Под редакцией академика РАН А. И. Завражнова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 688 с. — ISBN 978-5-8114-7398-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176846> |  |  |
|  |  | Черепахин, А. А. Технологические процессы в машиностроении : учебное пособие / А. А. Черепахин, В. А. Кузнецов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-4303-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118618> |  |  |
| **Б1.В.01** | **Профильные дисциплины** |  |  |
| **Б1.В.01.01.** | **Автоматика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Балданов, М. Б. Автоматика : учебное пособие / М. Б. Балданов, Л. П. Шкедова. — Улан-Удэ : Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, 2020. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/226031> |  |  |
|  |  | Копаев, Е. В. Автоматика : учебное пособие / Е. В. Копаев, М. В. Никифоров. — Тверь : Тверская ГСХА, 2018. — 136 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134168> |  |  |
|  |  | Ощепков, А. Ю. Системы автоматического управления: теория, применение, моделирование в MATLAB : учебное пособие / А. Ю. Ощепков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1471-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/104954> |  |  |
|  |  | Первозванский, А. А. Курс теории автоматического управления : учебное пособие / А. А. Первозванский. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-0995-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/68460> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Аполлонский, С. М. Электрические аппараты автоматики : учебное пособие / С. М. Аполлонский, Ю. В. Куклев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-3728-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206732> |  |  |
|  |  | Аполлонский, С. М. Электрические аппараты управления и автоматики : учебное пособие / С. М. Аполлонский, Ю. В. Куклев, В. Я. Фролов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-4601-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206918> |  |  |
|  |  | Гриднева Т.С.. Автоматика : практикум / Нугманов С.С., Машков С.В., Крючин П.В.; Гриднева Т.С. — Самара : РИЦ СГСХА, 2016 .— 108 с. — ISBN 978-5-88575-418-7 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/366852> |  |  |
|  |  | Ряднов, А.И. Автоматика и автоматизация технологических процессов в растениеводстве [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.И. Ряднов. — Электрон. дан. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2016. — 132 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/100795> |  |  |
| **Б1.В.01.02** | **Электропривод и электрооборудование** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Епифанов, А. П. Основы электропривода : учебное пособие / А. П. Епифанов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-0770-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210248> |  |  |
|  |  | Епифанов, А. П. Электропривод : учебник / А. П. Епифанов, Л. М. Малайчук, А. Г. Гущинский. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-1234-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210941> |  |  |
|  |  | Никитенко, Г. В. Электропривод производственных механизмов : учебное пособие / Г. В. Никитенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1468-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211193> |  |  |
|  |  | Никитенко, Г.В. Электрооборудование, электротехнологии и электроснабжение сельского хозяйства. Дипломное проектирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.В. Никитенко, Е.В. Коноплев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 316 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/108460> |  |  |
|  |  | Хорольский, В. Я. Эксплуатация электрооборудования : учебник / В. Я. Хорольский, М. А. Таранов, В. Н. Шемякин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 268 с. — ISBN 978-5-8114-2511-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212927> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Епифанов, А. П. Электропривод в сельском хозяйстве : учебное пособие / А. П. Епифанов, А. Г. Гущинский, Л. М. Малайчук. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-1020-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130484> |  |  |
|  |  | Испытание и наладка электрооборудования : учебное пособие / составители В. А. Трушкин [и др.]. — Саратов : Саратовский ГАУ, 2021. — 115 с. — ISBN 978-5-00140-879-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213671> |  |  |
|  |  | Кондратьева, Н. П. Электропривод: практикум : учебное пособие / Н. П. Кондратьева. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2020. — 119 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173048> |  |  |
|  |  | Фролов, Ю. М. Проектирование электропривода промышленных механизмов : учебное пособие / Ю. М. Фролов, В. П. Шелякин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1571-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168642> |  |  |
|  |  | Электрооборудование, электропривод и основы проектирования автоматизированных систем управления : учебное пособие / составитель Л. А. Александрович. — Кемерово : Кузбасская ГСХА, 2020. — 168 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/143062> |  |  |
|  |  | Электропривод и электрооборудование: учебник/ А. П. Коломиец [и др.]. - Москва: КолосС, 2008. - 328 с.: ил.. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений). | 22 |  |
