

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**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный аграрный университет»

наименование соискателя лицензии

Раздел 1. Наличие учебной и учебно-методической литературы по заявленным к лицензированию образовательным программам

№ п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная / дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия	Объем фонда учебной и учебно- методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося, воспитанника	Доля изданий, изданных за последние 10 лет, от общего количества экземпляров
		Количество наименований	Количество экземпляров		
1	2	3	4	5	6
1.	Направление подготовки 35.03.04 Агрономия (профиль Агрономия)				
	В том числе по циклам дисциплин:	240	4711	1,79	100%
	Основная литература	84	1890	0,964	100%
	Дополнительная литература	156	2821	0,826	100%

Раздел 2. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой по основной образовательной программе

Высшее образование - бакалавриат, **35.03.04 Агрономия (профиль Агрономия)**

(указывается вид образования, уровень образования, профессия, специальность, направление подготовки (для профессионального образования),
подвид дополнительного образования)²

№ п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная / дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	Число обучающихся, воспитанников, одновременно изучающих предмет, дисциплину (модуль)
1	2	3	4	5
Б1. Дисциплины (модули)				
Базовая часть				
1	Иностранный язык	Основная 1. Времена английского глагола. Система, правила, упражнения, тесты: Учебное пособие / Караванов А.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 212 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: бакалавриат) (Переплет) ISBN 978-5-16-011442-2 (ЭБС) 2. Волкова С.А. Английский язык для аграрных вузов (электронный ресурс) – Электрон. Дан. – СПб.: Лань, 2016. – 256 с. 3. Белоусова А.Р. Английский язык для студентов сельскохозяйственных вузов. (Электронный ресурс). – Электрон. Дан. – СПб.: Лань, 2016. – 352 с. 4. Хакимова Г.А. Немецкий язык для зооветеринарных вузов: Учебное пособие – 2-е изд., стер. – СПб: Издательство «Лань», 2013. - 464 с. (ЭБС) 5. Васильева М.М. Практическая грамматика немецкого языка: Учебное пособие / Васильева М.М., Васильева М.А., 14-е изд., перераб. и доп. – М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 240 с. (ЭБС)	43 43 43 43 43	43
		Дополнительная 1. Soar, Liz New Headway: English Course : Elementary. Student`s Book / Liz Soars, Jonh	11	43

		<p>Soars. - Oxford : Oxford University Press, (2011). - 169 p.</p> <p>2. Soar, Liz New Headway : Elementary : workbook without key / Liz Soars, Jonh Soars, Sylvia Wheeldon. - Oxford : Oxford University Press, [2011]. - 86 p.</p> <p>3. Soar, Liz New Headway. English Course: Pre-Intermediate. Student's Book / Liz Soars, Jonh Soars. - Oxford : Oxford University Press, (2007). - 159 p.</p> <p>4. Soar, Liz New Headway. English Course: Pre-Intermediate. Workbook without key / Liz Soars, Jonh Soars. - Oxford : Oxford University Press, 2007. - 95 p.</p> <p>5. Английский язык в ситуациях повседневного делового общения: Учебное пособие/ З.В. Маньковская. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016.-223 с.: 60х90 1/16.- ISBN978-5-16-005065-2 (ЭБС)</p> <p>6. Васильева М.М. Немецкий язык: деловое общение: Учебное пособие/ М.М. Васильева, М.А. Васильева. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 304 с. (ЭБС)</p> <p>7. Паремская Д.А. Практическая грамматика немецкого языка (Электронный ресурс): учебное пособие/ Д.А. Паремская. – 14-е изд., испр. – Минск: Высшая школа, 2014. – 351 с. (ЭБС)</p>	<p>11</p> <p>11</p> <p>11</p> <p>43</p> <p>43</p> <p>43</p>	
2	История	<p>Основная</p> <p>1. История новейшего времени: учебник /О.В. Кузьмина, Ю.Н. Ушаков. – М.: Академия, 2013.– 400с. (ЭБС)</p> <p>2. История [текст]: учебное пособие: стандарт третьего поколения: для бакалавров / В.В. Фортунатов. – Санкт-Петербург: Питер, 2017. – 464с.: ил.- (Учебно пособие). – Библиогр. в конце гл. – ISBN 978-5-496-00097-0. (ЭБС)</p> <p>Дополнительная</p> <p>1. История [текст]: учебно-методическое пособие / А.С. Акопьянц, А.В. Добровольский; Новосиб. гос. аграр. ун-т, Юрид. фак.- Новосибирск: Золотой колос, 2016.- 192с. – Библиогр.: с.160-162. – Слов. терм.: с. 163-172.- Прил.: с. 175-190. (ЭБС)</p> <p>2. История России с древнейших времён до наших дней [текст]: учебник / В.А. Верременко (и др.); под ред. Н.Д. Козлова. – Москва: Проспект, 2013. – 704с. – Библиогр.: с. 688-689. – ISBN 978-5-392-10303-4. (ЭБС)</p>	<p>43</p> <p>43</p> <p>43</p> <p>43</p>	<p>43</p> <p>43</p>
3	Философия	<p>Основная</p> <p>1.Философия: учебник для бакалавров / В.Н. Лавриненко и др.; под ред. В.Н. Лавриненко. – 5-е изд., перераб. и доп. М.: Юрайт, 2012. – 561 с. – (Бакалавр).</p> <p>Дополнительная</p> <p>1.Философия: учебник/ Миронов В.В. – М.: Юр. Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 928 с. (ЭБС)</p> <p>2. Философия: учебное пособие/ В.В. Куликов, М.А. Назарова, В.И. Паршиков, С.И. Черных. – Новосибирск: Изд.НГАУ, 213. – 277 с.</p>	<p>22</p> <p>43</p> <p>11</p>	<p>43</p> <p>43</p>

4	Математика	Основная 1. Шипачев В.С. Начала высшей математики. [Текст]: учебное пособие. / В.С. Шипачев – изд. 5-е, стереотипное. Санкт-Петербург: Лань, 2013. – 383 с.: ил. (ЭБС)	43	43
		Дополнительная 1. Математика: Учебное пособие / Ю.М. Данилов, Н.В. Никонова, С.Н. Нуриева; Под ред. Л.Н. Журбенко, Г.А. Никоновой. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 496 с. (ЭБС) 2. Высшая математика: Учебник / Л.Т. Ячменёв. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 752 с. (ЭБС)	43 43	43
5	Физика	Основная 1. Физика : учебник / В.И. Демидченко, И.В. Демидченко. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 581 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znaniyum.com	43	43
		Дополнительная 1. Грабовский Р.И. Курс физики: Учебн.пособие 10-е изд., стер.-СПб.: Издательство «Лань», 2012. – 608 с. (ЭБС)	43	43
6	Химия неорганическая и аналитическая	Основная 1. Князев Д.А. Неорганическая химия: учебник для вузов по агр. Направлениям подготовки бакалавров и магистров/ Д.А. Князев, С.Н. Смарыгин.- 4-е изд.-Москва: Юрайт, 2012.- 592 с. (ЭБС) 2. Аналитическая химия. Химические методы анализа: Учеб. пос. / А.И. Жебентяев, А.К. Жерносок и др.- 2-е изд., стер.- М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. Знание, 2014.- 542 с. (ЭБС)	43 43	43
		Дополнительная 1. Иванов В.Г. Неорганическая химия. Краткий курс/В.Г. Иванов, О.Н. Гева.- М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2014.- 256 с. (ЭБС) 2. Аналитическая химия: Учебник/Мовчан Н.И., Романова Р.Г., Горбунова Т.С. и др.- М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016.-394 с.:-(Высшее образование: Бакалавриат) (ЭБС)	43 43	43
7	Химия органическая	Основная 1. Грандберг И.И. Органическая химия: учебник для бакалавров / И.И. Грандберг, Н.Л. Нам. – 8-е изд.- Москва: Юрайт, 2013.- 608 с. (ЭБС)	43	43
		Дополнительная 1.Органическая химия. Основной курс: Учебник / А.Э. Щербина, Л.Г. Матусевич; Под ред. А.Э. Щербины. – М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2013. – 808 с. (ЭБС) 2.Органическая химия. Краткий курс: Учебное пособие/ Иванов В.Г., Гева О.Н. – М.: КУРС. НИЦ ИНФРА-М,2015.-222 с. (ЭБС)	43 43	43

