

**СПРАВКА**

**о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

указывается полное наименование соискателя лицензии (лицензиата) в соответствии с уставом

Новосибирский государственный аграрный университет

высшее образование – уровень подготовки кадров высшей квалификации (аспирантура), 08.06.01 Техника и технологии строительства науки (профиль Строительные материалы и изделия)

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

№ п/п	Наименование печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов	Наличие печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов (да/нет, наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров на одного обучающегося по основной образовательной программе (шт.)***
1	2	3
1.	Библиотеки, в т.ч. цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а так же иным информационным ресурсам	<p><b>ДА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Договор с ЭБС Издательства «Лань» (Свидетельство о гос. регистрации базы данных от 11.01.2011 №2011620038) от 15.01.2018 №50/18, количество ключей <b>не ограничено</b>, адрес: <a href="http://www.e.lanbook.com">www.e.lanbook.com</a>, срок действия с 30.01.2018 г. по 29.01.2019 г.;</li> <li>2. ЭБС Znanium.com (Издательство «Инфра-М») Свидетельство о гос. регистрации БД от 15.12.2011 № 2010620724, Договор от 05.04.2017 № ДП-2017/34, количество ключей 12 000, Адрес сайта:<a href="http://www.znanium.com">www.znanium.com</a>, срок действия договора 15.04.2017-15.04.2018;</li> <li>3. Научная электронная библиотека eLibrary.ru (лицензионное соглашение от 10.09.2012 № 7541 бессрочно, количество ключей не ограничено), Адрес сайта: <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>, <b>срок действия</b> договора бессрочно;</li> <li>4. Электронно-библиотечная система НГАУ (Свид. о гос. регистрации базы данных от 05.04.2013 № 2013620481), адрес сайта <a href="http://nsau.edu.ru/library/ebooks/e-lib-sys-nsau/">http://nsau.edu.ru/library/ebooks/e-lib-sys-nsau/</a>. Собственная, <b>срок действия</b> договора бессрочно;</li> <li>5. Национальная электронная библиотека – НЭБ (оператор ФГБУ «РГБ»), Договор от 16.02.2017 № 101/НЭБ/1988, количество ключей не ограничено, Адрес сайта: <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a>, срок действия договора с 16.02.2017-</li> </ol>

		16.02.2022 6. Договор о сотрудничестве с Новосибирской областной специальной библиотекой для незрячих и слабовидящих от 23.01.2018 №18, адрес Новосибирск, ул. Крылова, 15, адрес сайта <a href="https://sibdisnet.ru">https://sibdisnet.ru</a> , срок действия с 23.01.2018 по 31.12.2020 г.
2.	Печатные и (или) электронные учебные издания (включая учебники и учебные пособия)	Основная литература – 9,5 Дополнительная литература – 34
3.	Методические и периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям)	16,5 экз./обучающегося

Раздел 2. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой по заявленным к лицензированию образовательным программам

№ п/п	Уровень, степень 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
<b>Блок 1</b>				
<b>Базовая часть</b>				
1.	История и философия науки	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Крянев Ю.В. История и философия науки (Философия науки) [электронный ресурс]: учеб. пособие. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 416 с. URL: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=425677">http://znanium.com/bookread2.php?book=425677</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Канке В.А. Философия науки. Краткий энциклопедический словарь / Канке В.А. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 328 с</p> <p>2. Мареева Е.В. Философия науки: учеб. пособие для аспирантов / Мареева Е.В., Мареев С.Н., Майданский А.Д. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 332 с.</p> <p>3. Разумов В.А. Концепции современного естествознания: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. – 352 с. URL: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=448654">http://znanium.com/bookread2.php?book=448654</a></p> <p>4. Смирнова О.В. Философия науки и техники: учеб. пособие / О.В. Смирнова. – М.: ФЛИНТА: Наука, 2014, 296 с.</p>	1	1
2.	Иностранный язык	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Английский язык для архитекторов: учебник / И.С. Ивянская. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. — 400 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/763317">http://znanium.com/catalog/product/763317</a></p> <p>2. Белякова Е. И. Английский для аспирантов: Учебное пособие / Е. И.</p>	2	

