**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, 35.03.04 Агрономия**

**ПРОФИЛЬ: Технологии производства продукции растениеводства**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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.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/ П.Е. Данко.-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 / П.Е.Данко.-5-е изд., испр. и доп. – Москва: Высшая школа, 1999. – 416 с. | 82 |  |
|  |  | Зайцев, И.А. Высшая математика/И.А.Зайцев.-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 / Н.С. Пискунов. – Москва: Интеграл-Пресс, 2001. – 416 с. | 24 |  |
|  |  | Пискунов, Н.С. Дифференциальное и интегральное исчисления: В 2 т. Т.2/ Н.С. Пискунов. – 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. Неорганическая химия /Г.П. Хомченко, И.К.Цитович.-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** | **Ботаника** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Андреева, И. И. Ботаника: учебник/ И. И. Андреева, Л. С. Родман. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: КолосС, 2010. - 584 с. | 5 |  |
|  |  | Имескенова, Э. Г. Ботаника / Э. Г. Имескенова, В. Ю. Татарникова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 148 с. — ISBN 978-5-507-47177-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/337997> |  |  |
|  |  | Имескенова, Э. Г. Ботаника / Э. Г. Имескенова, В. Ю. Татарникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 148 с. — ISBN 978-5-507-44140-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/247304>. |  |  |
|  |  | Мельникова, Н. А. Ботаника : учебное пособие / Н. А. Мельникова, Ю. В. Степанова, Е. Х. Нечаева. — Самара : СамГАУ, 2020. — 142 с. — ISBN 978-5-88575-617-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158656> |  |  |
|  |  | Суворов, В.В. Ботаника с основами геоботаники: учебник/ В. В.Суворов, И. Н. Воронова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: АРИС, 2012. - 520 с. | 23 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Мельникова, Н. А. Ботаника : учебное пособие / Н. А. Мельникова, Ю. В. Степанова, Е. Х. Нечаева. — Самара : СамГАУ, 2020. — 142 с. — ISBN 978-5-88575-617-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158656> |  |  |
|  |  | Ракина, М. С. Ботаника : учебное пособие / М. С. Ракина. — Кемерово : Кузбасская ГСХА, 2018. — 229 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142998> |  |  |
|  |  | Хардикова, С. В. Ботаника с основами экологии растений : учебное пособие / С. В. Хардикова, Ю. П. Верхошенцева. — Оренбург : ОГУ, 2017. — 132 с. — ISBN 978-5-7410-1814-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110679> |  |  |
|  |  | Андреева, И.И., Ботаника / И. И. Андреева, Л.С. Родман. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: КолосС, 2003. – 528 с. | 30 |  |
| **Б1.О.05.03** | **Основы землеустройства** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Глухих, М. А. Землеустройство с основами геодезии : учебное пособие / М. А. Глухих. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 168 с. — ISBN 978-5-8114-2806-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169037> |  |  |
|  |  | Дубенок Н.Н. Землеустройство с основами геодезии: учебник / Н. Н. Дубенок, А. С. Шуляк; под ред. Б. Б. Шумакова. – Москва: Колос, 2003. – 320 с | 40 |  |
|  |  | Колпакова, О. П. Основы землеустройства : учебное пособие / О. П. Колпакова. — Красноярск : КрасГАУ, 2017. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13009> |  |  |
|  |  | Основы землеустройства : учебно-методическое пособие / составители А. В. Дмитриева [и др.]. — Улан-Удэ : БГУ, 2021. — 100 с. — ISBN 978-5-9793-1573-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171786> |  |  |
|  |  | Сажина, С. В. Основы землеустройства : методические указания / С. В. Сажина. — Курган : КГСХА им. Т.С.Мальцева, 2016. — 46 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159263> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Сулин М.А. Землеустройство: учебник / М.А. Сулин. – Москва: КолосС, 2009 -402 с. | 10 |  |
|  |  | Богомазов, С. В. Основы землеустройства : учебное пособие / С. В. Богомазов, Н. В. Корягина. — Пенза : ПГАУ, 2019. — 125 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142023> |  |  |
|  |  | Сулин М.А. Основы землеустройства: учеб. пособие / М.А. Сулин. – Санкт-Петербург: Лань, 2002. – 128 с. | 60 |  |
|  |  | Сулин М.А. Землеустройство с/х предприятий / М.А. Сулин. – Санкт-Петербург: Лань, 2002. – 224 с. | 20 |  |
| **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> |  |  |
|  |  | Агробиологические основы производства, хранения и переработки продукции растениеводства: учеб. пособие /Под ред. Филатова В.И. – Москва: КолосС, 2003. – 724 с. | 68 |  |
|  |  | Воронин, А. Н. Производство продукции растениеводства: рабочая тетрадь : учебное пособие / А. Н. Воронин. — Ярославль : Ярославская ГСХА, 2019. — 104 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172590> |  |  |
|  |  | Иванов, В.М. Производство продукции растениеводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Иванов, Н.И. Тихонов ; под ред. Иванова В.М.. — Электрон. дан. — Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2017. — 280 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/100806>. |  |  |
|  |  | Климова, Э.В. Технология производства продукции растениеводства в Забайкалье / Э.В. Климова. – Чита: Поиск, 2004. – 672 с. | 150 |  |
|  |  | 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> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Основы производства продукции растениеводства : учебник для вузов / И. Н. Гаспарян, В. Г. Сычев, А. В. Мельников, С. А. Горохов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-6619-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165811> |  |  |
|  |  | Практикум по технологии производства продукции растениеводства : учебник / В. А. Шевченко, И. П. Фирсов, А. М. Соловьев, И. Н. Гаспарян. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-1626-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/16868> |  |  |
|  |  | Теоретические основы производства продукции растениеводства : учебное пособие / О. А. Ткачук, И. А. Воронова, А. В. Долбилин, С. В. Богомазов. — Пенза : ПГАУ, 2017. — 102 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131111> |  |  |
| **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> |  |  |
|  |  | 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> |  |  |
|  |  | Курочкин,А.А. Технологическое оборудование для переработки продукции животноводства / А. А. Курочкин; под ред. В. М. Баутина. – Москва: Колос, 2001. – 440 с. | 12 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Моторная, Н. Г. Производство и первичная обработка продукции животноводства: практикум : учебное пособие / Н. Г. Моторная. — Омск : Омский ГАУ, 2020. — 74 с. — ISBN 978-5-89764-921-12. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159610> |  |  |
|  |  | Пронин, В.В. Технология первичной обработки продуктов животноводства: учебное пособие/ В. В. Пронин, С. П. Фисенко, И. А. Мазилкин. – Санкт-Петерббург: Лань, 2013. - 176 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература.) | 5 |  |
|  |  | Рахматова, Л. А. Технология производства свинины на промышленной основе : учебно-методическое пособие / Л. А. Рахматова, Р. Н. Файзрахманова, Р. Р. Муллахметова. — Казань : КГАВМ им. Баумана, 2019. — 55 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129423> |  |  |
|  |  | Родионов, Г.В. Технология производства и переработки животноводческой продукции /Г. В. Родионов. – Москва: КолосС, 2005. – 512 с. | 25 |  |
|  |  | Родионов, Г.В. Частная зоотехния и технология производства продукции животноводства [Электронный ресурс] : учебник / Г.В. Родионов, Л.П. Табакова, В.И. Остроухова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 336 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/99524> |  |  |
|  |  | Технологические основы производства и переработки продукции животноводства./ Под ред. В.И. Фисинина, Н. Г.Макарцева. – Москва: Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2003. – 808 с. | 27 |  |
|  |  | Технология производства и переработки животноводческой продукции / Под ред. Макарцева. – 2 – е изд., стер. – Калуга: Манускрипт, 2005. – 688 с. | 45 |  |
| **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. мКоролева. – 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** | 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> |  |  |
|  |  | 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> |  |  |
|  |  | 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** | 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 |  |
|  |  | Механизация и электрификация сельскохозяйственного производства./ Под ред. Тарасенко А.П. – Москва: КолосС, 2004. – 550 с. | 138 |  |
| **Б1.О.05.09** | **Сельскохозяйственные, 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** | **Системы земледелия** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Глухих, М. А. Системы земледелия и их развитие / М. А. Глухих. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 116 с. — ISBN 978-5-507-44960-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/250814> |  |  |
|  |  | Зеленев, А.В. Адаптивно-ландшафтные системы земледелия : учебное пособие / А.В. Зеленев, А.И. Беленков. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2018. — 316 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112346> |  |  |
|  |  | Шашкова, Г. Г. Возделывание сельскохозяйственных культур в забайкальском крае/ Г. Г. Шашкова, Г. П. Цыганова, О. Т. Андреева; ред. Г. Г. Шашкова. - Чита: Экспресс-издательство, 2012. - 284 с. | 10 |  |
|  |  | Солодун В.И., Горбунова М.С Учебно-методическое пособие по выполнению практических занятий по системе земледелия. – Иркутск, Изд-во ИрГСХА, 2011 – 110 с. <http://ebs.rgazu.ru/?q=node/2217> | н/д |  |
|  |  | Системы земледелия: учебник/ Под ред. Сафонова А.Ф. – Москва: КолосС, 2006. – 447 с. | 15 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Жученко, А.А. Системы земледелия Ставрополья [Электронный ресурс] : монография / А.А. Жученко, В.И. Трухачев, В.М. Пенчуков, В.С. Цховребов. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ, 2011. — 844 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5751> |  |  |
|  |  | Адаптивно-ландшафтная система земледелия Иркутской области: научное издание/ ред. В. И. Солодун, ред. В. Т. Мальцев, ред. Н. Н. Дмитриев, ред. Ф. С. Султанов. - Иркутск: ГНУ ИНИИСХ, 2011; Иркутск: ФГБОУ ВПО ИрГСХА, 2011. - 191 с. | 1 |  |