8	Химия физическая и коллоидная	Основная 1. Кудряшева Н.С. Физическая химия: учебник для бакалавров/ Н.С. Кудряшева, Л.Г. Бондарева. – М.: Изд-во Юрайт, 2014. – 340 с. (ЭБС) 2. Щукин Е.Д. Коллоидная химия: учебник для бакалавров/ Е.Д. Щукин, А.В. Перцов, Е.А. Амелина. – 7-е изд., испр. и доп. – М.: Изд-во Юрайт, 2014. – 444 с. (ЭБС)	43 43	43
		Дополнительная 1. Родин В.В. Основы физической, коллоидной и биологической химии (Электронный ресурс): курс лекций/ В.В. Родин; Ставропольский государственный аграрный университет. – 2-е изд., перераб. и доп. – Ставрополь: АГРУС, 2012. – 124 с. (ЭБС) 2. Родин В.В. Физическая и коллоидная химия (Электронный ресурс): учебное пособие/ В.В. Родин, Э.В. Горчаков, В.А. Оробец. – Ставрополь: АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун-та, 2013. – 156 с. (ЭБС)	43 43	43
9	Ботаника	Основная 1. Брынцев В.А. Ботаника/ В.А Брынцев, В.В. Коровин. – Санкт-Петербург: Лань, 2015. – 400 с. (ЭБС)	43	43
		Дополнительная 1. Мельникова Н.А. Ботаника (летняя учебная практика): учебно-методическое пособие / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Самар. гос. с.-х. акад. - Самара : РИЦ Самарской ГСХА, 2014. - 159 с. (ЭБС) 2. Суворов В.В. Ботаника с основами геоботаники. Учебник для вузов/ В.В. Суворов, И.Н. Воронова. – М. АРИС, 2012. – 520 с. (ЭБС)	43 43	43
10	Физиология и биохимия растений	Основная 1.Медведев С.С. Физиология растений. СПб.: БХВ-Петербург, 2013. – 512 с.	8	15
		Дополнительная 1. Хелдт, Г.В. Биохимия растений: учебник для вузов: пер. с англ. / под ред. А.М. Носова, В.В. Чуба. - Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - 471 с. 2. Рогожин В.В. Биохимия растений: учебник для студентов вузов. - Санкт-Петербург: ГИОРД, 2012. - 432 с.	4 4	15
11	Почвоведение с основами геологии	Основная 1. Почвоведение с основами геологии: Учебник / Н.Ф. Ганжара, Б.А. Борисов. – М.: ИНФРА-М, 2016. – 352 с. (ЭБС)	15	15
		Дополнительная 1. Курбанов, С.А. Почвоведение с основами геологии/ С.А. Курбанов, Д.С. Магомедова. – СПб.: Лань, 2016. – 288 с. (ЭБС)	15	15
12	Межличностное общение и	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Бороздина Г.В. Психология делового общения: учебник. – 2-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2015. –	15	15

	коммуникации	295 с. (ЭБС)		
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Психология личности: учебное пособие для студентов вузов/ Гуревич П.С. – М.: ЮНИТИ-ДАТА, 2015. – 559 с. (ЭБС)	15	15
13	Правоведение	Основная 1. Правоведение: Учебник / Смоленский М.Б. – М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2015 – 430 с. (ЭБС) 2. Правоведение: Учебное пособие / Малько А.В., Агамагомедова С.А., Гуляков А.Д.; под ред. А.В. Малько, А.Ю. Саломатина. – М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 256 с.(ЭБС)	14 14	14
		Дополнительная 1. Административное право: Учебное пособие / В.С. Четвериков. - 7-е изд. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 393 с. (ЭБС) 2. Экологическое право: Учебник/О.И.Крассов, 4-е изд., пересмотр. - М.: Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 528 с. (ЭБС) 3. Авакьян С. А. Конституционное право России. Учебный курс : учеб. пособие : в 2 т. / С. А. Авакьян. — 5*е изд., перераб. и доп. — М. : Норма : ИНФРА-М, 2017.(ЭБС) 4. Российское гражданское право. Общая часть. Вещное право. Наследственное право. Интеллектуальные права. Личные неимущественные права/Суханов Е. А., 4-е изд., стер. - М.: Статут, 2015. - 958 с. 5. Ноятов М.Д. Рациональное использование земель в России. Охрана земель историко-культурного значения при использовании земель сельскохозяйственного назначения в условиях развития экономики // Правовые вопросы недвижимости. – 2013. – № 1. – С. 35 - 37.	14 14 14 4 4	14
14	Экономическая теория	Основная 1. Экономическая теория (политэкономия): учебник / под ред. Г.П. Журавлевой. - 5-е изд. - Москва: ИНФРА-М, 2015. - 864 с. (ЭБС) 2. Сажина М.А. Экономическая теория: учебник-М.:ИД «Форум»: Инфра-М, 2017. – 608 с. (ЭБС)	15 15	15
		Дополнительная 1.Бурганов Р.А. Экономическая теория: Учебник- М.:НИЦ Инфра –М.2013.-416 (ЭБС) 2. Экономическая теория: учебник для бакалавров/под ред.проф. И.К. Ларионова. – М.: Дашков и К, 2012. – 408 (ЭБС ИНФРА-М)	15 15	15
15	Организация производства и предпринимательства в АПК	Основная 1. Организация предпринимательской деятельности: учебник/ Д.И. Валигурский.-3-е изд.-М.: Дашков и К, 2012.-520 с. (ЭБС)	14	14