		<p>Белякова - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 188 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=814595">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=814595</a></p> <p>3. Exercens-pous!: Учебное пособие по грамматике французского язык / Алиева Т.И., Беликова Г.В., Беляева Е. - М.:МПГУ, 2016. - 380 с. ISBN 978-5-4263-0234-1</p> <p>4. Практикум по работе с зарубежными источниками информации: на материале французского и немецкого языков: Практикум / Харитонов И.В., Барина И.К., Беляева Е.Е. - М.:МПГУ, 2014. - 212 с.: ISBN 978-5-4263-0178-8</p> <p>5. Немецкий язык: Учебное пособие / Аверина А.В., Шипова И.А. - М.:МПГУ, 2014. - 144 с. - режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604</a></p>	<p>2</p> <p>ЭБС</p> <p>ЭБС</p> <p>ЭБС</p>	
		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. English for students of public relations and advertising: rendering[электронный ресурс]/КазачихинаИ.А., ШевченкоО.Г. - Новосиб.: НГТУ, 2014. - 116 с.: ISBN 978-5-7782-2389-9</p> <p>2. Английский язык для технических вузов: Учебное пособие / Радовель В.А. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 284 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/521547">http://znanium.com/catalog/product/521547</a></p> <p>3. Английский язык. Практикум по грамматике. Пассивный залог [Электронный ресурс] / Новосиб. гос. аграр. ун-т; сост. Г. Н. Короткова. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2012. – 58 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515984">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515984</a></p> <p>4. Волкова, С.А. Английский язык для аграрных вузов [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 256 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/75507">https://e.lanbook.com/book/75507</a>.</p> <p>4. Короткова Г.Н. Методические указания по английскому языку для самостоятельной работы аспирантов и соискателей: методические указания/ Новосиб. гос. аграр. ун-т; сост. Г. Н. Короткова. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013. – 64 с</p> <p>5. Гаврилова И.Д. Основные вопросы перевода научно-технического текста: учеб.-метод. пособие/ Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013 – 136 с.</p>	<p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>12</p> <p>40</p>	<p>2</p>

		<p>6. Скорик Л.Г. Грамматика французского языка. Теория и практика: Учебное пособие / Л.Г. Скорик - М.: МПГУ, 2014. - 240 с.</p> <p>7. Барина Е.Е. Французский язык для аспирантов (и соискателей) сельскохозяйственных вузов: хрестоматия/ Новосиб. гос. аграр. ун-т.; сост. Е.Е. Барина. – Новосибирск, 2011. - 59 с.</p> <p>8. Барина Е.Е. Французский язык для аспирантов (и соискателей) сельскохозяйственных вузов: учеб.-метод. пособие/ Новосиб. гос. аграр. ун-т: отдел по подготовке научно-педагогических кадров; каф. гум. наук; сост.: Е.Е. Барина. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013.-45с.</p> <p>9. Иванов, В.М. Развитие навыков устной речи на немецком языке [Электронный ресурс]: учебно-метод. пос. / В.М. Иванов. - М.: РАП, 2013. - 92 с.</p> <p>10. Аверина А.В. Немецкий язык: Учебное пособие / А.В.Аверина, И.А. Шипова - М.: МПГУ, 2014.-144 с. – режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604</a></p>	ЭБС	
			38	
			47	
			ЭБС	
			ЭБС	
<b>Вариативная часть</b>				
3.	Строительные материалы и изделия	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Толстой, А.Д. Технологические процессы и оборудование предприятий строительных материалов [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.Д. Толстой, В.С. Лесовик. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 336 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a></p> <p>2. Рыжков, И.Б. Основы строительства и эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.Б. Рыжков, Р.А. Сакаев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 240 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Сычёв, С.А. Перспективные технологии строительства и реконструкции зданий [Электронный ресурс]: монография / С.А. Сычёв, Г.М. Бадьин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 292 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a></p> <p>2. Плотников А.Н. Экономика строительства / Плотников А.Н. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 114 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/754394">http://znanium.com/catalog/product/754394</a></p> <p>3. Строительные материалы: Учебное пособие / Красовский П.С. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 256 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/538710">http://znanium.com/catalog/product/538710</a></p>	ЭБС	
			ЭБС	
			ЭБС	