|  |  | Научные основы формирования адаптивно-ландшафтных систем земледелия предбайкалья : учебное пособие / В. И. Солодухин [и др.]. - Иркутск : ИрГСХА, 2006. - 320 с | 1 |  |
|  |  | Зональные системы земледелия Читинской области. – 2-е изд., перераб. и доп. – Чита, 1988. – 423 с. | 150 |  |
| **Б1.О.05.11** | **Стандартизация, метрология, сертификация** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Снежко, А. А. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / А. А. Снежко. — Железногорск : СПСА, 2023. — 199 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/331424> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Производство продукции растениеводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 512 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/112050> |  |  |
|  |  | Стандартизация и сертификация продукции растениеводства / М.М. Оконов, Е.А. Джиргалова, О.С. Сангаджиева .— Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2014 <http://rucont.ru/efd/320581> |  |  |
|  |  | Мельник, А.Ф. Основы стандартизации и сертификации продукции растениеводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Ф. Мельник, Е.М. Титова. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2014. — 148 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71411> |  |  |
|  |  | Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс] : краткий курс лекций, 2010. - 48 с. - Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/143895> |  |  |
|  |  | Вобликов, Е. М. Технология элеваторной промышленности: учебник/ Е. М. Вобликов. – Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 384 с. | 5 |  |
|  |  | Федотов, В. А. Технология производства продукции растениеводства: учебник / В. А. Федотов, А. Ф. Сафонов, С. В. Кадыров; ред. А. Ф. Сафонов, ред. В. А. Федотов. - Москва: КолосС, 2010. - 487 с. | 10 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Метрология, стандартизация и сертификация : [учеб. пособие] / О.А. Леонов, В.В. Карпузов, Н.Ж. Шкаруба, Н.Е. Кисенков .— Москва: КолосС, 2009 <http://rucont.ru/efd/227315> |  |  |
|  |  | Технология производства, хранения, переработки продукции растениеводства и основы земледелия / В. Д. Муха и др. – Москва: КолосС, 2007. – 580 с. | 25 |  |
|  |  | Технология хранения, переработки и стандартизация продукции растениеводства. [Электронный ресурс] / Семина С.А.,Остробородова Н.И., 2012. - 55 с. - Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/196284> |  |  |
|  |  | Манжесов, В.И. Технология хранения растениеводческой продукции : [учеб. пособие] / И.А. Попов, Д.С. Щедрин, В.И. Манжесов .— Москва: КолосС, 2005  <http://rucont.ru/efd/227391> |  |  |
| **Б1.О.05.12** | **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> |  |  |
|  |  | 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> |  |  |
|  |  | Оптимизация инновационной производственной инфраструктуры технического сервиса машин а агробизнесе : учебное пособие / Ю. И. Жевора, А. Т. Лебедев, Р. В. Павлюк [и др.]. — Ставрополь : СтГАУ, 2020. — 280 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/245624> |  |  |
| **Б1.О.05.13** | **Почвоведение** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Чурагулова, З. С. Почвоведение / З. С. Чурагулова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 284 с. — ISBN 978-5-507-46079-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/297029> |  |  |
|  |  | Почвоведение : учебное пособие для вузов / Л. П. Степанова, Е. А. Коренькова, Е. И. Степанова, Е. В. Яковлева ; Под редакцией Л. П. Степановой. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 260 с. — ISBN 978-5-8114-9252-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189410> |  |  |
|  |  | Жичкина, Л. Н. Почвоведение и инженерная геология : учебное пособие / Л. Н. Жичкина. — Самара : СамГАУ, 2019. — 135 с. — ISBN 978-5-88575-584-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133731> | н/д |  |
|  |  | Степанова, Л.П. Почвоведение [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.П. Степанова, Е.А. Коренькова, Е.И. Степанова, Е.В. Яковлева ; Под общ. ред. Л.П. Степановой. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 260 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/110926> | н/д |  |
|  |  | Курбанов, С.А. Почвоведение с основами геологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.А. Курбанов, Д.С. Магомедова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 288 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/76828> | н/д |  |
|  |  | Вальков, В. Ф. Почвоведение: учебник для бакалавров/ В. Ф. Вальков, К. Ш. Казеев, С. И. Колесников. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юрайт-Издат, 2013. - 527 с. | 15 |  |
|  |  | Курбанов С.А. Почвоведение с основами геологии: учебное пособие/ С. А. Курбанов, Д. С. Магомедова. – Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 288 с. (Учебники для вузов. Специальная литература) | 5 |  |
|  |  | Лабораторно-практические занятия по почвоведению: учебное пособие/ М. В. Новицкий, И. Н. Донских, Д. В. Чернов. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2009. - 320 с. | 1 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Общее почвоведение./ В.Г. Мамонтов и др. – Москва: КолосС, 2006. – 456 с. | 25 |  |
|  |  | Муха, В.Д. Агропочвоведение /В.Д.Муха. – 2-е изд., испр. - Москва: КолосС, 2003. – 528 с. | 17 |  |
|  |  | Ганжара, Н.Ф. Практикум по почвоведению Н.Ф. Ганжара. – Москва: Агроконсалт, 2002. – 280 с. | 10 |  |
|  |  | Почвоведение с основами геологии / Ковриго В.П. и др. – Москва: Колос, 2000. – 416 с. | 30 |  |
|  |  | Геннадиев, А.Н. Почвы и время: Модели развития / А.Н. Гннадиев. – Москва: Изд-во МГУ, 1990. – 232 с. | 10 |  |
| **Б1.О.05.14** | **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 |  |
|  |  | Комлацкий, В. И. Технология предприятий по переработке животноводческой продукции : учебник для вузов / В. И. Комлацкий, Т. А. Хорошайло. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 216 с. — ISBN 978-5-8114-5391-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152603> |  |  |
|  |  | 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> |  |  |
|  |  | Мударисов, Ф. А. Технология хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции : методические указания / Ф. А. Мударисов, Н. Н. Андреев. — Ульяновск : УлГАУ имени П. А. Столыпина, 2020. — 36 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/207188> |  |  |
|  |  | 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> |  |  |
|  |  | Хранение продукции растениеводства : методические рекомендации / С. А. Семина, О. Н. Кухарев, Н. И. Остробородова [и др.]. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 86 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131081> |  |  |
|  | **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. 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> |  |  |
|  |  | 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.05.15** | **Генетика** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Общая генетика / Е. А. Вертикова, В. В. Пыльнев, М. И. Попченко, Я. Ю. Голиванов ; под редакцией Е. А. Вертикова. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 112 с. — ISBN 978-5-507-46193-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/339623> |  |  |
|  |  | Генетика : учебник для вузов / Н. М. Макрушин, Ю. В. Плугатарь, Е. М. Макрушина [и др.] ; под редакцией Н. М. Макрушина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 404 с. — ISBN 978-5-8114-7348-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/158959> |  |  |
|  |  | Герейханова, А. Ю. Генетика : учебно-методическое пособие / А. Ю. Герейханова. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. — 31 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159405> |  |  |
|  |  | Грязева, В. И. Генетика : учебное пособие / В. И. Грязева. — Пенза : ПГАУ, 2019. — 129 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142019> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Общая генетика : учебное пособие / составитель П. З.Козаев. — Владикавказ : Горский ГАУ, 2021. — 280 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/258701> |  |  |
|  |  | Генетика: учебник / под ред. А. А. Жученко. – Москва: КолосС, 2004. – 480 с. | 45 |  |
|  |  | Шишкина, Т.В. Генетика растений и животных : учебное пособие / Т.В. Шишкина. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 182 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131076> |  |  |
| **Б1.О.05.16** | **Микробиология** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Микробиология : учебное пособие для вузов / Р. Г. Госманов, А. К. Галиуллин, А. Х. Волков, А. И. Ибрагимова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-8107-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171851> |  |  |
|  |  | Стрельчик, Н. В. Пищевая микробиология / Н. В. Стрельчик. — Омск : Омский ГАУ, 2014. — 128 с. — ISBN 978-5-89764-382-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/60690> |  |  |
|  |  | Федорова, О. С. Пищевая микробиология : учебное пособие / О. С. Федорова. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2018. — 116 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/147486> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Шуваева, Г. П. Микробиология с основами биотехнологии (теория и практика) : учебное пособие / Г. П. Шуваева, Т. В. Свиридова, О. С. Корнеева. — Воронеж : ВГУИТ, 2017. — 315 с. — ISBN 978-5-00032-239-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/10679> |  |  |
|  |  | Асонов Н.Р. Микробиология: Учебник / Н.Р. Асонов.-4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Колос, 2002. – 352 с. | 30 |  |
|  |  | Емцев, В. Т. Микробиология: учебник для бакалавров/ В. Т. Емцев, Е. Н. Мишустин. - 8-е изд., испр. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2012. - 445 с. | 5 |  |
|  |  | Литвина, Л.А. Микробиология молока [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Л.А. Литвина, В.Г. Горских, И.Ю. Анфилофьева. — Электрон. дан. — Новосибирск : НГАУ, 2012. — 112 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5510> |  |  |
| **Б1.О.05.17** | **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.05.18** | **Физиология и биохимия растений** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Физиология и биохимия растений : учебное пособие / Н. С. Таймазова, М. Г. Муслимов, А. З. Шихмурадов, Г. И. Арнаутова. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2023. — 284 с. — ISBN 5-7944-0961-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/333875> |  |  |