		Дополнительная 1. Организация производства и управление предприятием: Учебник / О. Г. Туровец, В. Б. Родионов, М. И. Бухалков. – 3-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2011. – 506 с. (ЭБС) 2. Организация производства и предпринимательство в АПК/ Тушканов М.П., Черевко Л.Д., Винничек Л.Б., Гурьянова Н.М., Максимов А.А.- М.: НИЦ ИНФРА-М, 216.-278 с. (ЭБС)	14 14	14
16	Безопасность жизнедеятельности	Основная 1. Коханов В.Н. Безопасность жизнедеятельности: учебник/ В.Н. Коханов, В.М. Емельянов, П.А. Некрасов. – Москва: ИНФРА-М, 2014. – 400 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Графкина М.В. Безопасность жизнедеятельности: Учебник / М.В. Графкина, Б.Н. Нюнин, В.А. Михайлов. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. – 416 с. (ЭБС) 2. Оноприенко М.Г. Безопасность жизнедеятельности. Защита территорий и объектов экономики в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие / М.Г. Оноприенко. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. – 400 с. (ЭБС) 3. Безопасность жизнедеятельности: учебник для бакалавров/ ред.: Е.И. Холостова, О.Г. Прохорова. – Москва: Дашков и Ко, 2016. – 456 с. (ЭБС)	14 14 14	14
17	Экономика организации	Основная 1. Экономика, организация, основы маркетинга в перерабатывающей промышленности: Учебное пособие/ Е.В. Савватеев и др.; под общ.ред. Е.В. Савватеева.-М.: ИНФРА-М, 2014.-317 (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Экономика организаций (предприятий)/ Горфинкель В.Я., Швандар В.А.-М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.-608 с. (ЭБС ИНФРА-М) 2. Инновационный менеджмент и экономика организаций (предприятий): Практикум/ Под ред. Б.Н. Б.Н. Чернышева, Т.Г. Попадюк.-М.: ИНФРА-М: Вузовский учебник, 2012.- 240 с. (ЭБС ИНФРА-М) 3. Экономика предприятия: Учебник. Практикум/ В.Д. Грибов, В.П. Грузинов.-6-е., перераб.и доп.-М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2015.-448 с. ЭБС 4. Экономика предприятия: Учебное пособие/ Жиделева В.В., Каптейн Ю.Н.,- 2-е изд., перераб. и доп. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 133 с. ЭБС	14 14 14 14	14
18	Сельскохозяйственные машины	Основная 1. Капустин В.П. Сельскохозяйственные машины: учеб. пособие / В.П. Капустин, Ю.Е. Глазков. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 280 с. (ЭБС)	43	43
		Дополнительная 1. Гуляев В.П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс. [Электронный ресурс] :	43	43

		учеб. пособие — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 240 с. ЭБС Лань 2. Тарасенко А.П. Роторные зерноуборочные комбайны : учеб. пособие / А.П. Тарасенко. – Санк-Петербург: Лань, 2013. – 192 с. (ЭБС) 3. В.М.Халанский Сельскохозяйственные машины: учеб. для студ. вузов / В.М. Халанский, И.В. Горбачев. — Москва.: КолосС, 2003. — 624 с. 4. Кленин, Н.И. Сельскохозяйственные машины [Текст]: Учебник / Н.И. Кленин, В.Г. Егоров. – М.: КолосС, 2008	43 11 11	
19	Тракторы и автомобили	Основная 1. Тракторы и автомобили: Учебник/А.В.Богатырев, В.Р.Лехтер - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. (ЭБС «Инфра-М») 2. Тракторы и автомобили: теория и технологические свойства: Учеб. / Г.М.Кузьков - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 506с. (ЭБС «Инфра-М»)	43 43	43
		Дополнительная 1. Устройство автомобиля: Учебное пособие / В.П. Передерий. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 288 с. (ЭБС «Инфра-М») 2. Системы охлаждения тракторных и автомобильных двигателей. Конструкция, теория.: Уч. пос./А.И.Якубович, Г.М.Кухаренок и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знан., 2013 - 473с. (ЭБС «Инфра-М») 3. Электронные системы мобильных машин: Учебное пособие/Богатырева А.В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 224 с. (ЭБС «Инфра-М») 4. Сельскохозяйственные машины: Учебное пособие/В.П.Капустин, Ю.Е.Глазков - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 280 с. (ЭБС «Инфра-М»)	43 43 43 43	43
20	Физическая культура	Основная 1. Евсеев Ю.И. Физическая культура [текст] : учебное пособие для студентов вузов / Ю. И. Евсеев. - 8-е изд, исправ. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. - 444 с. - (Высшее образование). ЭБС	43	43
		Дополнительная 1. Виленский М.Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента [текст] : учебное пособие / М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. - 3-е изд., стер. - Москва : КноРус, 2013. - 240 с. ЭБС	43	43
21	Менеджмент	Основная 1. Менеджмент: Учебное пособие/Балашов А. П. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 271 с. ЭБС – ИНФРА-М.	14	14
		Дополнительная 1. Менеджмент: Учебник для вузов / Герчикова И.Н., - 4-е изд., перераб. и доп. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 511 с. ЭБС – ИНФРА-М.	14	14

		2. Менеджмент: Учебное пособие / Е.Н. Кнышова. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. - 304 с. ЭБС – ИНФРА-М. 3. Управление персоналом: деловая карьера: Учебное пособие/С.И.Сотникова, 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 328 с. ЭБС – ИНФРА-М.	14 14	
22	Информатика	Основная 1. Информатика: Учебник / С.Р. Гуриков. – М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 464 с. (ЭБС) 2. Основы работы в Microsoft Office 2013: Учебное пособие / А.В. Кузин, Е.В. Чумакова. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 160 с. (ЭБС)	43 43	43
		Дополнительная 1. Компьютерный практикум по информатике. Офисные технологии: Учебное пособие / Г.В. Калабухова, В.М. Титов. – М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2013. – 336 с. (ЭБС) 2. Баранова, Е.К. Основы информатики и защиты информации [Электронный ресурс]: Учеб. пособие / Е. К. Баранова. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2013. – 183 с. (ЭБС) 3. Информационная безопасность и защита информации: Учебное пособие/Баранова Е. К., Бабаш А. В., 3-е изд. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 322 с.(ЭБС)	43 43 43	43
23	Культурология	Основная 1. Культурология [текст]: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Т.В. Попова. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. – 256с. – (ЭБС)	43	43
		Дополнительная 1. Культурология: учебное пособие / Т.Г. Грушевицкая, А.П. Садохин. – Москва: Альфа-М: ИНФРА-М, 2011. – 448с. (ЭБС) 2. Культурология [текст]: учебник для студентов вузов : для бакалавров и специалистов / Г.В. Драч (и др.). – Санкт-петербург: ПИТЕР, 2011. – 384с. (ЭБС)	43 43	43
	Вариативная часть			
24	Земледелие	Основная 1. Земледелие: Учебник/Г.И. Баздырев, А.В. Захарченко, В.Г. Лошаков, А.Я. Рассадин; Под ред. Г.И. Баздырева -М.: НИЦ Инфра-М, 2013.-608с. (ЭБС)	15	15
		Дополнительная 1. Земледелие: Учебник (Г.И. Баздырев, А.В. Захарченко, В.Г. Лошаков, А.Я. Рассадин, А.Ф. Сафронов, А.М. Туликов; Под ред. Г.И. Баздырева – М.: КолосС, 2008.-607с. 2. Земледелие : учеб. пособие / А.И. Беленков, Ю.Н. Плескачев, В.А. Николаев, И.В. Кривцов, М.А. Мазиров. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 224 с.: (ЭБС)	4 15	15
25	Агрохимия	Основная 1. Кидин В.В. Агрохимия: учебное пособие/ В.В. Кидин. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015.-	14	14