		4. Адашкин А.М., Красновский А.Н. Материаловедение и технология металлических, неметаллических и композиционных материалов: учебник / А.М. Адашкин, А.Н. Красновский. – М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2016. – 400 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/544502">http://znanium.com/catalog/product/544502</a>	ЭБС	
4.	Разговорный иностранный язык	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Английский язык в ситуациях повседневного делового общения: Учебное пособие / З.В. Маньковская. - М.: НИЦ Инфра-М, 2012. - 223 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/252490">http://znanium.com/catalog/product/252490</a></li> <li>2. Волкова, С.А. Английский язык для аграрных вузов [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 256 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/75507">https://e.lanbook.com/book/75507</a>.</li> <li>3. Exercions-nous !: Учебное пособие по грамматике французского язык / Алиева Т.И., Беликова Г.В., Беляева Е. - М.:МПГУ, 2016. - 380 с. ISBN 978-5-4263-0234-1</li> <li>4. Практикум по работе с зарубежными источниками информации: на материале французского и немецкого языков: Практикум / Харитоновна И.В., Баринова И.К., Беляева Е.Е. - М.:МПГУ, 2014. - 212 с.: ISBN 978-5-4263-0178-8</li> <li>5. Белявский, С.Н. Немецкий язык. Разговорная лексика [Электронный ресурс]: словарь-справочник / С.Н. Белявский. - Минск: Выш. шк., 2009. - 365 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/505939">http://znanium.com/catalog/product/505939</a></li> <li>6. Немецкий язык: Учебное пособие / Аверина А.В., Шипова И.А. - М.:МПГУ, 2014. - 144 с. – режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604</a></li> </ol> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. English for students of public relations and advertising: rendering [электронный ресурс] /КазачихинаИ.А., ШевченкоО.Г. - Новосиб.: НГТУ, 2014. - 116 с.: ISBN 978-5-7782-2389-9</li> <li>2. Английский язык. Практикум по грамматике. Пассивный залог [Электронный ресурс] / Новосиб. гос. аграр. ун-т; сост. Г. Н. Короткова. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2012. – 58 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515984">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515984</a></li> <li>3. Короткова Г.Н. Методические указания по английскому языку для самостоятельной работы аспирантов и соискателей: методические</li> </ol>	2 2 ЭБС ЭБС ЭБС ЭБС 2 2 12	2