|  |  | Антипкина, Л. А. Практикум по физиологии и биохимии сельскохозяйственных растений : учебное пособие / Л. А. Антипкина, В. И. Левин. — Рязань : РГАТУ, 2020. — 164 с. — ISBN 978-5-98660-363-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/164663> |  |  |
|  |  | Дымина, Е. В. Практические занятия по физиологии и биохимии растений : учебное пособие / Е. В. Дымина, И. И. Баяндина. — Новосибирск : НГАУ, 2010. — 136 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/4560>. |  |  |
|  |  | Куликова, Е. Г. Физиология и биохимия растений : учебное пособие / Е. Г. Куликова, Ю. В. Корягин, Н. В. Корягина. — Пенза : ПГАУ, 2018. — 267 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131062>. |  |  |
|  |  | Физиология и биохимия растений : учебное пособие / составители С. А. Гужвин [и др.]. — Персиановский : Донской ГАУ, 2019. — 172 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133430> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Веретенников, А. В. Физиология растений: учебник / А. В. Веретенников. - 3-е изд. - Москва: Академический Проект, 2006. - 480 с. - (Gaudeamus). | 1 |  |
|  |  | Куликова, Е. Г. Физиология и биохимия растений : учебное пособие / Е. Г. Куликова, Ю. В. Корягин, Н. В. Корягина. — Пенза : ПГАУ, 2019. — 190 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131085> |  |  |
|  |  | Панкратова, Е. М. Практикум по физиологии растений с основами биологической химии: практикум / Е. М. Панкратова. - Москва: КолосС, 2011. - 175 с. | 4 |  |
|  |  | Рогожин, В. В. Практикум по физиологии и биохимии растений: учебное пособие / В. В. Рогожин, Т. В. Рогожина. – Санкт-Петербург: Гиорд, 2013. - 352 с. | 5 |  |
|  |  | Физиология и биохимия сельскохозяйственных растений./ Под ред. Третьякова Н.Н. – Москва: Колос, 2000. – 640 с. | 25 |  |
|  |  | Физиология и биохимия сельскохозяйственных растений: учебник/ Под ред. Н.Н. Третьякова. – Москва: Колос, 1998. – 640 с. | 23 |  |
| **Б1.О.06** |  | **Профессиональные дисциплины** |  |  |
| **Б1.О.06.01** | **Овощеводство** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Клинг, А. П. Овощеводство : учебное пособие / А. П. Клинг, Н. П. Чупина. — Омск : Омский ГАУ, 2022. — 213 с. — ISBN 978-5-907507-82-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/326420> |  |  |
|  |  | Овощеводство : учебное пособие / В.П. Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць [и др.] ; под редакцией В.П. Котова, Н.А. Адрицкой. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-4941-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129084> |  |  |
|  |  | Овощеводство : учебное пособие / В.П. Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць [и др.] ; под редакцией В.П. Котова, Н.А. Адрицкой. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-4188-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115728> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Овощеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Е. Ториков, С.М. Сычев ; под общ. ред. В.Е. Торикова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 124 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/103148> |  |  |
|  |  | Овощеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.П. Котов [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 496 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/104947> |  |  |
|  |  | Губанова, В.М. Практикум по овощеводству [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Губанова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 316 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/109501> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Котов, В.П. Овощеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.П. Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 496 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=74677> |  |  |
|  |  | Овощеводство: учебное пособие/ ред. Т. М. Сташевская. - Чита: Поиск, 2007. - 56 с. | 5 |  |
|  |  | Овощеводство./ Под ред. Тараканова Г.И., Мухина В. Д. – 2 – е изд., перераб. и доп. – Москва: КолосС, 2003. – 472 с. | 23 |  |
|  |  | Андреев, В. М.. Практикум по овощеводству: учебное пособие/ В. М. Андреев, В. М. Марков; ред. Н. Ф. Крамскова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Агропромиздат, 1991. - 207 с.: ил. | 25 |  |
| **Б1.О.06.02** | **Плодоводство** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Плодоводство / Н. П. Кривко, В. В. Турчин, Е. М. Фалынсков, В. Б. Пойда ; Под ред.: Кривко Н. П.. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 312 с. — ISBN 978-5-507-46515-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/312890> |  |  |
|  |  | Лактионов, К. С. Частное плодоводство. Косточковые культуры / К. С. Лактионов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-507-48279-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/346037> |  |  |
|  |  | Лактионов, К.С. Частное плодоводство. Косточковые культуры [Электронный ресурс] : учеб. пособие / К.С. Лактионов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 124 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/107295> |  |  |
|  |  | Лактионов, К.С. Частное плодоводство. Семечковые культуры [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.С. Лактионов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 192 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/106885> |  |  |
|  |  | Кривко, Н.П. Практикум по питомниководству садовых культур [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.П. Кривко, В.В. Чулков, В.В. Огнев, В.К. Мухортова ; Под. ред. Н.П. Кривко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 288 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/108455> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Плодоводство и овощеводство: учебное пособие / Ю. В. Трунов [и др.]; ред. Ю. В. Трунов. - Москва: КолосС, 2008. - 464 с. | 2 |  |
|  |  | Плодоводство: методические указания / составители А.Н. Минин, Д.В. Редин. — Самара: СамГАУ, 2019. — 28 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123540> |  |  |
|  |  | Касынкина, О. М. Плодоводство / О. М. Касынкина .— Пенза : РИО ПГСХА, 2012 <http://rucont.ru/efd/206368?cldren=0> |  |  |
|  |  | Плодоводство: учебное пособие / под ред, Н.П. Кривко. – СПб.: Издательство лань, 2014. – 416 с. <http://e.lanbook.com/view/book/51724/> |  |  |
|  |  | Выращивание посадочного материала ягодных культур: методическое пособие к лабораторно**-**практическим занятиям по дисциплине «Плодоводство». Великие Луки: Изд-во ФГОУ ВПО «Великолукская ГСХА», 2010 <http://ebs.rgazu.ru/?q=node/1638> |  |  |
|  |  | Зарицкий, А.В. Лабораторный практикум по плодоводству / А.В. Зарицкий. – Благовещенск: ДальГАУ, 2012. – 118 с., ил. <http://ebs.rgazu.ru/?q=node/3603> |  |  |
| **Б1.О.06.03** | **Растениеводство** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Васина, Н.В. Растениеводство : методические указания / Н.В. Васина. — Самара : СамГАУ, 2019. — 36 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123539> ( |  |  |
|  |  | Савельев, В.А. Растениеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Савельев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 316 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/112052> |  |  |
|  |  | Савельев, В.А. Растениеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 313 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=87590> |  |  |
|  |  | Иванов, В.М. История растениеводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Иванов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 192 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71712>. |  |  |
|  |  | Растениеводство : учебник / В. А. Федотов, С. В. Кадыров, Д. И. Щедрина, О. В. Столяров. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-1950-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212123> |  |  |
|  |  | Фурсова, А.К. Растениеводство: лабораторно-практические занятия. Том 1. Зерновые культуры [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.К. Фурсова, Д.И. Фурсов, В.Н. Наумкин [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 422 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=32824> |  |  |
|  |  | Фурсова, А.К. Растениеводство: лабораторно-практические занятия. Том 2. Технические и кормовые культуры [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.К. Фурсова, Д.И. Фурсов, В.Н. Наумкин [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 392 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=32825> |  |  |
|  |  | Таланов, И. П. Практикум по растениеводству / И. П. Таланов. – Москва: КолосС, 2008. – 279 с. | 15 |  |
|  |  | Растениеводство./ Под ред. Г.С. Посыпанова. – Москва: КолосС, 2006. – 612 с. | 20 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Растениеводство. Практикум / И. Ю. Кузнецов, Э. Р. Даутова, Р. Р. Алимгафаров, И. Г. Асылбаев. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 308 с. — ISBN 978-5-507-46842-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/351944> |  |  |
|  |  | Климова, Э.В. Полевые культуры Забайкалья / Э.В. Климова. – Чита, Поиск, 2001. – 408 с. | 100 |  |
|  |  | Хуснидинов, Ш.К. Растениеводство Прибайкалья./ Хуснидинов Ш.К., Долгополов А.А.; ИрГСХА. – Иркутск, 2000. – 462 с. | 10 |  |
|  |  | Агробиологические основы производства, хранения и переработки продукции растениеводства./ Под ред. В.И. Филатова. – Москва: Колос, 1999. – 724 с. | 68 |  |
|  |  | Хуснидинов, Ш.К. Нетрадиционные сидеральные культуры и плодородие почв Прибайкалья / Ш. К. Хуснидинов; ИрГСХА. – Иркутск, 1999. – 185 с. | 10 |  |
|  |  | Хуснидинов, Ш. К. Новые малораспространенные сельскохозяйственные культуры в Иркутской области / Ш. К. Хуснидинов; ИрГСХА. – Иркутск, 1999. – 232 с. | 10 |  |
| **Б1.О.06.04** | **Земледелие** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Глухих, М. А. Земледелие / М. А. Глухих. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 256 с. — ISBN 978-5-507-44910-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/276389> |  |  |
|  |  | Глухих, М.А. Земледелие: учебное пособие / М.А. Глухих, О.С. Батраева. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 216 с. — ISBN 978-5-8114-3594-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122157> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Общее земледелие. Практикум : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 204 с. — ISBN 978-5-8114-3553-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119628> |  |  |
|  |  | Труфляк, Е.В. Точное земледелие [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.В. Труфляк, Е.И. Трубилин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 376 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91280>. |  |  |