		351 с. (ЭБС)		
		Дополнительная 1. Муравин Э.А. Агрохимия: учебник для студ. учреждений высш. образования / Э.А. Муравин, Л.В. Ромодина, В.А. Литвинский. – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 304	14	14
26	Растениеводство	Основная 1. Растениеводство. Учебник /В.А. Федотов и др. Под ред. В.А. Федотова. – Санкт-Петербург: Лань, 2015. – 336 с. (ЭБС изд-ва Лань) 2. Посыпанов Г.С. Растениеводство /Г.С. Посыпанов, В.Е. Долгодворов, Б.Х. Жеруков – М.: Инфра-М, 2015. – 612 с. (ЭБС ИНФРА-М)	14 14	14
		Дополнительная 1. Кирюшин В.И. Агротехнологии: учебник /В.И. Кирюшин, С.В. Кирюшин. – Санкт-Петербург: Москва: Краснодар: Лань, 2015. – 464 с. (ЭБС Лань)	14	14
27	Генетика	Основная 1. Пухальский В.А. Введение в генетику: учебное пособие / В.А. Пухальский. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 224 с. (ЭБС)	15	15
		Дополнительная 1. Иванищев В. В. Основы генетики: учебник / В.В. Иванищев. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. — 207 с. (ЭБС) 2. Заяц Р.Г. Медицинская биология и общая генетика / Р.Г. Заяц, В.Э. Бутвиловский, В.В. Давыдов, И.В. Рачковская. – М.: Высшая школа, 2012. – 496 с. ISBN: 978-985-06-2182-5 3. Нефедова Л. Н. Применение молекулярных методов исследования в генетике: Учебное пособие / Л.Н. Нефедова. - М.: НИЦ Инфра-М, 2017. – 104 с. (ЭБС) 4. Сазанов, А. А. Генетика [Электронный ресурс] : учеб. рос. / А. А. Сазанов. - СПб.: ЛГУ им. А. С. Пушкина, 2011. - 264 с. (ЭБС)	15 4 15 15	15
28	Экология	Основная 1. Пушкарь В.С. Экология: учебник / В.С. Пушкарь, Л.В. Якименко. – М.: ИНФРА-М, 2017. – 397 с. – Режим доступа: http://znanium.com . (ЭБС)	15	15
		Дополнительная 1. Потапов А.Д. Экология / А.Д. Потапов. – М.: ИНФРА-М, 2017. – 528 с. – Режим доступа: http://znanium.com . (ЭБС) 2. Гальперин М.В. Общая экология: учебник/ Гальперин М.В. – М.: Форум, НИЦ ИНФРА, 2015. – 336 с. – Режим доступа: http://znanium.com . (ЭБС)	15 15	15

29	Овощеводство	Основная 1. Котов В.П., Адрицкая Н.А., Пуць Н.М., Улимбашев А.М. Овощеводство/ учебное пособие/ В. .Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць, А.М. Улимбашев –Издательство "Лань". 2016.–496 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Овощеводство защищенного грунта: учебное пособие/ Г.С. Осипова – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2010. – 288 с. 2. Овощеводство открытого грунта: учебное пособие/ В.П. Котов и др., под ред. В.П. Котова. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2012. – 360 с.	4 4	14
30	Землеустройство	Основная 1. Землеустройства и управление землепользованием: Учеб. пособ. В.В. Слезко и др.- М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 203с. (ЭБС) 2. Земельное право. Учебник / О.И. Крассов.-5 -е изд., перераб. и доп. – М: Юр. Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 560 с.(ЭБС)	43 43	43
		Дополнительная 1. Царенко А.А.Планирование использования земельных ресурсов с основами кадастра: учебное пособие/ Царенко А.А., Шмидт И.В.. – М.: Альфа – М: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 400 с. (ЭБС) 2. Варламов А.А. Кадастровая деятельность: учебник/ Варламов А.А., Гальченко С.А., Аврунев Е.И.; Под общ.ред. А.А. Варламова. – 2-е изд., доп. – М.: Форум, НИЦ ИНФРА- М.- 2016. – 280 с. (ЭБС)	43 43	43
31	Агрометеорология	Основная 1. Глухих М.А. Агрометеорология: Учебное пособие. Си б.: Издательство «Лань», 2015,- 208 с. (ЭБС)	15	15
		Дополнительная 1. Журина, Л.Л. Агрометеорология : учебник для студентов вузов по спец. 110100 (Агрохимия и агропочвоведение) и 110200 (Агрономия). - Санкт-Петербург: КВАДРО, 2012. - 368 с. 2. Кислов, А.В. Климатология [Текст]: учебник для студентов вузов. - Москва: Академия, 2011. - 224 с. 3. Пиловец Г.И. Метеорология и климатология: учебное пособие. – М: НИЦ Инфра-М; Мн.: Нов. Знание, 2013. –399 с. (ЭБС)	4 4 15	15
32	Основы научных исследований в агрономии	Основная 1. Основы научных исследований в агрономии /Под ред. В.П. Кирюшина. – Санкт-Петербург: КВАДРО. 2013. – 408 с.	8	15

		Дополнительная 1. Мокий М.С. Методология научных исследований. Учебник /М.С. Мокий, А.Л. Никифоров, В.С. Мокий: Под ред. М.С. Мокия. – М.: Юрайт, 2014. – 255 с. (ЭБС)	15	15
33	Микробиология	Основная 1. Мудрецова-Висс А. Основы микробиологии. Учебник/ А.Мудрецова-Висс, В.П.Дерюхина, В.П., Е.В.Маслеников//. 5 издание.-М.:ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М,, 2015- 384 с. Режим доступа http://www.znanie.com	15	15
		Дополнительная 1.Емцев В.Т. Микробиология/ В.Т.Емцев. Е.Н.Мишустин/ М.: Юрайт, 2014.-445 с. (ЭБС)	15	15
34	Энтомология	Основная 1. Защита растений: фитопатология и энтомология: учебник/ О.О. Белошапкина и др.; рец.: Глинушкин А.П., Таболин С.Б. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2017. – 477 с.	7	14
		Дополнительная 1. Интегрированная защита растений от вредных организмов: Учеб. пособие /Г.И. Баздырев, Н.Н. Третьяков и др. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 – 302 с. (ЭБС)	14	14
35	Фитопатология	Основная 1. Фитопатология: Учебник / О.О. Белошапкина, Ф.С. Джалилов, И.В. Корсак; под ред. О.О. Белошапкиной.- М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015.- 288с. ЭБС Инфра-М. 2. Интегрированная защита растений от вредных организмов: Учебное пособие/ Г.И. Баздырев, Н.Н. Третьяков и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014.- 302с. ЭБС Инфра-М.	14 14	14
		Дополнительная 1. Системы защиты основных полевых культур юга России [Электронный ресурс] : справочное и учебное пособие для студентов агрономического факультета и факультета защиты растений / Н.Н. Глазунова, Ю.А. Безгина, Л.В. Мазницына, О.В. Шарипова. – Ставрополь: Параграф, 2013. – 184 с. - ISBN 978-5-904939-61-8.	14	14
36	Статистический анализ в агрономии	Основная 1. Методы и средства научных исследований: учебник/ А.А. Пижурин, А.А. Пижурин (мл.), В.Е. Пятков – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 264 с. (ЭБС)	15	15
		Дополнительная 1. Васильева Л.А. Статистические методы в биологии: учебное пособие к курсу лекций «Биометрия» / Л.А. Васильева – Новосибирск, 2004. – 127 с. 2. Методы и средства комплексного статистического анализа данных: учебное пособие/	4 15	15