| **Б1.В.01.03** | **Эксплуатация машинно-тракторного парка** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Зангиев, А.А. Эксплуатация машинно-тракторного парка: учебник / А.А. Зангиев, А.В. Шпилько, А.Г. Левшин – Москва: Колос, 2003-320с.  | 20 |  |
|  |  | Маслов, Г. Г. Техническая эксплуатация средств механизации АПК : учебное пособие / Г. Г. Маслов, А. П. Карабаницкий. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-2809-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212828> |  |  |
|  |  | Михайлов, А.С. Эксплуатация машинно-тракторного парка : учебное пособие / А.С. Михайлов. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2019. — 134 с. — ISBN 978-5-98076-296-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130820> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Зангиев, А. А. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка / А. А. Зангиев, А. Н. Скороходов. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 464 с. — ISBN 978-5-507-45944-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/292040>  |  |  |
|  |  | Зангиев, А. А. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка : учебное пособие / А. А. Зангиев, А. Н. Скороходов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-2097-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130485> |  |  |
|  |  | Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка : учебное пособие / Ю. Н. Блынский, Д. М. Воронин, А. А. Долгушин [и др.]. — Новосибирск : НГАУ, 2017. — 403 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172310> |  |  |
|  |  | Ряднов, А.И. Эксплуатация машинно-тракторного парка : учебное пособие / А.И. Ряднов, Р.В. Шарипов, С.В. Тронев. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2019. — 140 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119935> |  |  |
|  |  | Технология механизированных работ в сельском хозяйстве : учебник / Л. И. Высочкина, М. В. Данилов, И. В. Капустин, Д. И. Грицай. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-3807-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/126919> |  |  |
| **Б1.В.01.04** | **Надежность и ремонт машин** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Торопынин, С. И. Надежность и ремонт машин: учебное пособие / С. И. Торопынин, С. А. Терских. — Красноярск : КрасГАУ, 2018. — 102 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130129> |  |  |
|  |  | Щурин, К. В. Надежность машин: учебное пособие / К. В. Щурин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 592 с. — ISBN 978-5-8114-3748-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206744> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Алябьев, В. А. Основы теории и методика определения параметров надежности сельскохозяйственных машин / В. А. Алябьев, Е. И. Бердов, С. А. Барышников. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 332 с. — ISBN 978-5-8114-9877-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/238847> |  |  |
|  |  | Зубарев, Ю. М. Основы надежности машин и сложных систем : учебник / Ю. М. Зубарев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 180 с. — ISBN 978-5-8114-5183-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134345> |  |  |
|  |  | Махутов, А. А. Надежность машин: учебное пособие/ А. А. Махутов. - Иркутск: ИрГСХА, 2011. - 192 с.: ил. | 10 |  |
|  |  | Надежность и ремонт машин: учебник/ В. В. Курчаткин [и др.] ; ред. В. В. Курчаткин. - Москва: Колос, 2000. - 776 с.: ил.; 20,2 см. - (Учеб. и учеб. пособия для высш. с.-х. вузов ). | 20 |  |
|  |  | Шиловский, В. Н. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования : учебное пособие / В. Н. Шиловский, А. В. Питухин, В. М. Костюкевич. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-3279-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206006> |  |  |
| **Б1.В.01.05** | **Механизация животноводства** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Механизация и технология животноводства: учебник / В.В. Кирсанов [и др.] – Москва: ИНФРА-М,2016-585с  | 10 |  |
|  |  | Техника и технологии в животноводстве : учебник для вузов / В. И. Трухачев, И. В. Атанов, И. В. Капустин, Д. И. Грицай. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 440 с. — ISBN 978-5-8114-8706-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/200342> |  |  |
|  |  | Техническое обеспечение животноводства: учебник для вузов / А. И. Завражнов, С. М. Ведищев, М. К. Бралиев [и др.] ; под редакцией А. И. Завражнова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 516 с. — ISBN 978-5-8114-9894-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/201596> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Волкова, О. В. Механизация животноводства: Лабораторный практикум : учебное пособие / О. В. Волкова. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2019. — 141 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121788> |  |  |
|  |  | Иванов, Ю.Г. Механизация и технология животноводства: лабораторный практикум: учебное пособие / Ю.Г. Иванов, Р.Ф. Филонов, Д.Н. Мурусидзе. – Москва: ИНФРА-М, 2016-208с.  | 5 |  |
|  |  | Трухачев, В. И. Эксплуатация и обслуживание доильных аппаратов : учебное пособие / В. И. Трухачев, И. В. Атанов, И. В. Капустин. — Ставрополь : СтГАУ, 2018. — 120 с. — ISBN 978-5-9596-1401-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/141645> |  |  |
|  |  | Федоренко, И. Я. Ресурсосберегающие технологии и оборудование в животноводстве : учебное пособие / И. Я. Федоренко, В. В. Садов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-1305-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210923> |  |  |