|  |  | Земледелие : учеб.-метод. пособие / Н.К. Кружков, А.И. Золотухин .— Орёл : Изд-во ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 2016 .— 200 с. <http://lib.rucont.ru/efd/547996/info> |  |  |
|  |  | Матюк, Н.С. Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии [Электронный ресурс] : учебник / Н.С. Матюк, А.И. Беленков, М.А. Мазиров. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 242 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51938> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Состояние и пути совершенствования земледелия Забайкальского края: учебное пособие/ Г. Г. Шашкова [и др.]. - Чита: Экспресс-издательство, 2013. - 68 с. | 5 |  |
|  |  | Баздырев, Г. И. Земледелие с основами почвоведения и агрохимии: учебник / Г. И. Баздырев, А. Ф. Сафонов. - Москва: КолосС, 2009. - 415 с. - (Учеб. и учеб. пособия для студентов вузов). | 10 |  |
|  |  | Технология производства, хранения, переработки продукции растениеводства и основы земледелия: учебное пособие / В. Д. Муха, Н. И. Картамышев, Д. В. Муха. - Москва: КолосС, 2007. - 580 с. | 25 |  |
|  |  | Практикум по земледелию: учеб. пособие. – Москва: КолосС, 2004. – 424 с. | 18 |  |
|  |  | Земледелие./ Под ред. А.И. Пупонина. – Москва: Колос, 2000. – 522 с. | 64 |  |
|  |  | Лысогоров, С.Д. Орошаемое земледелие/ С.Д.Лысогоров, В.А. Ушкаренко. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: Колос, 1995. – 447 с. | 22 |  |
|  |  | Земледелие./ Под ред. С.А. Воробьева. – Москва: Агропромиздат, 1991. – 527 с. | 87 |  |
|  |  | Земледелие с почвоведением./ Под ред. Лыкова А.М. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Агропромиздат, 1990. – 464 с. | 29 |  |
|  |  | Сафонов, А.Ф. Практикум по земледелию с почвоведением/ А.Ф. Сафонов, М.В Стратонович. – Москва: Агропромиздат, 1990. – 208 с. | 14 |  |
| **Б1.О.06.05** | **Химические средства защиты растений** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Ганиев, М. М. Химические средства защиты растений / М. М. Ганиев, В. Д. Недорезков. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 400 с. — ISBN 978-5-507-47263-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/351773> |  |  |
|  |  | Ганиев, М.М. Химические средства защиты растений: учебное пособие/ М. М. Ганиев, В. Д. Недорезков. - 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2013. - 400 с. | 5 |  |
|  |  | Ганиев, М. М. Химические средства защиты растений : учебное пособие для вузов / М. М. Ганиев, В. Д. Недорезков. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-7881-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166932> |  |  |
|  |  | Паластрова, О. А. Химические средства защиты растений : учебно-методическое пособие / О. А. Паластрова. — Курган : КГСХА им. Т.С.Мальцева, 2012. — 22 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159258> |  |  |
|  |  | Пикушова, Э. А. Химические средства защиты растений : учебное пособие / Э. А. Пикушова. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 201 с. — ISBN 978-5-00097-815-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171580> |  |  |
|  |  | Попов С.Я. Основы химической защиты растений: учеб. пособие / С. Я. Попов, Л. А. Дорожкина, В. А. Калинин. – Москва: Арт – Лион, 2003. – 208 с. | 27 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Баздырев, Г. И. Защита сельскохозяйственных культур от сорных растений: учебное пособие/ Г. И. Баздырев. - Москва: КолосС, 2004. - 328 с.: ил. | 5 |  |
|  |  | Захаренко В.А. Гербициды / В.А. Захарьенко. – Москва: Агропромиздат, 1990. – 240 с. | 14 |  |
|  |  | Защита растений от вредителей: учебник/ ред. Н. Н. Третьяков, ред. С. В. Исаичев. - 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 528 с.: ил. | 5 |  |
|  |  | Защита семян сельскохозяйственных растений от вредителей при хранении: методические рекомендации. - Иркутск: ИрГСХА, 2011. - 24 с. | 1 |  |
|  |  | Кравцов, А.А. Химические и биологические средства защиты растений: Справочник /А.А. Кравцов, Н.М. Голышин. – Москва: Агропромиздат, 1989. – 176 с. | 48 |  |
|  |  | Практикум по методике опытного дела в защите растений./ В.Ф. Пересыпкин и др. – Москва: Агропромиздат, 1989. – 175 с. | 13 |  |
|  |  | Степановских, А.С. Практикум по химической защите растений в Сибири / А.С. Степановский. – Омск: ОмСХИ, 1990. – 188 с. | 19 |  |
|  |  | Химическая защита растений./ Под ред. Г.С. Груздева. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: Агропромиздат, 1987. – 415 с. | 46 |  |
| **Б1.О.06.06** | **Основы геодезии и картографии** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Глухих, М. А. Землеустройство с основами геодезии : учебное пособие для вузов / М. А. Глухих. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 168 с. — ISBN 978-5-8114-9016-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183640> |  |  |
|  |  | Геодезия с основами картографии : учебное пособие / составители Х. И. Юндунов, Д. Р. Чернигοвa. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2020. — 155 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/300116> |  |  |
|  |  | Телицын, В. Л. Основы картографии : учебник / В. Л. Телицын, А. М. Олейник, А. Ф. Николаев. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2018. — 268 с. — ISBN 978-5-9961-1812-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138265> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Кошкина, Л. Б. Основы геодезии и топографии : учебно-методическое пособие / Л. Б. Кошкина. — Пермь : ПНИПУ, 2010. — 99 с. — ISBN 978-5-398-00537-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160475> |  |  |
|  |  | Основы картографии : учебное пособие / составители С. С. Рацеи [и др.]. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2021. — 195 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/190123> |  |  |
|  |  | Соловьев, А. Н. Основы геодезии и топографии / А. Н. Соловьев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-9992-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/202175> |  |  |
| **Б1.В.01** | **Профильные дисциплины** | |  |  |
| **Б1.В.01.01** | **Агрохимия** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Ягодин, Б. А. Агрохимия / Б. А. Ягодин, Ю. П. Жуков, В. И. Кобзаренко. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 584 с. — ISBN 978-5-507-45532-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/271331> |  |  |
|  |  | Глухих, М. А. Агрохимия / М. А. Глухих. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 120 с. — ISBN 978-5-507-45941-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/292031> |  |  |
|  |  | Дзанагов, С. Х. Агрохимия / С. Х. Дзанагов. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 376 с. — ISBN 978-5-507-45260-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/292862> |  |  |
|  | **Дополнительная литература** | Глухих, М. А. Агрохимия. Практикум / М. А. Глухих. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 132 с. — ISBN 978-5-507-45849-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288881> |  |  |
|  |  | Бахарева, С. В. Агрохимия с основами почвоведения : учебно-методическое пособие / С. В. Бахарева. — Оренбург : ОГПУ, 2022. — 66 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/265943> |  |  |
|  |  | Глухих, М. А. Основы почвоведения, земледелия и агрохимии / М. А. Глухих. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 128 с. — ISBN 978-5-507-46314-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/305963> |  |  |
| **Б1.В.01.02** | **Расчетно-технологические процессы в растениеводстве** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Введение в профессиональную деятельность : учебное пособие / составитель О. А. Зайцева. — Брянск : Брянский ГАУ, 2019. — 134 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133106> |  |  |
|  |  | Грунин, Н. А. Технология механизированных работ в растениеводстве : учебное пособие / Н. А. Грунин ; составитель Н. А. Грунин. — Рязань : РГАТУ, 2019. — 51 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/137458> |  |  |
|  |  | Механизация растениеводства : учебное пособие / В.В. Мяло, О.В. Мяло, Е.В. Демчук [и др.]. — Омск : Омский ГАУ, 2016. — 169 с. — ISBN 978-5-89764-584-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105585> |  |  |
|  |  | Родимцев, С.А. Инженерное обеспечение технологического процесса подпочвенно-разбросного посева семян сельскохозяйственных культур / С.А. Родимцев. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 116 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71369> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | 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> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Методика преподавания дисциплины «Растениеводство» : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-2624-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/96871> |  |  |
|  |  | 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, 2022. — 436 с. — ISBN 978-5-8114-3676-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/206843 |  |  |
| **Б1.В.01.03** | **Точное земледелие** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Труфляк, Е. В. Точное земледелие : учебное пособие для вузов / Е. В. Труфляк, Е. И. Трубилин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 376 с. — ISBN 978-5-8114-7060-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/154398> |  |  |
|  |  | Суров, В.В. Земледелие : учебное пособие / В.В. Суров, А.И. Демидова. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2018. — 100 с. — ISBN 978-5-98076-281-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130785> |  |  |
|  |  | Курбанов, С.А. Ресурсосберегающие технологии в земледелии : учебное пособие / С.А. Курбанов, Н.Р. Магомедов, Д.С. Магомедова. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2018. — 140 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/116262> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Милюткин, В.А. Высокоэффективная техника для энерго-, влаго-, ресурсосберегающих мировых технологий Mini-Till, No-Till в системе точного земледелия России : монография / В.А. Милюткин, В.Э. Буксман, М.А. Канаев. — Самара : СамГАУ, 2018. — 182 с. — ISBN 978-5-88575-531-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113425> |  |  |
|  |  | Практикум по точному земледелию : учебное пособие / А. И. Завражнов, М. М. Константинов, А. П. Ловчиков, А. А. Завражнов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-1843-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212075> |  |  |