		А.П. Кулаичев. – 5-е изд., перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М, 2017. – 484 с. (ЭБС)		
37	Средства защиты растений	Основная 1. Интегрированная защита растений от вредных организмов: Учеб. пособие / Г.И. Баздырев, Н.Н. Третьяков и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 302с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Ганиев М.М. Химические средства защиты растений / М.М. Ганиев, Недорезков В.Д. [Электронный ресурс]. – М.: Лань, 2013, 400 с. (ЭБС) 2. Карантинные болезни растений: Учебное пособие/С.И. Чебаненко, О.О. Белошапкина - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 112 с. (ЭБС) 3. Токсикология: учебно-методическое пособие / Т.А. Ряднова - 2-е изд., дополненное - Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015. - 84 с.	14 14 4	14
38	Семеноводство	Основная 1.Пыльнев, В.В. Практикум по селекции и семеноводству полевых культур. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 448 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/42197	14	14
		Дополнительная 1. Нечаев, В.И. Система семеноводства сельскохозяйственных культур в Российской Федерации / В.И. Нечаев, А.И. Алтухов, А.М. Медведев [и др.]; под ред. В.И. Нечаев. – М.: Колос, 2010.-127 с.	4	14
39	Системы земледелия	Основная 1.Земледелие: Учебник/Г.И. Баздырев, А.В. Захарченко, В.Г. Лошаков, А.Я. Рассадин; Под ред. Г.И. Баздырева -М.: НИЦ Инфра-М, 2013.-608с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Системы земледелия: Учебник для вузов / Под ред. А.Ф. Сафонова.- М.: КолосС, 2009. -445с. 2. Земледелие : учеб. пособие / А.И. Беленков, Ю.Н. Плескачев, В.А. Николаев, И.В. Кривцов, М.А. Мазиров. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 224 с. (ЭБС)	4 14	14
40	Бухгалтерский учет и финансы в АПК	Основная 1.Лытнева Н. А. Бухгалтерский учет: Учебник / Н.А. Лытнева, Л.И. Малявкина, Т.В. Федорова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 512 с. (ЭБС) 2.Акатьева М. Д. Бухгалтерский учет и анализ: Учебник/М.Д.Акатьева, В.А.Бирюков - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 252 с. (ЭБС)	14 14	14
		Дополнительная 1. Васильчук О. И. Бухгалтерский учет и анализ: Учебное пособие / О.И. Васильчук,	14	14

		Д.Л. Савенков; Под ред. Л.И. Ерохиной - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 496 с. (ЭБС) 2. Сигидов Ю. И. Теория бухгалтерского учета: Учебное пособие / Ю.И. Сигидов, А.И. Трубилин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 326 с (ЭБС)	14	
41	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	Основная 1. Технология хранения и переработки продукции растениеводства: учеб. пособие / З.М. Медведева, Н.Н. Шипилин, С.А. Бабарыкина; Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск: ИЦ НГАУ «Золотой колос», 2015. – 340 с.	7	14
		Дополнительная 1. Хранение и переработка продукции растениеводства: учебное пособие/ Е.Н. Ефремова, Е.А. Карпачева. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2015.- 148 с. (ЭБС)	14	14
		2. Агробиологические основы производства, хранения и переработки продукции растениеводства/ Под ред. Г.И. Баздырева. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 725 с. (ЭБС)	14	
		3. Хранение продовольственных товаров: учебное пособие/ М.А. Николаева, Г.Я. Резко. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 304 с. (ЭБС)	14	
42	Основы сельскохозяйственной биотехнологии	Основная 1. Сельскохозяйственная биотехнология и биоинженерия: Учебник / Под ред. В.С. Шевелухи. Изд. 4-е, знач. перераб. и доп. – М.: ЛЕНАНД, 2015. – 704 с.	8	15
		Дополнительная 1. Глазко В.И. Толковый словарь терминов по общей и молекулярной биологии, общей и прикладной генетике, селекции, ДНК-технологии и биоинформатике. В 2 т. Т.1. А-О/ В.И. Глазко, Г.В. Глазко. – Москва: ИКЦ «Академкнига», изд-во «Медкнига», 2008. – 671 с.	4	15
		2. Глазко В.И. Толковый словарь терминов по общей и молекулярной биологии, общей и прикладной генетике, селекции, ДНК-технологии и биоинформатике. В 2 т. Т.1. П-Я/ В.И. Глазко, Г.В. Глазко. – Москва: ИКЦ «Академкнига», изд-во «Медкнига», 2008. – 530 с.	4	
		3. Калашникова Е.А. Практикум по сельскохозяйственной биотехнологии/ Е.А. Калашникова, Е.З. Кочиева, О.Ю. Миронова. – М.: КолосС, 2006. – 142 с.	4	
		4. Нефедова Л.Н. Применение молекулярных методов исследования в генетике: учеб. пособие/ Л.Н. Нефедова. – М.: ИНФРА-М, 2017. – 104 с. (ЭБС)	15	
		5. Щелкунов С.Н. Генетическая инженерия. – Новосибирск: Сиб.унив. изд-во, 2004. – 496 с.	4	
43	Семеноведение	Основная 1. Ступин, А.С. Основы семеноведения [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 379 с. — Режим доступа:	14	14

		http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=39149 — Загл. с экрана.		
		Дополнительная 1. Васько В. Т. Основы семеноведения полевых культур [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 334 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3195 — Загл. с экрана. 2. Растениеводство / Г.С. Посыпанов, В.Е. Долгодворов, Б.Х. Жеруков - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 612 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Обложка. КБС) - ISBN 978-5-16-010598-7. (ЭБС)	14 14	14
44	Биологическое земледелие	Основная 1. Земледелие: Учебник/Г.И. Баздырев, А.В. Захарченко, В.Г. Лошаков, А.Я. Рассадин; Под ред. Г.И. Баздырева -М.: НИЦ Инфра-М, 2013.-608с. (ЭБС)	15	15
		Дополнительная 1. Земледелие: учебное пособие/ А.И.Беленков, Ю.Н. Плескачев, В.А. Николаев, И.В. Кривцов, М.А. Мазиров. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 224 с. (ЭБС)	15	15
45	Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: легкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис	Основная 1. Евсеев Ю.И. Физическая культура [текст] : учебное пособие для студентов вузов / Ю. И. Евсеев. - 8-е изд, исправ. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. - 444 с. - (Высшее образование). ЭБС	43	43
		Дополнительная 1. Виленский М.Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента [текст] : учебное пособие / М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. - 3-е изд., стер. - Москва : КноРус, 2013. - 240 с. ЭБС	43	43
46	Селекция сельскохозяйственных культур	Основная 1. Общая селекция растений /В.В. Пыльнев, Ю.Б., Коновалов, Т.И. Хулацария, В.С. Рубец; под ред. Ю.Б. Коновалова, В.В. Пыльнева. – СПб: Лань, 2013.- 480 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Практикум по селекции и семеноводству полевых культур: Учебное пособие/ Под ред. Профессора В.В. Пыльнева. – СПб.: Издательство «Лань», 2014. - 448 с. (ЭБС)	14	14
47	Селекция садовых культур	Основная 1. Коновалов Ю.Б. Общая селекция растений [Электронный ресурс] : учебник / Коновалов Ю.Б., Пыльнев В.В., Хулацария Т.И. [и др.] – Электрон.дан.-СПб. : Лань, 2013. – 494с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Прохоров И.А. Селекция и семеноводство овощных культур/ И.А. Прохоров,	4	14