|  |  | Фролов, В. Ю. Комплексная механизация свиноводства и птицеводства : учебное пособие / В. Ю. Фролов, В. П. Коваленко, Д. П. Сысоев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-2014-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212249> |  |  |
|  |  | Фролов, В. Ю. Машины и технологии в молочном животноводстве : учебное пособие / В. Ю. Фролов, Д. П. Сысоев, С. М. Сидоренко. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-2418-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209798> |  |  |
|  |  | Хазанов, Е. Е. Технология и механизация молочного животноводства : учебное пособие / Е. Е. Хазанов, В. В. Гордеев, В. Е. Хазанов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-6788-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152445> |  |  |
| **Б1.В.01.06** | **Техническая механика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Молотников, В. Я. Техническая механика / В. Я. Молотников. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 476 с. — ISBN 978-5-507-45522-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271301>  |  |  |
|  |  | Диевский, В. А. Теоретическая механика : учебное пособие / В. А. Диевский. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-0606-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212258> |  |  |
|  |  | Доронин, Ф. А. Теоретическая механика : учебное пособие / Ф. А. Доронин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-2585-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212570> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Молотников, В. Я. Техническая механика : учебное пособие для вузов / В. Я. Молотников. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 476 с. — ISBN 978-5-8114-7256-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156926> |  |  |
|  |  | Бать, М. И. Теоретическая механика в примерах и задачах. Том 1. Статика и кинематика / М. И. Бать, Г. Ю. Джанелидзе, А. С. Кельзон. — 13-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 672 с. — ISBN 978-5-507-44059-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/203000> |  |  |
|  |  | Бать, М. И. Теоретическая механика в примерах и задачах : учебное пособие / М. И. Бать, Г. Ю. Джанелидзе, А. С. Кельзон. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022 — Том 2 : Динамика — 2022. — 640 с. — ISBN 978-5-8114-1021-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211073> |  |  |
|  |  | Бухгольц, Н. Н. Основной курс теоретической механики : учебное пособие / Н. Н. Бухгольц. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022 — Часть 2 : Динамика системы материальных точек — 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-0926-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212285> |  |  |
|  |  | Максимов, А. Б. Теоретическая механика. Решение задач статики и кинематики : учебное пособие / А. Б. Максимов. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-2008-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212300> |  |  |
|  |  | Никитин, Н. Н. Курс теоретической механики : учебник / Н. Н. Никитин. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 720 с. — ISBN 978-5-8114-1039-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210659> |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Б1.В.01.07** | **Введение в профессиональную деятельность и основы научно-исследовательской работы** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Введение в профессиональную деятельность : учебное пособие / составители П. Л. Лекомцев, А. М. Ниязов. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2020. — 64 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158589> |  |  |
|  |  | Зубарев, Ю. М. Введение в инженерную деятельность. Машиностроение : учебное пособие / Ю. М. Зубарев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 232 с. — ISBN 978-5-8114-2694-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/104944> |  |  |
|  |  | Люманов, Э. М. История науки и техники : учебное пособие для вузов / Э. М. Люманов, Г. Ш. Ниметулаева. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-9418-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/221321> |  |  |
|  |  | Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства : учебное пособие для вузов / И. Б. Рыжков. — 5-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-9041-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183756> |  |  |
|  |  | Современные проблемы науки и производства в агроинженерии : учебник / В. Ф. Федоренко, В. И. Горшенин, К. А. Монаенков [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-1356-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211181> |  |  |
|  |  | Тенденции развития инженерного обеспечения в сельском хозяйстве : учебник для вузов / А. И. Завражнов, Л. В. Бобрович, С. М. Ведищев [и др.] ; Под редакцией академика РАН А. И. Завражнова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 688 с. — ISBN 978-5-8114-7398-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176846> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Беззубцева, М. М. Основы научных исследований в энергетике : учебное пособие / М. М. Беззубцева, В. С. Волков. — Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016. — 209 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162745> |  |  |
|  |  | Введение в профессиональную деятельность (Инженерия техники пищевых технологий) : учебник / С. Т. Антипов, А. В. Дранников, В. А. Панфилов [и др.] ; под редакцией В. А. Панфилова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 268 с. — ISBN 978-5-8114-3907-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121457> |  |  |