|  |  | Труфляк, Е.В. Техническое обеспечение точного земледелия. Лабораторный практикум / Е.В. Труфляк, Е.И. Трубилин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-2633-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/92956> |  |  |
| **Б1.В.01.04** | **Информационно-консультационная служба в агрономии** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Организация консультационной деятельности в АПК : учебник / В. И. Нечаев, И. С. Санду, Г. М. Демишкевич, Т. Н. Полутина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1627-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211562> |  |  |
|  |  | Мамай, О.В. Управленческое консультирование : методические указания / О.В. Мамай, И.Н. Мамай. — Самара : СамГАУ, 2019. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123614> |  |  |
|  |  | Организация консультационной деятельности в АПК : учебник / В.И. Нечаев, И.С. Санду, Г.М. Демишкевич, Т.Н. Полутина ; под редакцией Нечаева В.И. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1627-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45927> |  |  |
|  |  | Организация консультационной службы в АПК: учебное пособие; допущено УМО по образованию в области произ.менеджмента/ В. И. Нечаев [и др.] ; ред. В. И. Нечаев. - Москва: КолосС, 2011. - 206 с. | 30 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Алексанов, Д. С. Экономическое консультирование в сельском хозяйстве: учебное пособие / Д. С. Алексанов, В. М. Кошелев, Ф. Хоффман. - Москва: КолосС, 2008. - 256 с. | 20 |  |
|  |  | Баутин, В. М. Инновационная деятельность в сельскохозяйственном консультировании региона: учебное пособие / В. М. Баутин, В. В. Козлов, Е. Ю. Козлова. - Москва: ФГНУ " Росинформагротех", 2003. - 132 с.: ил. | 2 |  |
|  |  | Веселовский, М. Я. Информационно-консультационная служба АПК России: учебное пособие/ М. Я. Веселовский. - Москва: ФГНУ " Росинформагротех", 2002. - 228 с.: ил.. - Библиогр.: с. 173 | 2 |  |
|  |  | Доспехов, Б.А.. Методика полевого опыта (с основами статистической обработки результатов исследования) : учеб. для студентов с.-х. вузов по агроном. спец. / Б. А. Доспехов. - Москва: Агропромиздат, 1985. - 351 с. | 40 |  |
|  |  | Организация информационно-консультационной службы в АПК: Сборник задач: учебное пособие; допущено УМО по образованию в области произ. менеджмента. – Санкт-Петербург.: Лань, 2010. - 144 с.: ил. | 7 |  |
|  |  | Организация консультационной службы в АПК: учебник; допущено МСХ РФ/ ред. В. М. Кошелев. - Москва: КолосС, 2007. - 271 с.: ил. | 5 |  |
| **Б1.В.01.05** | **Программирование урожаев** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Агеев, В.В. Основы программирования урожаев сельскохозяйственных культур [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Агеев, А.Н. Есаулко, О.Ю. Лобанкова, В.И. Радченко. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ, 2014. — 200 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/61085> |  |  |
|  |  | Основы программирования урожаев сельскохозяйственных культур : учебное пособие / Е. А. Устименко, Е. В. Голосной, А. Н. Есаулко [и др.]. — Ставрополь : СтГАУ, 2021. — 222 с. — ISBN 978-5-9596-1806-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/245783> |  |  |
|  |  | Шахова, О.А. Программирование урожая сельскохозяйственных культур : учебное пособие / О.А. Шахова, Л.И. Якубышина. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2018. — 96 с. — ISBN 978-5-98249-098-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121787> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Адаптивное растениеводство : учебное пособие / В.Н. Наумкин, А.С. Ступин, Н.А. Лопачев [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-2868-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/102232> |  |  |
|  |  | Основы программирования урожаев сельскохозяйственных культур: учеб. пособие. – 4—изд., перераб. и доп. / В.В. Агеев, и др. . – Ставрополь: АГРУС, 2011. – 200 с. <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=45725> |  |  |
|  |  | Ториков, В. Е. В. Е. Производство продукции растениеводства [Электронный ресурс] [Электронный учебник] : учебное пособие для впо / Ториков В. Е., Мельникова О. В.. - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 512 с.  Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/142377> |  |  |
|  |  | Каюмов, М.К.. Программирование урожаев сельскохозяйственных культур : учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений по агроном. спец. / М. К. Каюмов. - Москва: Агропромиздат, 1989. - 319 с. | 50 |  |
| **Б1.В.01.06** | **Агрометеорология** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Глухих, М. А. Агрометеорология : учебное пособие для вузов / М. А. Глухих. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-6998-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153925>. |  |  |
|  |  | Глухих, М.А. Агрометеорология [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.А. Глухих. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 200 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/107056>. |  |  |
|  |  | Глухих, М.А. Практикум по агрометеорологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.А. Глухих. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 136 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/109609> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Журина, Л. Л. Агрометеорология: учебник / Л. Л. Журина, А. П. Лосев. – Санкт-Петербург: ООО КВАДРО, 2012. - 368 с. | 10 |  |
|  |  | Лосев, А. П. Агрометеорология: учебник / А. П. Лосев, Л. Л. Журина. - Москва: КолосС, 2004. - 301 с. | 1 |  |
|  |  | Шмидт, И. С. Агрометеорология : учебное пособие / И. С. Шмидт, С. Н. Кузнецова. — Тверь : Тверская ГСХА, 2019. — 160 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134181> |  |  |
|  |  | Лосев А.П. Агрометеорология / А. П. Лосев, Л. Л. Журина. – Москва: Колос, 2001. – 300 с. | 40 |  |
|  |  | Лосев, А.П. Сборник задач и вопросов по агрометеорологии /А.П. Лосев. – Ленинград: Гидрометеоиздат, 1988. – 144 с. | 48 |  |
| **Б1.В.01.07** | **Основы селекции и семеноводства** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Пыльнев, В. В. Основы селекции и семеноводства / В. В. Пыльнев, А. Н. Березкин ; Под ред.: Пыльнев В. В.. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 216 с. — ISBN 978-5-507-45402-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/267383> |  |  |
|  |  | Нормативно-правовые основы селекции и семеноводства : учебное пособие / А.Н. Березкин, А.М. Малько, Е.Л. Минина [и др.]. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-2303-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112766> |  |  |
|  |  | Производство семян и посадочного материала сельскохозяйственных культур : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова, С.А. Бельченко, Н.С. Шпилев ; под редакцией В.Е. Торикова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-3364-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113926> |  |  |
|  |  | Савельев, В.А. Семеноведение полевых культур [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Савельев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 276 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/103077> |  |  |
|  |  | Коновалов, Ю.Б. Общая селекция растений [Электронный ресурс] : 2018-07-12 / Ю.Б. Коновалов, В.В. Пыльнев, Т.И. Хупацария, В.С. Рубец. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 480 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/107913> |  |  |
|  |  | Березкин, А.Н. Нормативно-правовые основы селекции и семеноводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Березкин, А.М. Малько, Е.Л. Минина, В.М. Лапочкин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 252 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/87569> |  |  |
|  |  | Коновалов Ю. Б. Общая селекция растений [Электронный ресурс] : учебник / Коновалов Ю. Б., Пыльнев В. В., Хупацария Т. И. [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013.— С. 4. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5854> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Алферова, П. А. Семенное зерно Восточного Забайкалья: монография; МО ЗАБАИ / П. А. Алферова. - Чита : ЗабАИ, 2013. - 238 с. | 5 |  |
|  |  | Зерновые культуры Забайкалья: сорта, основы селекции и семеноводства, апробация, технология возделывания : учебное пособие/ Коллектив авторов. - Улан-Удэ : Изд-во БГСХА им. В.Р. Филиппова, 2012. - 323 с. | 2 |  |
|  |  | Исаков, И.Ю. Научные основы селекции и семеноводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Ю. Исаков, А.И. Сиволапов. — Электрон. дан. — Воронеж : ВГЛТУ (Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова), 2015.— С. 1. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64154> |  |  |
|  |  | Пыльнев, В.В. Практикум по селекции и семеноводству полевых культур [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014.— С. 2. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=42197> |  |  |
|  |  | Смиловенко, Л. А. Семеноводство с основами селекции полевых культур: учебное пособие/ Л. А. Смиловенко. - Москва: ИКЦ "МарТ", 2004. - 240 с. | 1 |  |
|  |  | Федотов, В.А. Растениеводство [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Федотов, С.В. Кадыров, Д.И. Щедрина [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015.— С. 4. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65961> |  |  |
| **Б1.В.01.08** | **Фитопатология** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Арефьев, Ю.Ф. Эколого-генетические аспекты лесной фитопатологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.Ф. Арефьев, В.А. Сенф, М.М. Мамедов. — Электрон. дан. — Воронеж : ВГЛТУ, 2017. — 115 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/102264> |  |  |
|  |  | Грязева, В. И. Лесная фитопатология : учебное пособие / В. И. Грязева. — Пенза : ПГАУ, 2020. — 203 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170950> |  |  |
|  |  | Пересыпкин, В.Ф. Сельскохозяйственная фитопоталогия / В.Ф. Пересыпкин. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Агропромиздат, 1989. – 480 с. | 20 |  |
|  |  | Практикум по с/х фитопатологии / В.А. Шкаликова В.А. – Москва: КолосС, 2002. – 208 с. | 18 |  |
|  |  | Яковлева, Н.П. Фитопатология. Программированное обучение / Н.П. Яковлева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Колос, 1992. – 384 с. | 13 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Бурлака, Г. А. Фитопатология и энтомология : методические указания / Г. А. Бурлака, Е. В. Перцева. — Самара : СамГАУ, 2020. — 60 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/143460> |  |  |