		А.В. Крючков, В.А. Комиссаров. - М.: Колос, 1997. – 480с. 2. Инструкция по апробации сортовых посевов [текст].Ч.2. Сахарная свекла, картофель, многолетние и однолетние кормовые травы / М-во сел. хоз-ва и продовольствия Рос. Федерации. – М: Б.ц., 1995. – 59 с.	4	
48	Кормопроизводство	Основная 1. Коломейченко В.В. Кормопроизводство. Учебник/ В.В. Коломейченко – СПб.: Изд-во «Лань», 2015 – 656 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Михалев С. С. Кормопроизводство: Учебное пособие/С.С.Михалев, Н.Н.Лазарев - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с. - (ЭБС) 2. Чухлебова Н. С. Практикум по луговому и полевому кормопроизводству [Электронный ресурс] / А.С. Голубь, Е.Б. Дрепа, Н.С. Чухлебова, О.Г. Шабалдас. - Ставрополь: Агрус, 2014. – 157 с. (ЭБС) 3. Токарев В. С. Кормление животных с основами кормопроизводства : учеб. пособие / В.С. Токарев. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 592 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znaniium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат).	14 14 14	14
49	Частное кормопроизводство	Основная 1. Коломейченко В.В. Кормопроизводство. Учебник/ В.В. Коломейченко – СПб.: Изд-во «Лань», 2015 – 656 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Михалев С. С. Кормопроизводство: Учебное пособие/С.С.Михалев, Н.Н.Лазарев - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 288 с. - (ЭБС) 2. Чухлебова Н. С. Практикум по луговому и полевому кормопроизводству [Электронный ресурс] / А.С. Голубь, Е.Б. Дрепа, Н.С. Чухлебова, О.Г. Шабалдас. - Ставрополь: Агрус, 2014. – 157 с. (ЭБС) 3. Токарев В. С. Кормление животных с основами кормопроизводства : учеб. пособие / В.С. Токарев. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 592 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znaniium.com]. — (Высшее образование: Бакалавриат).	14 14 14	14
50	Плодоводство	Основная 1. Кривко В.П., Агафонов Е.В. и др. Плодоводство. – учебное пособие. издательство «Лань», 2014. - 416 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Даньков В.В., Скрипниченко М.М., Логинова С.Ф., Горбачёва Н.Н. Ягодные культуры– М. "Лань". 2015 – 192 с. (ЭБС)	14	14

		2. Кривко Н.П., Чулков В.В., Агафонов Е.В., Огнев В.В. Питомниководство садовых культур/ учебное пособие. М. "Лань", 2015 – 368 с. (ЭБС) 3. Атрощенко Г.П., Щербакова Г.В. Плодовые деревья и кустарники для ландшафта. - учебное пособие. ЭБС издательство «Лань», 2013. - 288с. (ЭБС) 4. Даньков В.В., Скрипченко М.М. и др. Субтропические культуры, - учебное пособие . ЭБС издательство «Лань», 2014. - 160с. (ЭБС)	14 14 14	
51	Плодоводство в Сибири	Основная 1. Кривко В.П., Агафонов Е.В. и др. Плодоводство. – учебное пособие. издательство «Лань», 2014, 416 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Даньков В.В., Скрипниченко М.М., Логинова С.Ф., Горбачёва Н.Н. Ягодные культуры– М. "Лань". 2015 – 192 с. (ЭБС) 2. Кривко Н.П., Чулков В.В., Агафонов Е.В., Огнев В.В. Питомниководство садовых культур/ учебное пособие. М. "Лань", 2015 – 368 с. (ЭБС) 3. Атрощенко Г.П., Щербакова Г.В. Плодовые деревья и кустарники для ландшафта. - учебное пособие. ЭБС издательство «Лань», 2013, 288с. (ЭБС) 4. Даньков В.В., Скрипченко М.М. и др. Субтропические культуры, - учебное пособие . ЭБС издательство «Лань», 2014, 160с (ЭБС)	14 14 14 14	14
52	Стандартизация и сертификация продукции растениеводства	Основная 1.Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия. Учебник для вузов / М.А. Николаева, Л.В. Карташова – 2 изд. – М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 336 с.	14	14
		Дополнительная 1. метрология, стандартизация и сертификация / Е.Б. Герасимова, Б.И. Герасимов – М.: ИНФРА-М, Форум, 2017.- 224 с. (ЭБС ИНФРА-М) 2. Метрология, стандартизация и сертификация/ В.И. Клочков. – М.: Владос, 2010. – 398 с.	14 14	14
53	Подтверждение соответствия продукции растениеводства	Основная 1.Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия. Учебник для вузов./М.А. Николаева, Л.В. Карташова –2 изд. – М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 336 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1.Метрология, стандартизация и сертификация/ Е.Б. Герасимов, Б.И. Герасимов – М.: ИНФРА-М, Форум, 2017. – 224 с. (ЭБС) 2. Метрология, стандартизация и сертификация/ В.И. Клочко. – М.: Владос, 2010. – 398	14 14	14

		с.		
54	Частное растениеводство	Основная 1. Растениеводство / Г.С. Посыпанов, В.Е. Долгодворов, Б.Х. Жеруков - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 612 с.: (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Растениеводство. Практикум: Лабораторный практикум / Г.С. Посыпанов. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 255 с.: (ЭБС) 2. Федотов, В.А. Растениеводство [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Федотов, С.В. Кадыров, Д.И. Щедрина [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. - 335 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65961	14 14	14
55	Эфирномасличные культуры	Основная 1. Растениеводство / Г.С. Посыпанов, В.Е. Долгодворов, Б.Х. Жеруков - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 612 с.: (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Федотов, В.А. Растениеводство [Электронный ресурс] : учебник / В.А. Федотов, С.В. Кадыров, Д.И. Щедрина [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 335 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=65961 — Загл. с экрана. 2. Практикум по агробиологическим основам производства, хранения и переработки продукции растениеводства: учеб. пособие для студ. вузов по агроэкон. спец. – М. : Колос, 2002. – 623 с.	14 4	14
56	Мелиорация	Основная 1. Голованова А.И., Мелиорация земель: учебник /А.И. Голованов, И.П. Айдаров, М.С. Григоров, Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2015, - 816 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Горбылева А. И. Почвоведение: учебное пособие/ А. И. Горбылева, В. Б. Воробьев, Е. И. Петровский; - 2-е изд., перераб. - Минск: Новое знание М.,: ЭБС, ИНФРА-М, 2014. - 400 с. ЭБС 2. Дубенок Н.Н. Гидротехнические сельскохозяйственные мелиорации: учебное пособие : практикум / Н. Н. Дубенок, К. Б. Шумакова; Рос. гос. аграр. ун-т-МСХА им. К.А. Тимирязева; - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Проспект, 2016. - 336 с. (ЭБС)	14 14	14
57	Мелиоративные работы в агроландшафтах	Основная 1. Ганжара Н. Ф. Ландшафтоведение: учебник / Н. Ф. Ганжара, Б. А. Борисов, Р. Ф. Байбеков ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Рос. гос. аграр. ун-т - МСХА им. К.А. Тимирязева. - Москва : ИНФРА-М, 2013. - 240 с. (ЭБС)	14	14