|  |  | Половинкин, А. И. Основы инженерного творчества : учебное пособие / А. И. Половинкин. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4603-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206921> |  |  |
|  |  | Программный комплекс инженера-механика. Client/server: экспертная система / разработчик: ГНУ СибФТИАП СО Россельхозакадемия.- Новосибирск: 1С 2008.- 1 CD-ROM.- U | 1 CD |  |
|  |  | Рыков, С. П. Основы научных исследований : учебное пособие для вузов / С. П. Рыков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с. — ISBN 978-5-8114-9173-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187774> |  |  |
|  |  | Экономическая оценка проектных решений в агроинженерии : учебник / В.Т. Водянников, Н.А. Середа, О.Н. Кухарев [и др.] ; под редакцией В.Т. Водянникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 436 с. — ISBN 978-5-8114-3676-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122156> |  |  |
| **Б1.В.01.08** | **Теория конструкционных материалов** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Артамонов, Е. И. Материаловедение и технология конструкционных материалов : учебное пособие / Е. И. Артамонов, М. С. Приказчиков, В. В. Шигаева. — Самара : СамГАУ, 2018. — 248 с. — ISBN 978-5-88575-524-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113421> |  |  |
|  |  | Воробьев, А. А. Материаловедение. Технология конструкционных материалов : учебное пособие / А. А. Воробьев, А. М. Будюкин, В. Г. Кондратенко. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2022. — 87 с. — ISBN 978-5-7641-1696-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/224504> |  |  |
|  |  | Наумов, С. Б. Технология конструкционных материалов : учебное пособие : в 2 частях / С. Б. Наумов, С. В. Гиннэ. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2021 — Часть 1 — 2021. — 90 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/195164> |  |  |
|  |  | Технология конструкционных материалов : учебное пособие / Е. Е. Складнова, Г. А. Воробьёва, Ю. А. Петренко, М. А. Преображенская. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2017. — 103 с. — ISBN 978-5-906920-42-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121870> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Артамонов, Е. И. Основы механической обработки конструкционных материалов: практикум : учебное пособие / Е. И. Артамонов, В. В. Шигаева, М. П. Ерзамаев. — Самара : СамГАУ, 2022. — 135 с. — ISBN 978-5-88575-666-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/244511> |  |  |
|  |  | Ларин, В. П. Технология конструкционных материалов : учебное пособие / В. П. Ларин. — Санкт-Петербург : ГУАП, 2021. — 113 с. — ISBN 978-5-8088-1573-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/216530> |  |  |
|  |  | Назначение рациональных режимов резания при механической обработке : учебное пособие / В. М. Кишуров, М. В. Кишуров, П. П. Черников, Н. В. Юрасова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 216 с. — ISBN 978-5-8114-4521-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121986> |  |  |
|  |  | Спицын, И.А. Материаловедение. Технология конструкционных материалов : учебное пособие / И.А. Спицын. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 82 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131197> |  |  |
|  |  | Технология конструкционных материалов / под ред. Дальского А.М. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Машиностроение, 2002. – 512 с. | 27 |  |
| **Б1.В.01.09** | **Гидравлические и пневматические системы** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Вербицкий, В. В. Гидро- и пневмопривод в конструкции тракторов и автомобилей : учебное пособие для вузов / В. В. Вербицкий, В. М. Погосян, О. Н. Соколенко. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 100 с. — ISBN 978-5-8114-5224-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156394> |  |  |
|  |  | Гидравлические и пневматические системы: учебное пособие / О. С. Володько, А. П. Быченин, О. Н. Черников [и др.]. — Самара : СамГАУ, 2022. — 195 с. — ISBN 978-5-88575-664-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/244502> |  |  |
|  |  | Лозовецкий, В. В. 111Гидро- и пневмосистемы транспортно-технологических машин : учебное пособие / В. В. Лозовецкий. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 560 с. — ISBN 978-5-8114-1280-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210929> |  |  |
|  |  | Уханов, Д.А. Гидравлические и пневматические системы транспортных и технологических машин / О.С. Володько, А.П. Быченин; Д.А. Уханов .— Пенза : РИО ПГАУ, 2018 .— 167 с.  — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/676457> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Володько, О.С. Гидравлические и пневматические системы транспортных и технологических машин : учебное пособие / О.С. Володько. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 167 с. — ISBN 978-5-88575-529-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131184> |  |  |
|  |  | Гидравлические машины : учеб. пособие / Г.С. Бухвалов, П.М. Карпов, А.Л. Мишанин, С.В. Денисов .— Самара : РИЦ СГСХА, 2012 .— 177 с. — ISBN 978-5-88575-305-0 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/224270> |  |  |