		<p>указания/ Новосиб. гос. аграр. ун-т; сост. Г. Н. Короткова. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013. – 64 с</p> <p>5. Гаврилова И.Д. Основные вопросы перевода научно-технического текста: учеб.-метод. пособие/ Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013 – 136 с.</p> <p>6. Гальчук Л.М. Английский язык в научной среде: практикум устной речи: Учебное пособие / Л.М. Гальчук - 2изд. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 80 с</p> <p>7. Скорик Л.Г. Грамматика французского языка. Теория и практика: Учебное пособие / Л.Г. Скорик - М.: МПГУ, 2014. - 240 с.</p> <p>8. Барина Е.Е. Французский язык для аспирантов (и соискателей) сельскохозяйственных вузов: хрестоматия/ Новосиб. гос. аграр. ун-т.; сост. Е.Е. Барина. – Новосибирск, 2011. - 59 с.</p> <p>9. Барина Е.Е. Французский язык для аспирантов (и соискателей) сельскохозяйственных вузов: учеб.-метод. пособие/ Новосиб. гос. аграр. ун-т: отдел по подготовке научно-педагогических кадров; каф. гум. наук; сост.: Е.Е. Барина. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013.-45с.</p> <p>10. Иванов, В.М. Развитие навыков устной речи на немецком языке [Электронный ресурс]: учебно-метод. пос. / В.М. Иванов. - М.: РАП, 2013. - 92 с.</p> <p>12. Немецкий язык: Учебное пособие / Аверина А.В., Шипова И.А. - М.: МПГУ, 2014. - 144 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/754604">http://znanium.com/catalog/product/754604</a></p>	40	
			2	
			ЭБС	
			38	
			47	
			ЭБС	
			ЭБС	
5.	Педагогика высшей школы	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Левитес Д.Г. Педагогические технологии: Учебник / Левитес Д.Г. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 403 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546172">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546172</a></p> <p>2. Резник С.Д. Аспирант вуза: технологии научного творчества и педагогической деятельности: Учебник / Резник С.Д. - 5-е изд., перераб. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 451 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542563">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542563</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Мандель Б.Р. Педагогика современной высшей школы: история, проблематика, принципы / - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М,</p>	ЭБС	
			ЭБС	
			ЭБС	-

		<p>2016. - 471 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=795807">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=795807</a></p> <p>2. Пашкевич А.В. Основы проектирования педагогической технологии. Взаимосвязь теории и практики: Уч.-метод. пос. / А.В.Пашкевич. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013 - 76 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=480767">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=480767</a></p> <p>3. Пионова, Р.С. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс]: учеб. пособие — Электрон. дан. — Минск: "Вышэйшая школа", 2005. - 256 с.</p> <p>4. Аспиранты России: отбор, подготовка к самостоятельной научной и педагогической деятельности: Монография / Под общ. ред. С.Д. Резника. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 236 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=615131">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=615131</a></p>	ЭБС	
6.	Психология высшей школы	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Гуревич П.С. Психология: учеб. / П.С. Гуревич. – 2-е изд. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 332 с.</p> <p>2. Духновский С.В Психология личности и деятельности педагога: Учебное пособие / С.В. Духновский - М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 300 с. – режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542258">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542258</a></p>	ЭБС	
		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Киреева З.А. Психология познавательных процессов: учеб. пособие / З.А. Киреева. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. – 137 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=752149">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=752149</a></p> <p>2. Крысько В.Г. Психология: курс лекций: учеб. пособие / В. Г.Крысько – М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 251 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=563101">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=563101</a></p> <p>3. Симонов В.П. Педагогика и психология высшей школы: учеб. пособие / В.П. Симонов. – М.: Вузовский учебник; ИНФРА-М, 2017. – 320 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=753361">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=753361</a></p> <p>4. Столяренко А.М. Психология и педагогика: учеб. / А.М. Столяренко. – 3-е изд., доп. – М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 543 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=882321">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=882321</a></p>	ЭБС	
		<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Рыжков, И.Б. Основы строительства и эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.Б. Рыжков, Р.А. Сакаев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 240 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p>	ЭБС	

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Физико-химические методы анализа: Лабораторный практикум/ЛупенкоГ.К., АпарневА.И., АлександроваТ.П. и др. - Новосиб.: НГТУ, 2010. - 87 с. (ЭБС Инфра-М)	ЭБС	
		2. Исследование свойств строительных материалов: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Макаева [и др.]. — Электрон. дан. — Оренбург : ОГУ, 2015. — 200 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/97957">https://e.lanbook.com/book/97957</a>	ЭБС	
8.	Методы компьютерного материаловедения	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		3. Толстой, А.Д. Технологические процессы и оборудование предприятий строительных материалов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.Д. Толстой, В.С. Лесовик. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 336 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>	ЭБС	
		2. Рыжков, И.Б. Основы строительства и эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.Б. Рыжков, Р.А. Сакаев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 240 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>	ЭБС	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Материаловедение и технология материалов: Учебное пособие / К.А. Батышев, В.И. Безпалько; Под ред. А.И. Батышева, А.А. Смолькина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013 - 288 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/501517">http://znanium.com/catalog/product/501517</a>	ЭБС	
		2. Материаловедение. Конструкционные и электротехнические материалы. Материалы и элементы электронной техники/НовиковИ.Л., ДикареваР.П., РомановаТ.С. - Новосиб.: НГТУ, 2010. - 56 с.: (ЭБС Инфра-М)	ЭБС	
9.	Материалы и изделия на основе пластических масс	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Рыжков, И.Б. Основы строительства и эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.Б. Рыжков, Р.А. Сакаев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 240 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>	ЭБС	