		Дополнительная 1. Иванов Е. С., Технология и организация работ при строительстве объектов природообустройства и водопользования: учебник для студентов высших аграрных учебных заведений / - М., : Изд-во Ассоциации троительных вузов, 2014. - 560 с. (ЭБС) 2. Силаев Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве: учебник для вузов. Ч. 2 / Г. В. Силаев. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2017. - 258 с. (ЭБС)	14 14	14
58	Декоративное садоводство	Основная 1. Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования: учебник/Исачкина А.В., Крючкова В.А., Скакова А.Г. и др. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 522 с. (ЭБС) Дополнительная 1. Баженов Ю.А. Декоративные деревья и кустарники. Иллюстративный атлас /Ю.А. Баженов, А.Б. Лысиков, А.Ю. Сапелин. – 4-е изд-е – М.: Фитон XXI, 2014. – 240 с. 2. Ассортимент декоративных древесных растений: метод. указания/ сост. Р.В. Потапенко; НГАУ, Агроном. Ин-т. – Новосибирск, 2010. – 23 с.	14 4 4	14 14
59	Садоводство	Основная 1. Кривко Н.П., Агафонов Е.В., Чулков В.В., Турчин В.В. Плодоводство – учебное пособие. Издательство "Лань", 2014 – 416 с. (ЭБС) Дополнительная 1. Атрощенко, Г.П. Плодовые деревья и кустарники для ландшафта. [Электронный ресурс] / Г.П. Атрощенко, Г.В. Щербакова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 288 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/38836 2. Даньков В.В., Скрипченко М.М. и др. Субтропические культуры, - учебное пособие . ЭБС издательство «Лань», 2014, 160с. (ЭБС) 3. Даньков В.В., Скрипченко М.М. и др. Ягодные культуры, - учебное пособие. ЭБС издательство «Лань», 2015, 192с. (ЭБС) 4. Ю.В. Трунов, Е.Г. Самощенко, Дорошенко Т.Н. и др. Плодоводство – учебное пособие. М.: КолосС, 2012. – 451с.	14 14 14 4	14 14
60	Эксплуатация машинно-тракторного парка	Основная 1. Новиков А.В. Шило И.Н., Непарко Т.А. Техническое обеспечение производства продукции растениеводства: учеб. / А.В. Новиков, И.Н. Шило, Т.А. Непарко; под ред. А.В. Новикова. – М.: Инфра-М, 2012.– 512 с. (ЭБС) Дополнительная 1. Зангиев А.А., Скороходов А.Н. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка: учеб. Пособ. / А.А. Зангиев, А.Н. Скороходов – Лань, 2016. – 464 с. (ЭБС)	14 14	14 14

61	Машины и механизмы в агрономии	Основная 1. Капустин В.П. Сельскохозяйственные машины: учеб. пособие / В.П. Капустин, Ю.Е. Глазков. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 280 с. (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Гуляев В.П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 240 с. ЭБС Лань 2. Тарасенко А.П. Роторные зерноуборочные комбайны : учеб. пособие / А.П. Тарасенко. – Санк-Петербург: Лань, 2013. – 192 с. (ЭБС) 3. В.М.Халанский Сельскохозяйственные машины: учеб. для студ. вузов / В.М. Халанский, И.В. Горбачев. — Москва: КолосС, 2003. — 624 с. 4. Кленин, Н.И. Сельскохозяйственные машины [Текст]: Учебник / Н.И. Кленин, В.Г. Егоров. – М.: КолосС, 2008	14 14 4 4	14
62	Основы агробизнеса	Основная 1. Поздняков, В.Я. Экономика отрасли: учеб. пособие / В.Я. Поздняков, С.В. Казаков. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 309 с. (ЭБС Инфра-М) 2. Экономика фирмы (организации, предприятия): Учебник / В.Я. Горфинкель, Т.Г. Попадюк; Под ред. Б.Н. Чернышева, В.Я. Горфинкеля. - 2-е изд. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 296 с. (ЭБС Инфра-М). 3. Грибов, В.Д. Экономика предприятия: учебник / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов – М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 448 с. (ЭБС «Инфра-М»).	14 14 14	14
		Дополнительная 1. Экономика предприятия: Тесты, задачи, ситуации: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / Под ред. Горфинкеля В.Я., - 5-е изд., стер. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 335 с. (ЭБС «Инфра-М»). 2. Розанова, Н.М. Экономика отраслевых рынков [Текст]: учебное пособие для бакалавров/Н.М. Розанова. – Москва: Юрайт, 2013. – 906 с. –(бакалавр. Углубленный курс) 3. Экономика предприятия: учебник/Паламарчук А.С. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 458с. – (Высшее образование бакалавриат) (ЭБС «Инфра-М»). 4. Экономика предприятия/Газалиев М. М., Осипов В.А. – М.: Дашков и К, 2015 . – 276 с. (ЭБС «Инфра-М»).	14 14 14 14	14
63	Маркетинг	Основная 1. Маркетинг: Учебник/Наумов В.Н. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 320 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование:Бакалавриат), (ЭБС Инфра-М).	14	14

		Дополнительная 1. Мазилкина Е.И. Маркетинг в отраслях и сферах деятельности: учебник / Е.И. Мазилкина. – Ростов н/Д: Феникс, 2012. – 332 с.: ил. 2. Маркетинг: Учебное пособие / Под ред. проф. И.М. Синяевой. - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2013. - 384 с.: 60х90 1/16, (ЭБС Инфра-М). 3. Маркетинг: практикум / Новосиб. гос. аграр. ун-т, экон. фак.; сост.: С.Л. Кириллов, В.В. Цынгueva. – Новосибирск: Изд-во НГАУ. – 2013, 68 с. (ЭБС)	4 14 14	14
64	Основы животноводства	Основная 1. Чикалёв, А.И. Основы животноводства. [Электронный ресурс] / А.И. Чикалёв, Ю.А. Юлдашбаев. – Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2015. – 208 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/ ЭБС Дополнительная 1. Родионов, Г.В. Животноводство. [Электронный ресурс] / Г.В. Родионов, А.Н. Арилов, Ю.Н. Арылов, Ц.Б. Тюрбеев. – Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2014. – 640 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/44762 . ЭБС 2. Туников Г.М. Разведение животных с основами частной зоотехнии (элект. ресурс) / Г.М. Туников, А.А.. Коровушкин. –СПб.6 Лань, 2017. – 744 с. ЭБС	15 15 15	15 15
65	Основы производства продукции животноводства	Основная 1. Чикалёв, А.И. Основы животноводства. [Электронный ресурс] / А.И. Чикалёв, Ю.А. Юлдашбаев. – Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2015. – 208 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/ ЭБС Дополнительная 1. Родионов, Г.В. Животноводство. [Электронный ресурс] / Г.В. Родионов, А.Н. Арилов, Ю.Н. Арылов, Ц.Б. Тюрбеев. – Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2014. – 640 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/44762 . ЭБС 2. Туников Г.М. Разведение животных с основами частной зоотехнии (элект. ресурс) / Г.М. Туников, А.А.. Коровушкин. –СПб.6 Лань, 2017. – 744 с. ЭБС	15 15 15	15 15
	Факультатив			
66	Овощеводство защищенного грунта	Основная 1. Котов В.П., Адрицкая Н.А., Пуць Н.М., Улимбашев А.М. Овощеводство/ учебное пособие/ В. .Котов, Н.А. Адрицкая, Н.М. Пуць, А.М. Улимбашев –Издательство "Лань". 2016.–496 с. (ЭБС) Дополнительная 1. Овощеводство защищенного грунта: учебное пособие/ Г.С. Осипова – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2010. – 288 с.	14 4	14 14