|  |  | Чмиль, В. П. Гидропневмоавтоматика транспотно-технологических машин : учебное пособие / В. П. Чмиль. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-2042-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212633> |  |  |
| **Б1.В.01.10** | **Подъемно- транспортные машины** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Кухар, И. В. Подъемно-транспортные и погрузочные машины. Общее устройство кранов : учебное пособие / И. В. Кухар, Д. В. Черник. — Красноярск : СибГТУ, 2014. — 168 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/70500> |  |  |
|  |  | Любимый, Н. С. Грузоподъемные машины и оборудование: практикум : учебное пособие / Н. С. Любимый. — Белгород : БГТУ им. В.Г. Шухова, 2019. — 98 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162014> |  |  |
|  |  | Подъемно-транспортные машины: учебно-методическое пособие / составитель Т. Г. Павленко. — Орел : ОрелГАУ, 2018. — 84 с. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118827> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Виноградова, Л. А. Подъемно-транспортные машины : учебно-методическое пособие / Л. А. Виноградова, С. В. Гайдидей. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2015. — 35 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130814> |  |  |
|  |  | Епифанов, В. С. Энергетические установки подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования: конспект лекций : учебное пособие / В. С. Епифанов. — Москва : РУТ (МИИТ), 2015. — 64 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/188314> |  |  |
|  |  | Кравченко, С. М. Эксплуатация и надежность подъемнотранспортных, строительных и дорожных машин : учебное пособие / С. М. Кравченко, В. А. Слепченко. — Томск : ТГАСУ, 2018. — 292 с. — ISBN 978-5-93057-857-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138988> |  |  |
|  |  | Овтов, В.А. Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины / В.А. Овтов .— Пенза : РИО ПГАУ, 2021 .— 151 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/741545> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.01** | **Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)** |  |  |
| **Б1.В.ДВ.01.01** | **Теория ДВС** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Прокопенко, Н. И. Экспериментальные исследования двигателей внутреннего сгорания : учебное пособие / Н. И. Прокопенко. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 592 с. — ISBN 978-5-8114-1047-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210506>  |  |  |
|  |  | Ефимов, М.А. Основы теории двигателей внутреннего сгорания и трактора : учебник / М.А. Ефимов .— Орёл : Изд-во Орел ГАУ, 2015 .— 433 с. — ISBN 978-5-93382-256-1 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/336211> |  |  |
|  |  | Калимуллин, Р. Ф. Автомобильные двигатели : учебник / Р. Ф. Калимуллин. — Оренбург : ОГУ, 2019. — 453 с. — ISBN 978-5-7410-2368-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159989> |  |  |
|  |  | Кобозев, А.К. Тракторы и автомобили: теория ДВС: курс лекций для студентов 3 курса факультета механизации сельского хозяйства, обучающихся по направлению подготовки 190800.62 - Агроинженерия [Электронный ресурс] : / А.К. Кобозев, И.И. Швецов. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ (Ставропольский государственный аграрный университет), 2014. — 189 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61141> |  |  |
|  |  | Суркин, В. И. Основы теории и расчёта автотракторных двигателей : учебное пособие / В. И. Суркин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-1486-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211286> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Автомобильные двигатели. Рабочие процессы, конструкция, основы расчёта и эксплуатации : учебник / Н. Г. Фаталиев, М. М. Аливагабов, А. Х. Бекеев, М. А. Арсланов. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2018. — 316 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113001> |  |  |
|  |  | Гаврилов, К.Л. Профессиональный ремонт ДВС автотранспортных средств, дорожно-строительных и сельскохозяйственных машин иностранного и отечественного производства: учебное пособие / К.Л. Гаврилов – Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2006 – 304 с. | 6 |  |
|  |  | Двигатели автотракторной техники: учебник / под ред. М.Г. Шатрова – Москва: КНОРУС, 2018.- 2018. – 400 с. | 10 |  |
|  |  | Фаталиев, Н. Г. Автомобильные двигатели (Устройство и принцип работы механизмов и систем) : учебное пособие / Н. Г. Фаталиев, А. В. Бабаева, Ш. М. Минатуллаев. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. — 99 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162201> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.01.02** | **Теория тракторов и автомобилей** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Конструкция тракторов и автомобилей : учебное пособие / О. И. Поливаев, О. М. Костиков, А. В. Ворохобин, О. С. Ведринский. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1442-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168560> |  |  |
|  |  | Поливаев, О. И. Теория трактора и автомобиля : учебник / О. И. Поливаев, В. П. Гребнев, А. В. Ворохобин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 232 с. — ISBN 978-5-8114-2033-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212306> |  |  |