|  |  | Пучкова, Е. П. Грибы – возбудители инфекционных болезней растений : учебное пособие / Е. П. Пучкова. — Красноярск : КрасГАУ, 2020. — 199 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187205> |  |  |
|  |  | Чураков, Б. П. Лесная фитопатология : учебник / Б. П. Чураков, Д. Б. Чураков. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1223-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210812> |  |  |
| **Б1.В.01.09** | **Введение в профессиональную деятельность и основы научно - исследовательской работы** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Евтефеев, Ю.В. Основы агрономии : учебное пособие / Ю. В. Евтефеев, Г. М. Казанцев. - Москва: ФОРУМ, 2012. - 368 с.: ил. | 5 |  |
|  |  | Едимеичев, Ю. Ф. Введение в агрономию: курс лекций : учебное пособие / Ю. Ф. Едимеичев. — Красноярск : КрасГАУ, 2015. — 213 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187059> |  |  |
|  |  | Инвестиционные проекты и бизнес-планы в агрономии : учеб. пособие / Т.И. Бакинова, М.М. Оконов, Е.А. Джиргалова, Д.В. Немгиров .— Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2013 .— 89 с. <http://lib.rucont.ru/efd/299408/info> |  |  |
|  |  | История агрономии [Электронный ресурс] [Электронный учебник] : учебное пособие. - Пенза: ПГАУ, 2018. - 160 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/131130> |  |  |
|  |  | Основы научных исследований в агрономии. Ч. I. Основы методики исследований : учеб. пособие / С.В. Богомазов, О.А. Ткачук, Е.В. Павликова .— Пенза : РИО ПГСХА, 2014 .— 171 с. | 2 |  |
|  |  | Основы научных исследований в агрономии. Часть II. Планирование и статистическая обработка результатов исследований / С.В. Богомазов, А.Г. Кочмин, О.А. Ткачук, Е.В. Павликова, Н.Н. Тихонов .— Пенза : РИО ПГСХА, 2016 .— 160 с. <http://lib.rucont.ru/efd/540808/info> |  |  |
|  |  | Сутягин, В. П. История и методология научной агрономии : методические указания / В. П. Сутягин. — Тверь : Тверская ГСХА, 2019. — 61 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134192> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Кирюшин, Б. Д. Основы научных исследований в агрономии: учебник / Б. Д. Кирюшин, Р. Р. Усманов, И. П. Васильев. - Москва: КолосС, 2009. - 398 с | 15 |  |
|  |  | Агрономия: учебник / В. Д. Муха [и др.] ; под ред. В. Д. Мухи, рец. О. Г. Котлярова, А. И. Крупчатников, И. А. Ступаков, Н. И. Хабаров. - Москва: Колос, 2001. - 504 с. | 37 |  |
|  |  | Гаврилов, А.М. Введдение в агрономию /А. М. Гаврилов. – Москва: Колос, 1980. – 192 с. | 2 |  |
|  |  | История агрономии : учеб. пособие / О.В. Паркина, Новосиб. гос. аграр. ун-т .— Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2011 <http://rucont.ru/efd/205617?cldren=0> |  |  |
|  |  | Лапин А.Г. Основы агрономии: учебник / А.Г. Лапин, М.А. Усов. –Москва: Гидрометеоиздат, 1989. – 487 с. | 1 |  |
|  |  | Мухортов, С. Я. История садоводства : учебное пособие / С. Я. Мухортов, Р. Г. Ноздрачева. — Воронеж : ВГАУ, 2017. — 271 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/178966> . |  |  |
|  |  | Паркина, О.В. История агрономии [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.В. Паркина. — Электрон. дан. — Новосибирск : НГАУ, 2011. — 40 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/20292> |  |  |
|  |  | Словарь терминов и определений по агрономии (краткий словарь-справочник по агрономическим наукам) : учеб. пособие / М.М. Оконов, В.А. Паршин, А.Н. Манджиева, С.А. Парсункова .— Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2009 .— 69 с. : ил. <http://lib.rucont.ru/efd/339877/info> |  |  |
| **Б1.В.01.10** | **Луговодство** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Бутуханов, А. Б. Луговодство и пастбищное хозяйство в Забайкалье: учебное пособие/ А. Б. Бутуханов. - Улан-Удэ: ФГОУ ВПО "БГСХА им. Филиппова", 2011. - 288 с. | 4 |  |
|  |  | Луговое и полевое кормопроизводство: учеб. практикум для студентов агрон. специальностей : учебное пособие / А. С. Голубь, Е. Б. Дрепа, О. Г. Чухлебова, О. Г. Шабалдас. — Ставрополь : СтГАУ, 2014. — 157 с. — ISBN 5-9596-0098-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45723> |  |  |
|  |  | Калашникова, Н.В. Современные технологии и комплексы машин для заготовки кормов. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.В. Калашникова, Р.А. Булавинцев, С.Н. Химичева ; под ред. Калашниковой Н.В.. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 170 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71438> |  |  |
|  |  | Коломейченко, В.В. Кормопроизводство [Электронный ресурс] : учебник / В.В. Коломейченко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 656 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/56161> |  |  |
|  |  | Кормопроизводство (луговое) : учебное пособие. - Иркутск , 2012. – 268 с. <http://ebs.rgazu.ru/?q=node/2237> |  |  |
|  |  | Кормопроизводство / Н. В. Парахин, И. В. Кобозев, И. В. Горбачев и др. – Москва: КолосС, 2006. – 432 с. | 7 |  |
|  |  | Кормопроизводство : учебник / Н.В. Парахин, И.В. Горбачев, Н.Н. Лазарев, С.С. Михалев, И.В. Кобозев .— 2-е изд., перераб. и доп. — М. : БИБКОМ : ТРАНСЛОГ, 2015 .— 401 с. — (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений) .— Авт. указ. на обороте тит. листа .— ISBN 978-5-905563-45-4 <http://lib.rucont.ru/efd/325211/info> |  |  |
|  |  | Луговодство и кормопроизводство : учебное пособие / С.И. Коконов, Т.Н. Рябова .— Ижевск : ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2016 <http://rucont.ru/efd/365171> |  |  |
|  |  | Луговодство. / Под ред. В.А. Тюльдюкова. – Москва: Колос, 1995. – 415 с. | 50 |  |
|  |  | Пркатикум по луговому и полевому кормопроизводству / А.С. Голубь, Е.Б. Дрепа, Н.С. Чухлебова, О.Г. Шабалдас. – Ставрополь: Изд-во СтГАУ «Аргус», 2014. – 157 с. <http://e.lanbook.com/view/book/45723/> |  |  |
|  |  | Токарева, Н. В. Луговедение и луговодство : учебное пособие / Н. В. Токарева, В. В. Суров, Н. А. Щекутьева. — Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2018. — 205 с. — ISBN 978-5-98076-270-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130786> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Практикум по луговому кормопроизводству [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Е. Ториков, Н.М. Белоус. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 264 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93779> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Иванов, А.Ф. Кормопроизводство / А. Ф. Иванов. – Москва: Колос, 1996. – 400 с. | 15 |  |
|  |  | Коломейченко В.В. Кормопроизводство: учебник. – СПб.: Лань, 2015. – 656 с. <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56161> |  |  |
|  |  | Крючков, М. М. Кормовые севообороты – основа эффективного кормопроизводства [Электронный ресурс] / Крючков М.М.,Потапова Л.В.,Новиков Н.Н., 2012. - 147 с. - Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/226310> |  |  |
|  |  | Методическое пособие по луговому кормопроизводству. - Иркутск: ИРГСХА, 2011. – 112 с. <http://ebs.rgazu.ru/?q=node/2252> |  |  |
|  |  | Практикум по луговому и полевому кормопроизводству / А.С. Голубь, Е.Б. Дрепа.- Ставрополь: СтГАУ, 2014. – 157 с. <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45723> |  |  |
|  |  | Тен, А.Г. Кормопроизводство / А.Г. Тен. – Москва: Колос, 1982. – 463 с. | 20 |  |
|  |  | Фаритов, Т. А. Корма и кормовые добавки: учебное пособие / Т. А. Фаритов. – Санкт-Петербург: Лань, 2010. - 304 с. (Учебники для вузов. Специальная литература.). | 3 |  |
|  |  | Шашкова, Г. Г. Агро технологии производства и качество кормов в Забайкальском крае: монография / Г. Г. Шашкова, О. Т. Андреева, Г. П. Цыганова. - Чита: ФГБНУ науч. ислед. институт ветеринарии Вост. Сибири, 2015. - 390 с. | 10 |  |
| **Б1.В.01.11** | **Интегрированная защита растений** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Интегрированная защита растений / Т. В. Долженко, Л. Е. Колесников, А. Г. Семенова [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 120 с. — ISBN 978-5-507-47829-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/329066> |  |  |
|  |  | Бурлака, Г.А. Интегрированная защита садовых растений : учебное пособие / Г.А. Бурлака, Е.В. Перцева. — Самара : СамГАУ, 2019. — 155 с. — ISBN 978-5-88575-582-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130530>. |  |  |
|  |  | Интегрированная защита растений : учебное пособие / составитель С. И. Рудакова. — Кемерово : Кузбасская ГСХА, 2018. — 316 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/143009> |  |  |
|  |  | Штерншис, М.В. Биологическая защита растений [Электронный ресурс] : учебник / М.В. Штерншис, И.В. Андреева, О.Г. Томилова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 332 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/102247> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Адаптивное растениеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Н. Наумкин [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 356 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/102232> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Научные основы агрономии [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 348 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/95147> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Методика преподавания дисциплины «Растениеводство» [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 196 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/96871> |  |  |
|  |  | Кирюшин, В.И. Агротехнологии [Электронный ресурс] : учебник / В.И. Кирюшин, С.В. Кирюшин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 464 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/64331> . |  |  |
|  |  | Матюк, Н.С. Экологическое земледелие с основами почвоведения и агрохимии [Электронный ресурс] : учебник / Н.С. Матюк, А.И. Беленков, М.А. Мазиров. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 224 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/51938> . |  |  |
|  |  | Наумкин, В.Н. Технология растениеводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Н. Наумкин, А.С. Ступин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 592 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/51943> . |  |  |
|  |  | Ганиев, М.М. Химические средства защиты растений: учебное пособие/ М. М. Ганиев, В. Д. Недорезков. - 2-е изд., перераб. и доп.- Санкт-Петерббург: Лань, 2013. - 400 с. | 5 |  |
|  |  | Защита растений от вредителей: учебник/ ред. Н. Н. Третьяков, ред. С. В. Исаичев. - 2-е изд., перераб. и доп.- Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 528 с. | 5 |  |