		2. Овощеводство открытого грунта: учебное пособие/ В.П. Котов и др., под ред. В.П. Котова. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2012. – 360 с.	4	
67	Агроэкологическая оценка земли	Основная 1. Ясовеев М. Г. Экологический мониторинг и экологическая экспертиза: учеб. пособие / М.Г. Ясовеев, Н.Л. Стреха, Э.В. Какарека, Н.С. Шевцова; под ред. проф. М.Г. Ясовеева. — Минск: Новое знание; М.: ИНФРА-М, 2017. — 304 с.: ил (ЭБС)	14	14
		Дополнительная 1. Саркисов О. Р. Экологическая безопасность и эколого-правовые проблемы в области загрязнения окружающей среды: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Юриспруденция" / Саркисов О.Р., Любарский Е.Л., Казанцев С.Я. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 231 с. (ЭБС) 2. Кистринова, О. В. Экологический мониторинг в России: теория и практика осуществления [Электронный ресурс] / О. В. Кистринова // Право и экология: материалы VIII Международной школы-практикума молодых ученых-юристов (Москва, 23–24 мая 2013 г.) / Отв. ред. Ю. А. Тихомиров, С. А. Боголюбов. - М.: ИЗиСП: ИНФРА-М, 2014. - с. 66 - 69. (ЭБС)	14 14	14

Раздел 3. Обеспечение образовательного процесса официальными, периодическими, справочно-библиографическими изданиями, научной литературой

№ п/п	Типы изданий	Количество наименований	Количество однотомных экземпляров, годовых и (или) многотомных комплектов
1	2	3	4
1.	Официальные издания (сборники законодательных актов, нормативных правовых актов и кодексов Российской Федерации (отдельно изданные, продолжающиеся и периодические)	66	850
2.	Общественно-политические и научно-популярные периодические издания (журналы и газеты)	80	80
3.	Научные периодические издания (по профилю (направленности) образовательных программ)	20	20
4.	Справочно-библиографические издания:		
4.1.	энциклопедии (энциклопедические словари)	6	20
4.2.	отраслевые словари и справочники (по профилю (направленности) образовательных программ)	4	8
4.3.	текущие и ретроспективные отраслевые библиографические пособия (по профилю (направленности) образовательных программ)	4	4
5.	Научная литература	15	55

Раздел 4. Обеспечение образовательного процесса электронно-библиотечной системой, необходимой для реализации заявленных к лицензированию образовательных программ

№ п/п	Основные сведения об электронно-библиотечной системе <*>	Краткая характеристика
1	Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет	АИБС «МАРК SQL 1.19», правообладатель НПО «Информ-система», Лицензионное соглашение на использование №050720111296 от 05.07.2011 ГК № 2011/92 от 06.07.2011; Лицензионный договор от 10.01.2013 № 001/2013-М имеется
2	Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора	1. «ЭБС НГАУ» (свидетельство о государственной регистрации базы данных от 05.04.2013 № 2013620481 выдано Федеральной службой по интеллектуально собственности. 2. Собственная разработка
3	Сведения о наличие зарегистрированного в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы	1. Электронная библиотечная система издательства «Лань» (Свидет. о регистрации СМИ от 03.11.2010 Эл № ФС77-42547; Свидетельство о гос. регистрации базы данных от 11.01.2011 № 2011620038). Ресурсы: Тематические пакеты: «Математика –издательство Лань», «Лесное хозяйство и агроинженерное дело–издательство Лань», «Инженерные науки–издательство Лань», «Технологии пищевых производств–издательство Лань», «Технологии пищевых производств–издательство ГИОРД», «Информатика- издательство Лань» Договор от 18.04.2018 № ДП-2018/31, срок действия до 13.04.2019. Количество ключей не ограничено , Адрес сайта www.e.lanbook.com Тематический пакет «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело» - издательство СПбГЛТУ, Договор от 15.01.2018 № 50/18, срок действия до 29 января 2019, количество ключей не ограничено, Адрес сайта www.e.lanbook.com 3. Электронно-библиотечная система издательства «Инфра-М»(znanium.com) (Свидетельство о гос. регистрации БД от 15.12.2011 № 2010620724, Договор от 02.04.2018 № ДП-2018/26, срок действия до 15.04.2019 г. Адрес сайта:www.znaniy.com , количество ключей 12 000. 4. База данных «Панорама автомобильного транспорта» на CD дисках («Центроргтрудавтотранс») по договору от 04.07.2011 № 04/07-11, действует бессрочно, Цена 11 276,00 ауд. Н-235 (корпус Инженерного института), количество ключей не ограничено.

		<p>5. Научная электронная библиотека eLibrary.ru (лицензионное соглашение от 10.09.2012 № 7541 бессрочно, количество ключей не ограничено)</p> <p>6. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» по договору от 01.09.2010 № 094/РДД. Адрес сайта http://www.consultant.ru/, действует бессрочно, количество ключей не ограничено.</p> <p>7. Электронно-библиотечная система НГАУ (Свид. о регистрации программы для ЭВМ 12.11.2012 № 2012660166; Свид. о регистрации средства массовой информации от 09.02.2011 Эл №ФС77-4385; Свид. о гос. регистрации базы данных от 05.04.2013 № 2013620481), адрес сайта http://nsau.edu.ru/library/ebooks/e-lib-sys-nsau/. Собственная.</p>
4	Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации	<p>1. Портал Университета, адреса: nsau.edu.ru и/или nga.ru (Свидетельство о регистрации СМИ от 09.02.2011 Эл № ФС77-43853, выдано Роскомнадзором).</p> <p>2. Журнал «Вестник НГАУ» ISSN 2072-6724 (Свидетельство о регистрации СМИ от 29.01.2009 ПИ № ФС77-35145, выдано Роскомнадзором), рекомендован ВАК.</p> <p>3. Газета «Вестник Аграрного Университета» (Тираж 999 Экз., Не требующий регистрации согласно Закону СССР от 12.06. 1990 г., № 1552-1 «О печати и других средствах массовой информации» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 12 Октября 2006 г.)</p> <p>4. Журнал «Профессиональное образование в современном мире», ISSN 2224-1841, (Свидетельство о регистрации СМИ от 18.05.2011 ПИ № ФС77-45179, выдано Роскомнадзором), рекомендован ВАК.</p> <p>5. Журнал «Инновации и продовольственная безопасность» ISSN 2311-0651, (Свидетельство о регистрации СМИ от 17.06.2013 ПИ № ФС77-54441, выдано Роскомнадзором).</p>
5	Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования	Имеется возможность одновременного индивидуального доступа в соответствии с требованиями

Дата заполнения « 20 »



Декан агрономического факультета

А.Н. Мармулев