|  |  | Тракторы и автомобили : учебное пособие / А.П. Быченин, О.С. Володько, Р.Р. Мингалимов [и др.]. — Самара : СамГАУ, [б. г.]. — Часть 3 : Электрическое и гидравлическое оборудование — 2018. — 169 с. — ISBN 978-5-88575-535-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113422> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Автомобили: учебник/ А. В. Богатырев [и др.] ; ред. А. В. Богатырев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: КолосС, 2008. - 592 с.: ил. - (Учебники и учеб. пособия для студентов высш. учеб. заведений) | 20 |  |
|  |  | Туревский, И.С. Теория автомобиля: учебное пособие / И.С. Туревский. – 2-е изд. стер. – Москва: Высшая школа, 2009 -240 с. | 10 |  |
|  |  | Уханов, Д. А.. Тракторы и автомобили. Испытания в стендовых и эксплуатационных условиях [Электронный учебник] / Д. А. Уханов. - Пенза: РИО ПГСХА, 2013. - 94 с.Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/213901> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.02** | **Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)** |  |  |
| **Б1.В.ДВ.02.01** | **Основы законодательства в сфере дорожного движения** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Самусенко, В. И. Основы законодательства в сфере дорожного движения. Дорожная разметка : учебное пособие / В. И. Самусенко. — Брянск : Брянский ГАУ, 2022. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/304664>  |  |  |
|  |  | Арсланов, М. А. Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса : учебное пособие / М. А. Арсланов. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. — 392 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159410> |  |  |
|  |  | Бургонутдинов, А. М. А. М. Организация и безопасность движения на автомобильных дорогах [Электронный ресурс] [Электронный учебник]: учебное пособие / Бургонутдинов А. М., Юшков Б. С., Окунева А. Г.. - Пермь: ПНИПУ, 2014. - 234 с.Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/160318> |  |  |
|  |  | Дорожные условия движения автотранспортных средств [Электронный учебник] : учеб. пособие / Е. В. Бондаренко [и др.]. - Оренбург: ОГУ, 2014. - 206 с. Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/245241> |  |  |
|  |  | Копаев, Е. В. Организация дорожного движения : учебное пособие / Е. В. Копаев. — Тверь : Тверская ГСХА, 2019. — 157 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172702>  |  |  |
|  |  | Шавнина, М. В. Нормативно-правовое регулирование на транспорте : учебное пособие / М. В. Шавнина, А. П. Панычев, Т. А. Полуяктова ; под редакцией М. В. Шавниной. — Екатеринбург : УГЛТУ, 2019. — 264 с. — ISBN 978-5-94984-720-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142513> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Адылин, И. П. Правила безопасности дорожного движения : учебно-методическое пособие / И. П. Адылин. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133038> |  |  |
|  |  | Жданов, В. Л. Организация и безопасность дорожного движения : учебное пособие / В. Л. Жданов, Е. А. Григорьева. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2012. — 309 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/69428> |  |  |
|  |  | Филатов. Информационные технологии и телематика на автомобильном транспорте [Электронный учебник] : учеб. пособие / Филатов М. И.. - Оренбург: ОГУ, 2016. - 201 с.Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/618321> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.02.02** | **Основы безопасного управления сельскохозяйственной техникой** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Арсланов, М. А. Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса : учебное пособие / М. А. Арсланов. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. — 392 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159410> |  |  |
|  |  | Бургонутдинов, А. М. А. М. Организация и безопасность движения на автомобильных дорогах [Электронный ресурс] [Электронный учебник] : учебное пособие / Бургонутдинов А. М., Юшков Б. С., Окунева А. Г.. - Пермь: ПНИПУ, 2014. - 234 с.Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/160318> |  |  |
|  |  | Дорожные условия движения автотранспортных средств [Электронный учебник] : учеб. пособие / Е. В. Бондаренко [и др.]. - Оренбург: ОГУ, 2014. - 206 с. Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/245241> |  |  |
|  |  | Жданов, В. Л. В. Л. Организация и безопасность дорожного движения [Электронный ресурс] [Электронный учебник] / Жданов В. Л., Григорьева Е. А.. - Кемерово: КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2012. - 309 с.Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69428> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Волков, В.С. Основы расчета систем автомобилей, обеспечивающих безопасность движения [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015.— С. 107. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60649> |  |  |
|  |  | Транспортная безопасность субъектов и объектов транспортной инфраструктуры автомобильного транспорта, дорожного хозяйства и автотранспортных средств: учебное пособие [Электронный учебник] / [н/д]. - Самара: РИЦ СГСХА, 2017. - 501 с. Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/637766> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.03** | **Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)** |  |  |
| **Б1.В.ДВ.03.01** | **Теория уборочных машин** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Бердышев, В. Е. В. Е. Устройство и подготовка к работе зерноуборочных комбайнов [Электронный ресурс] [Электронный учебник] : учебное пособие / Бердышев В. Е., Цепляев А. Н., Седов А. В., Скрипкин Д. В., Харлашин А. В., Ульянов М. В.. - : Волгоградский ГАУ, 2018. - 108 с.Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/112332> |  |  |