| **Б1.В.01.12** | **Энтомология** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Лесная энтомология и фитопатология : программа и методика проведения учеб. практики / О.М. Касынкина, В.И. Грязева .— Пенза : РИО ПГСХА, 2015 .— 37 с. <http://lib.rucont.ru/efd/303932/info> |  |  |
|  |  | Энтомология: курс лекций : учебное пособие / составитель О. Б. Котельникова. — Курск : Курская ГСХА, 2022. — 78 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/214748>. |  |  |
|  |  | Касынкина, О.М. Лесная энтомология / О.М. Касынкина .— Пенза : РИО ПГАУ, 2017 .— 203 с. <https://lib.rucont.ru/efd/632155/info> |  |  |
|  |  | Осмоловский, Г.Е. Энтомология /Г.Е. Осмоловский. – 2-е изд., перераб. и доп. – Ленинград: Колос, 1980. – 359 с. | 20 |  |
|  |  | Захваткин, Ю.А. Курс общей энтомологии / Ю.А. Захваткин.-Москва:Колос, 2001.-376 с. | 20 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Защита растений от вредителей : учеб. для вузов / И. В. Горбачев [и др.] ;под ред. В. В. Исаичева, 2002. - 469 с. | 10 |  |
|  |  | Фитопатология / В.П. Лухменёв .— Оренбург : ФГБОУ ВПО Оренбургский государственный аграрный университет, 2012  <http://rucont.ru/efd/227596?cldren=0> |  |  |
|  |  | Практикум по с/х фитопатологии / В.А. Шкаликова. – Москва: КолосС, 2002. – 208 с. | 18 |  |
|  |  | Яковлева, Н.П. Фитопатология. Программированное обучение / Н.П.Яковлева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Колос, 1992. – 384 с. | 13 |  |
|  |  | Пересыпкин, В.Ф. Сельскохозяйственная фитопоталогия / В.Ф. Пересыпкин. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Агропромиздат, 1989. – 480 с. | 20 |  |
|  |  | Богданов, И.И. Насекомые Омской области: Справочник –определитель / И.И. Богданов, Т.Ф. Кошелева, А.П. Станковский.- Омск: ОмГПУ, 2012.-660с | 1 |  |
|  |  | Ганиев, М. М. Вредители и болезни зерна и зернопродуктов при хранении [Электронный ресурс] : [учеб. пособие] / Недорезков В.Д.,Шарипов Х.Г.,Ганиев М.М., 2008. - 148 с. - Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/227290> |  |  |
|  |  | Горбунов, Н.Н. Экологические аспекты разработки систем надзора за вредителями полевых культур в Сибири [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — Новосибирск : НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет), 2010.— С. 2. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=4558> |  |  |
|  |  | Бондаренко, Н.В. Практикум по общей энтомологии: учебное пособие/ Н. В. Бондаренко, А. Ф. Глущенко. - 3-е изд. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2010. - 344 с. | 1 |  |
| **Б1.В.ДВ.01** | **Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)** | |  |  |
| **Б1.В.ДВ.01.01** | **Овощеводство Восточной Сибири** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Сергоманов, С. В. Овощеводство : учебное пособие / С. В. Сергоманов, А. А. Потехин. — Красноярск : КрасГАУ, 2017. — 278 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149598> |  |  |
|  |  | Овощеводство : учебное пособие / В.П. Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць [и др.] ; под редакцией В.П. Котова, Н.А. Адрицкой. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-4941-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129084>. |  |  |
|  |  | Овощеводство : учебное пособие / В.П. Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць [и др.] ; под редакцией В.П. Котова, Н.А. Адрицкой. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-4188-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115728> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Овощеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.Е. Ториков, С.М. Сычев ; под общ. ред. В.Е. Торикова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 124 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/103148> |  |  |
|  |  | Овощеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.П. Котов [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 496 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/104947> |  |  |
|  |  | Губанова, В.М. Практикум по овощеводству [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Губанова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 316 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/109501> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Котов, В.П. Овощеводство [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.П. Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 496 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=74677> |  |  |
|  |  | Старых Г.А., Гончаров А.В. Овощеводство защищенного грунта: учебное пособие. – М.: ФГБОУ ВПО РГАЗУ, 2014. – 116 с.<http://ebs.rgazu.ru/?q=node/3707> |  |  |
|  |  | Овощеводство: учебное пособие/ ред. Т. М. Сташевская. - Чита: Поиск, 2007. - 56 с. | 5 |  |
|  |  | Овощеводство./ Под ред. Тараканова Г.И., Мухина В. Д. – 2 – е изд., перераб. и доп. – Москва: КолосС, 2003. – 472 с. | 23 |  |
|  |  | Андреев, В. М.. Практикум по овощеводству: учебное пособие/ В. М. Андреев, В. М. Марков; ред. Н. Ф. Крамскова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Агропромиздат, 1991. - 207 с.: ил. | 25 |  |
|  |  | Алексеева, М. В. Многолетние овощные культуры: производственно-практическое издание/ М. В. Алексеева ; рец. Н. Г. Василенко. - Москва: Россельхозиздат, 1987. - 94 с.: ил. | 5 |  |
| **Б1.В.ДВ.01.02** | **Семеноведение** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Ступин, А. С. Основы семеноведения : учебное пособие / А. С. Ступин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1570-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211424> |  |  |
|  |  | Нормативно-правовые основы селекции и семеноводства : учебное пособие / А.Н. Березкин, А.М. Малько, Е.Л. Минина [и др.]. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-2303-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112766> |  |  |
|  |  | Производство семян и посадочного материала сельскохозяйственных культур : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова, С.А. Бельченко, Н.С. Шпилев ; под редакцией В.Е. Торикова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-3364-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113926> |  |  |
|  |  | Савельев, В.А. Семеноведение полевых культур [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.А. Савельев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 276 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/103077> |  |  |
|  |  | Коновалов, Ю.Б. Общая селекция растений [Электронный ресурс] : 2018-07-12 / Ю.Б. Коновалов, В.В. Пыльнев, Т.И. Хупацария, В.С. Рубец. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 480 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/107913> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Березкин, А.Н. Нормативно-правовые основы селекции и семеноводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Березкин, А.М. Малько, Е.Л. Минина, В.М. Лапочкин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 252 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/87569> |  |  |
|  |  | Коновалов Ю. Б. Общая селекция растений [Электронный ресурс] : учебник / Коновалов Ю. Б., Пыльнев В. В., Хупацария Т. И. [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013.— С. 4. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=5854> |  |  |
|  |  | Алферова, П. А. Семенное зерно Восточного Забайкалья: монография / П. А. Алферова. - Чита: ЗабАИ, 2013. - 238 с. | 5 |  |
|  |  | Зерновые культуры Забайкалья: сорта, основы селекции и семеноводства, апробация, технология возделывания : учебное пособие; Коллектив авторов. - Улан-Удэ : Изд-во БГСХА им. В.Р. Филиппова, 2012. - 323 с. | 2 |  |
|  |  | Смиловенко, Л. А. Семеноводство с основами селекции полевых культур: учебное пособие/ Л. А. Смиловенко. - Москва: ИКЦ "МарТ", 2004. - 240 с. | 1 |  |
|  |  | Пыльнев, В.В. Практикум по селекции и семеноводству полевых культур [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014.— С. 2. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=42197> |  |  |
|  |  | Федотов, В.А. Растениеводство [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Федотов, С.В. Кадыров, Д.И. Щедрина [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015.— С. 4. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65961> |  |  |
|  |  | Исаков, И.Ю. Научные основы селекции и семеноводства [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Ю. Исаков, А.И. Сиволапов. — Электрон. дан. — Воронеж : ВГЛТУ (Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова), 2015.— С. 1. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64154> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.02** | **Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)** | |  |  |
| **Б1.В.ДВ.02.01** | **Органическое земледелие** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Курбанов, С.А. Основы биологической системы земледелия : учебное пособие / С.А. Курбанов, Н.Р. Магомедов, Д.С. Магомедова. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2018. — 146 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/116279> |  |  |
|  |  | Мельникова, О.В. Теория и практика биологизации земледелия : монография / О.В. Мельникова, В.Е. Ториков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-3623-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122159> |  |  |
|  |  | Миллер, С. С. Органическое земледелие : учебное пособие / С. С. Миллер, Н. В. Фисунов, В. В. Рзаева. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2020. — 121 с. — ISBN 978-5-98249-121-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162317> |  |  |
|  |  | Органическое земледелие : учебное пособие : в 2 частях / составители С. С. Авдеенко [и др.]. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020 — Часть 1 — 2020. — 176 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152583> |  |  |
|  |  | Ториков, В. Е. Общее земледелие, растениеводство (курс лекций) : учебное пособие / В. Е. Ториков, О. В. Мельникова. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 120 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133088> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Ториков, В.Е. Общее земледелие. Практикум : учебное пособие / В.Е. Ториков, О.В. Мельникова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 204 с. — ISBN 978-5-8114-3553-1. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119628> . |  |  |