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Теоретические основы и технология переработки пластических масс: Учебник/В.Г.Бортников - 3изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 480 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/450336">http://znanium.com/catalog/product/450336</a>	ЭБС	-
		2. Исследование свойств строительных материалов: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Макаева [и др.]. — Электрон. дан. — Оренбург : ОГУ, 2015. — 200 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/97957">https://e.lanbook.com/book/97957</a>	ЭБС	
10.	Материалы и изделия с использованием нанотехнологий	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Толстой, А.Д. Технологические процессы и оборудование предприятий строительных материалов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.Д. Толстой, В.С. Лесовик. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 336 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>	ЭБС	-
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		2. Методы исследования микроэлектронных и наноэлектронных материалов и структур. Часть II/ВеличкоА.А., ФилимоноваН.И. - Новосибир.: НГТУ, 2014. - 227 с.	ЭБС	
		3. Нанотехнология: физика, процессы, диагностика, приборы: Монография / Под ред. Лучинин В.В. - М.:ФИЗМАТЛИТ, 2006. - 552 с.	ЭБС	
<b>Блок 2</b>				
<b>Вариативная часть</b>				
11.	Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Кожухар, В. М. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В. М. Кожухар. - М.: Дашков и К, 2013. - 216 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415587">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415587</a>	2	
		2. Космин В.В. Основы научных исследований (Общий курс) : учеб. пособие / В.В. Космин. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 227 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс], режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774413">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774413</a>	2	
		3. Синченко Г. Ч. Логика диссертации: Учебное пособие/ Г.Ч. Синченко - 4 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 312 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492793">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492793</a>	2	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Аникин В.М. Диссертация в зеркале автореферата. Методическое	2	2

		<p>пособие для аспирантов и соискателей ученой степени естественно-научных специальностей : методич. пособие / В.М. Аникин, Д.А. Усанов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 128 с. режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=881175">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=881175</a></p> <p>2. Резник С. Д. Как защитить свою диссертацию: Практическое пособие / С. Д. Резник - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 318 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515667">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515667</a></p> <p>3. Резник С.Д. Аспирант вуза: технологии научного творчества и педагогической деятельности: учебник/ С.Д.Резник - 5 изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 451 с, режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485448">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485448</a></p> <p>4. Ясницкий, Л. Н. Современные проблемы науки [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л. Н. Ясницкий, Т. В. Данилевич. - 2-е изд. (эл.). - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 294 с, режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=366054">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=366054</a></p> <p>5. Основы научных исследований и патентование [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т; сост.: С. Г. Шукин, В. И. Кочергин, В. А. Головатюк, В. А. Вальков.— Новосибирск: Изд-во НГАУ. 2013. – 228 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516943">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516943</a></p>	2	
12.	Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (стационарная)	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Мандель Б.Р. Технологии педагогического мастерства / Б.Р. Мандель. - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 211 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525397">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=525397</a></p> <p>2. Рындак В.Г. Педагогика: учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.] ; под общ. ред. В.Г. Рындак. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 427 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=958352">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=958352</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Колдаев В.Д. Методология и практика научно-педагогической деятельности: Учебное пособие / В.Д. Колдаев - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 400 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542667">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542667</a></p> <p>2. Пашкевич А.В. Основы проектирования педагогической технологии. Взаимосвязь теории и практики: Уч.мет.пос. / А.В. Пашкевич - 3 изд., испр. и доп. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 194 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=543784">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=543784</a></p> <p>3. Педагогический словарь: словарь / авт.-сост. И.П. Андриади, С.Ю. Темина.</p>	ЭБС	
			ЭБС	
			ЭБС	