|  |  | Гуляев, В. П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс : учебное пособие для вузов / В. П. Гуляев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-9076-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184099> |  |  |
|  |  | Есипов В.И. Сельскохозяйственные машины. Основы расчета машин для возделывания и уборки зерновых культур : учебное пособие [Электронный учебник] / Есипов В.И.. - Самара: РИЦ СГСХА, 2018. - 173 с.Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/675427> |  |  |
|  |  | Основы теории уборочных процессов и машин в АПК : учебное пособие / Е. И. Трубилин, Е. И. Виневский, С. К. Папуша, В. И. Коновалов. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 156 с. — ISBN 978-5-00097-884-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/196503> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Сельскохозяйственные машины : учебное пособие / С. Н. Алейник, А. В. Рыжков, К. В. Казаков [и др.]. — Белгород : БелГАУ им. В. Я. Горина, 2020. — 357 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166509> |  |  |
|  |  | Тарасенко, А. П. Роторные зерноуборочные комбайны : учебное пособие / А. П. Тарасенко. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-1465-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211265> |  |  |
|  |  | Труфляк, Е. В. Современные зерноуборочные комбайны : учебное пособие для вузов / Е. В. Труфляк, Е. И. Трубилин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 320 с. — ISBN 978-5-507-44687-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/238538> |  |  |
|  |  | Халанский, В.М. Сельскохозяйственные машины./ В. М. Халанский, И. В. Горбачев. – Москва: КолосС, 2003. – 624 с. | 50 |  |
| **Б1.В.ДВ.03.02** | **Теория посевных и почвообрабатываю****щих машин** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Гуляев, В. П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс : учебное пособие для вузов / В. П. Гуляев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-9076-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184099> |  |  |
|  |  | Дорофеев, В. Н. Сельскохозяйственные машины. Почвообрабатывающие, посевные и посадочные машины и орудия : учебное пособие / В. Н. Дорофеев, В. М. Перевалов. — 2-е изд., доп. и перераб. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2011. — 142 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133364> |  |  |
|  |  | Есипов, В.И. Сельскохозяйственные машины. Основы расчета машин для возделывания и уборки зерновых культур : учебное пособие / В.И. Есипов, А.М. Петров, С.А. Васильев. — Самара : СамГАУ, 2018. — 173 с. — ISBN 978-5-88575-539-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113431> |  |  |
|  |  | Машины для посева зерновых культур. Посевные комплексы. Регулировка, настройка и эксплуатация / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин, А. В. Дмитриев [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 156 с. — ISBN 978-5-507-44443-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/224666> |  |  |
|  |  | Современные почвообрабатывающие машины: регулировка, настройка и эксплуатация : учебное пособие / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин, Ф. Ф. Мухамадьяров, С. М. Яхин. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-2170-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Акимов, А. П. Оптимизация параметров и режимов функционирования дисков почвообрабатывающих машин и орудий : монография / А. П. Акимов. — Чебоксары : ЧГАУ, 2017. — 136 с. — ISBN 978-5-906305-24-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157132> |  |  |
|  |  | Руденко, Н. Е. Комбинированные почвообрабатывающие машины : монография / Н. Е. Руденко, С. П. Горбачёв, В. Н. Руденко. — Ставрополь : СтГАУ, 2015. — 98 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/82186> |  |  |
|  |  | Сельскохозяйственные машины : учебное пособие / С. Н. Алейник, А. В. Рыжков, К. В. Казаков [и др.]. — Белгород : БелГАУ им. В. Я. Горина, 2020. — 357 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166509> |  |  |
|  |  | Халанский, В.М. Сельскохозяйственные машины./ В. М. Халанский, И. В. Горбачев. – Москва: КолосС, 2003. – 624 с. | 50 |  |
| **Б1.В.ДВ.04** | **Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)** |  |  |
| **Б1.В.ДВ.04.01** | **Транспорт в сельскохозяйственном производстве** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Богатырев, А.В. Тракторы и автомобили: учебник / А.В. Богатырев, В.Р. Лехтер; под ред. А.В. Богатырева. – Москва: КолосС, 2005. -400с.:ил. –ISBN 5-9532-0137-0. | 30 |  |
|  |  | Непомнящих, А. А. Сельскохозяйственные тракторы : учебное пособие / А. А. Непомнящих. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2015. — 124 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133404> |  |  |
|  |  | Родичев, В.А. Тракторы: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Родичев. – 15-е изд., стер. Москва: Издательский центр «Академия». 2017-288с. – ISBN 978-5-4468-4703-7. | 10 |  |
|  |  | Тракторы и автомобили : учебное пособие / А.П. Быченин, О.С. Володько, Р.Р. Мингалимов [и др.]. — Самара : СамГАУ, [б. г.]. — Часть 3 : Электрическое и гидравлическое оборудование — 2018. — 169 с. — ISBN 978-5-88575-535-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113422> (дата обращения: 26.02.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Бышов, Н.В. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРАКТОРНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ НА ВНУТРИХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПЕРЕВОЗКАХ ПЛОДООВОЩНОЙ ПРОДУКЦИИ / С.Н. Борычев, И.А. Успенский, И.А. Юхин, Н.В. Аникин, Е.А. Панкова, И.В. Тужиков; Н.В. Бышов .— : [Б.и.] .— 264 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/188674> |  |  |