|  |  | Обработка почвы в Западной Сибири : учебное пособие / В. А. Федоткин, В. В. Рзаева, Н. В. Фисунов [и др.]. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2018. — 138 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157127> |  |  |
|  |  | Едимеичев, Ю. Ф. Введение в агрономию: курс лекций : учебное пособие / Ю. Ф. Едимеичев. — Красноярск : КрасГАУ, 2015. — 213 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187059> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.02.02** | **Агроландшафтное земледелие** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Гаджиев, Р. К. Рабочая тетрадь по агроландшафтному земледелию : методические указания / Р. К. Гаджиев, Т. А. Рогова, Л. М. Хугаева. — Владикавказ : Горский ГАУ, 2019. — 44 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134556> |  |  |
|  |  | Зеленев, А. В. Адаптивно-ландшафтные системы земледелия : учебное пособие / А. В. Зеленев, А. И. Беленков. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2018. — 316 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112346> |  |  |
|  |  | Зеленев, А. В. Адаптивно-ландшафтные системы земледелия : учебное пособие / А. В. Зеленев, А. И. Беленков. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2018. — 316 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112346> |  |  |
|  |  | Котлярова, Е. Г. Е. Г. Ландшафтное земледелие [Электронный ресурс] [Электронный учебник] / Котлярова Е. Г. - Белгород: БелГАУ им.В.Я.Горина, 2017. - 177 с.Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/123415> |  |  |
|  |  | Системы земледелия : [учебник] / ред. Сафонов А.Ф. - Москва: КолосС, 2006. - 447 с. | 10 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Шевченко, С. Н. Адаптивно-ландшафтные системы земледелия в Среднем Поволжье : учебное пособие / С. Н. Шевченко. — Самара : СамГАУ, 2018. — 82 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123541> |  |  |
|  |  | Ковалёва, Е. В. Агроландшафтоведение и геохимия ландшафтов : учебное пособие для вузов / Е. В. Ковалёва, В. И. Степанова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-9358-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/221168> |  |  |
|  |  | Глухих, М. А. М. А. Земледелие [Электронный ресурс] [Электронный учебник] : учебное пособие / Глухих М. А., Батраева О. С.. - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 216 с.Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/122157> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.03** | **Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)** | |  |  |
| **Б1.В.ДВ.03.01** | **Агротехника выращивания цветочных культур** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Практикум по цветоводству : учебное пособие / А. А. Шаламова, Г. Д. Крупина, Р. В. Миникаев, Г. В. Абрамова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1646-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211550> |  |  |
|  |  | Хазова, Е. П. Декоративное растениеводство: лабораторный практикум : учебное пособие / Е. П. Хазова. — Воронеж : ВГЛТУ, 2021. — 108 с. — ISBN 978-5-7994-0941-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/225290> |  |  |
|  |  | Вьюгина, Г. В. Основы декоративного растениеводства. Практикум : учебное пособие для вузов / Г. В. Вьюгина, И. А. Карамулина, С. М. Вьюгин. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-5225-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149310> |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Вьюгин, С. М. Цветоводство и питомниководство : учебное пособие для вузов / С. М. Вьюгин, Г. В. Вьюгина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-8334-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175149>. |  |  |
|  |  | Основы сельскохозяйственного производства : учебное пособие / составитель Н. В. Перекрестов. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, [б. г.]. — Часть 3 — 2017. — 176 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107862> |  |  |
| **Б1.В.ДВ.03.02** | **Лекарственные растения** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Козаев, П. З. Лекарственные и эфиромасличные растения / П. З. Козаев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 168 с. — ISBN 978-5-507-44094-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/255659> |  |  |
|  |  | Лекарственные и ядовитые растения : методические указания / составитель В.А. Корнилова. — Самара : СамГАУ, 2019. — 26 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123532> |  |  |
|  |  | Ториков, В.Е. Культивируемые и дикорастущие лекарственные растения : монография / В.Е. Ториков, И.И. Мешков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-3534-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118637> |  |  |
|  |  | Щеколдина, Т.В. Физико-химические основы и общие принципы переработки растительного сырья [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.В. Щеколдина, Е.А. Ольховатов, А.В. Степовой. - СПб.: Лань, 2018. — 208 с. <https://e.lanbook.com/book/108321>. |  |  |
|  |  | Мишанин, Ю.Ф. Биотехнология рациональной переработки животного сырья [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Ф. Мишанин. - СПб.: Лань, 2017. — 720 с. <https://e.lanbook.com/book/96860>. |  |  |
|  |  | Щеколдина, Т.В. Физико-химические основы и общие принципы переработки растительного сырья [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.В. Щеколдина, Е.А. Ольховатов, А.В. Степовой. - СПб.: Лань, 2017. — 208 с. <https://e.lanbook.com/book/95136>. |  |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Давлетов, З.Х. Товароведение и технология обработки мясо-дичной, дикорастущей пищевой продукции и лекарственно-технического сырья [Электронный ресурс]: учебное пособие. — СПб. : Лань, 2015. — 424 с. <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65950> |  |  |
|  |  | Харченко, Н. А. Лекарственные растения: тексты лекций [Электронный ресурс] / Н. А. Харченко.-М.: ВГЛТА (Воронежская государственная лесотехническая академия), 2013.-108 с. <http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=39154> |  |  |
|  |  | Журба О.В. Лекарственные ядовитые и вредные растения / О.В. Журба. – Москва: КолосС, 2005. – 512 с. | 24 |  |
|  |  | Чудновская Г.В. Ресурсы лекарственных растений Восточного Забайкалья. – Иркутск, 2002. – 89 с. | 10 |  |
|  |  | Чудновская Г.В. Эколого-биологические особенности и ресурсы сырья лекарственных растений Восточного Забайкалья. – Иркутск, 2002.- 170 с. | 7 |  |
|  |  | Телятьев В.В. Лекарства в вашем саду. – Иркутск, 1996. – 320 с. | 10 |  |
|  |  | Кузнецова, М. А. Лекарственное растительное сырье и препараты: справочное издание/ М. А. Кузнецова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Высш. шк., 1987. - 191 с. | 15 |  |
|  |  | Кузнецова, М. А. Лекарственное растительное сырье: учебное пособие/ М. А. Кузнецова. - Москва: Высш. шк., 1984. - 207 с. | 8 |  |
| **ФТД.** | **Факультативы** | |  |  |
| **ФТД.01** | **Деловой этикет** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Малиновская, Н. М. Профессиональная этика : учебное пособие для вузов / Н. М. Малиновская. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 260 с. — ISBN 978-5-8114-9037-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/183743> |  |  |
|  |  | Гейман, О. Б. Деловые и научные коммуникации : учебное пособие / О. Б. Гейман. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 68 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/218717> |  |  |
|  |  | Бороздина, Г. В. Психология и этика делового общения: учебник для бакалавров/ Г. В. Бороздина, Н. А. Кормнова. - Москва: Издательство Юрайт, 2013. - 463 с. | 3 |  |
|  |  | Одинцова, О.В. Профессиональная этика: учебник/ О. В. Одинцова. - 3-е изд., стер. - Москва: Издательский центр "Академия", 2014. - 144 с. | 3 |  |
|  |  | Профессиональная этика и служебный этикет: методические указания / составители О. Н. Малахова, О. А. Жученко. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2020. — 24 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/178022> . |  |  |
|  |  | Психология и этика делового общения: учебник для бакалавров/ ред. В. Н. Лаврененко, ред. Л. И. Чернышова. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2012. - 591 с. | 5 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Блюм, М. А. Этика деловых отношений: учебное пособие / М. А. Блюм, Б. И. Герасимов, Н. В. Молоткова. - Москва: ФОРУМ, 2012. - 224 с. | 5 |  |
|  |  | Кибанов, А. Я. Этика деловых отношений: учебник / А. Я. Кибанов, Д. К. Захаров, В. Г. Коновалова ; ред. А. Я. Кибанов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Инфра-М, 2010. - 424 с | 10 |  |
|  |  | Психология и этика делового общения: учебник для бакалавров/ ред. В. Н. Лаврененко, ред. Л. И. Чернышова. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2012. - 591 с. | 3 |  |
| **ФТД.02** | **Цветоводство** |  |  |  |
|  | **Основная литература** | Вьюгина, Г. В. Цветоводство защищенного грунта / Г. В. Вьюгина, С. М. Вьюгин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-507-45417-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/269849> |  |  |
|  |  | Вьюгин, С. М. Цветоводство и питомниководство : учебное пособие для вузов / С. М. Вьюгин, Г. В. Вьюгина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-8334-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175149> |  |  |
|  |  | Практикум по цветоводству: учебное пособие / А. А. Шаламова, Г. Д. Крупина, Р. В. Миникаев, Г. В. Абрамова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1646-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211550> |  |  |
|  |  | Соколова, Т. А. Декоративное растениеводство: Цветоводство: учебник/ Т. А. Соколова, И. Ю. Бочкова. - 4-е изд., стер. - Москва: Академия, 2010. - 432 с. | 5 |  |
|  | **Дополнительная**  **литература** | Вьюгина, Г. В. Цветоводство открытого грунта : учебное пособие для вузов / Г. В. Вьюгина, С. М. Вьюгин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-7636-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163394> |  |  |
|  |  | Вьюгина, Г. В. Цветоводство защищенного грунта : учебное пособие для вузов / Г. В. Вьюгина, С. М. Вьюгин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 124 с. — ISBN 978-5-8114-6632-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149357> |  |  |
|  |  | Вьюгина, Г. В. Цветоводство открытого грунта : учебное пособие для вузов / Г. В. Вьюгина, С. М. Вьюгин. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-9818-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/200393> |  |  |
|  |  | Князева, Т. П. Миллион цветов на вашем участке / Т. П. Князева, Д. В. Князева. - Москва: ОЛМА Медиа Групп, 2012. - 208 с. | 1 |  |