|  |  | Москаленко, М. А. М. А. Устройство и оборудование транспортных средств [Электронный учебник] / Москаленко М. А., Друзь И. Б., Москаленко А. Д.. - Москва: Лань, 2013Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10252> |  |  |
|  |  | Сологуб, В.А. В.А. Автопрактикум. Ч. 2. Трансмиссия большегрузных автомобилей [Электронный учебник] : учеб. пособие / В. А. Сологуб. - Оренбург: ОГУ, 2012. - 111 с. Режим доступа: <https://lib.rucont.ru/efd/186859> |  |  |
|  |  | Чмиль, В. П. Автотранспортные средства : учебное пособие / В. П. Чмиль, Ю. В. Чмиль. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-1148-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210593> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.04.02** | **Безопасность в ЧС** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Безопасность технологических процессов и оборудования : учебное пособие / Э. М. Люманов, Г. Ш. Ниметулаева, М. Ф. Добролюбова, М. С. Джиляджи. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-2859-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/205970> |  |  |
|  |  | Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — ISBN 978-5-8114-0284-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/92617> |  |  |
|  |  | Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-3376-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115489> |  |  |
|  |  | Широков, Ю. А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие для вузов / Ю. А. Широков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 488 с. — ISBN 978-5-8114-8376-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175512> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Долгов, В. С. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / В. С. Долгов. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 188 с. — ISBN 978-5-8114-3928-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133903> |  |  |
|  |  | Крючек, Н. А. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях : учебник / Н. А. Крючек, В. Н. Латчук, С. К. Миронов ; ред. Г. Н. Кириллов. - Москва: "Изд-во НЦ ЭНАС", 2003. - 264 с. : ил. - ISBN 5-93196-064-3  | 5 |  |
|  |  | Широков, Ю.А. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебник / Ю.А. Широков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 412 с. — ISBN 978-5-8114-3849-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123675> |  |  |
| **ФТД** | **Факультативы** |  |  |
| **ФТД.01** | **Внедорожная мототранспортная техника** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Филимонов, К. В. Устройство и эксплуатация внедорожных мототранспортных средств : учебное пособие / К. В. Филимонов. — Красноярск : КрасГАУ, 2017. — 516 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187320> |  |  |
|  |  | Филимонов, К. В. Внедорожные транспортные средства : учебное пособие / К. В. Филимонов. — Красноярск : КрасГАУ, 2018. — 150 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130137> |  |  |
| **ФТД.02** | **Вторичные источники энергии** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Козадеров, О. А. Современные химические источники тока : учебное пособие / О. А. Козадеров, А. В. Введенский. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с. — ISBN 978-5-8114-2121-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212777> |  |  |
|  |  | Бирюков, В. В. Источники вторичного питания в электротехнических комплексах : учебник / В. В. Бирюков. — Новосибирск : НГТУ, 2021. — 267 с. — ISBN 978-5-7782-4593-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/306098>  |  |  |
|  |  | Стоянов, Н.И. Использование вторичных энергоресурсов и возобновляемых источников энергии. Энергоаудит : учеб. пособие (курс лекций) / С.С. Смирнов, А.В. Смирнова; Н.И. Стоянов .— Ставрополь : изд-во СКФУ, 2019 .— 121 с. — URL: <https://lib.rucont.ru/efd/705289> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Губарев, В.Я. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учеб. пособие / А.Г. Арзамасцев; В.Я. Губарев .— Липецк : ЛГТУ, 2014 .— 77 с. — ISBN 978-5-88247-672-3 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/302212> |  |  |
|  |  | Основы природопользования и энергоресурсосбережения : учебное пособие / В. В. Денисов, И. А. Денисова, Т. И. Дрововозова, А. П. Москаленко ; под редакцией В. В. Денисова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 408 с. — ISBN 978-5-8114-3962-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206198> |  |  |
|  |  | Оценка ресурсов возобновляемых источников энергии в России : [справочник – учеб. пособие] / Ю. С. Васильев, П. П. Безруких, В. В. Елистратов, Г. И. Сидоренко .— Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2008 .— 251 с. — [4] с. цв. вкл. в конце кн.; На тит. л.: Приоритетный национальный проект «Образование» .— ISBN 978-5-7422-2175-3 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/266849> |  |  |
|  |  | Салова, Т.Ю. Термические методы переработки органических отходов. Источники возобновляемой энергии : монография / Н.Ю. Громова, Е.А. Громова; Т.Ю. Салова .— Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2016 .— 226 с. — Библиогр.: с. 216-224 .— ISBN 978-5-85983-278-1 .— URL: <https://lib.rucont.ru/efd/705943> |  |  |