		<p>— М.: ИНФРА-М, 2017. — 224 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=768796">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=768796</a></p> <p>4. Резник С.Д. Аспирант вуза: технологии научного творчества и педагогической деятельности: учебник/ С.Д.Резник - 5 изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 451 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485448">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485448</a></p> <p>5. Рубцов В.В. Профессионально-личностные ориентации в современном высшем образ: учеб. пособие / В.В.Рубцов, А.М.Столяренко и др.; Под ред. В.В.Рубцова - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 304 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=398409">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=398409</a></p> <p>6. Соколов, Е.А. Психология познания: методология и методика преподавания [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. А. Соколов. — М.: Университетская книга; Логос, 2007. — 384 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469104">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469104</a></p> <p>7. Степанова, И. Ю. Становление профессионального потенциала педагога в процессе подготовки [Электронный ресурс]: Монография / И. Ю. Степанова. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2012. - 399 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=441978">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=441978</a></p> <p>8. Якушева С.Д. Основы педагогического мастерства и профессионального саморазвития: Учебное пособие / С.Д. Якушева. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 416 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=392282">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=392282</a></p>	ЭБС	-
<b>Блок 3</b>				
<b>Вариативная часть</b>				
13.	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Аспирант вуза: технологии научного творчества и педагогической деятельности: Учебник/С.Д.Резник - 5 изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 451 с, режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485448">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=485448</a></p> <p>2. Космин В.В. Основы научных исследований (Общий курс) : учеб. пособие / В.В. Космин. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 227 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс], режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774413">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=774413</a></p> <p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Аникин В.М. Диссертация в зеркале автореферата. Методическое пособие для аспирантов и соискателей ученой степени естественно-научных</p>	2	
			2	

	<p>специальностей : методич. пособие / В.М. Аникин, Д.А. Усанов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 128 с. режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=881175">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=881175</a></p> <p>2. Аспиранты России: отбор, подготовка к самостоятельной научной и педагогической деятельности: Монография / Под общ. ред. С.Д. Резника. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 236 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=615131">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=615131</a></p> <p>3. Волков Ю.Г. Диссертация: подготовка, защита, оформление: практическое пособие / Ю.Г. Волков. - 4-е изд., перераб. - М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 160 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=510459">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=510459</a></p> <p>4. Кузнецов, И. Н. Диссертационные работы. Методика подготовки и оформления [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие / И. Н. Кузнецов. - 4-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2012. - 488 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415413">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=415413</a></p> <p>5. Резник С. Д. Как защитить свою диссертацию: Практическое пособие / С. Д. Резник - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 318 с., режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515667">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515667</a></p> <p>6. Синченко Г. Ч. Логика диссертации: Учебное пособие/ Г.Ч. Синченко - 4 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 312 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492793">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=492793</a></p> <p>7. Ясницкий, Л. Н. Современные проблемы науки [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л. Н. Ясницкий, Т. В. Данилевич. - 2-е изд. (эл.). - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 294 с, режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=366054">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=366054</a></p> <p>8. Основы научных исследований и патентование [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т; сост.: С. Г. Щукин, В. И. Кочергин, В. А. Головатюк, В. А. Вальков.— Новосибирск: Изд-во НГАУ. 2013. — 228 с. - Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516943">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=516943</a></p>	2	2
<b>Блок 4</b>			
	<b>Базовая часть</b>		

14.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рыжков, И.Б. Основы строительства и эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.Б. Рыжков, Р.А. Сакаев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 240 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></li> <li>2. Левитес Д.Г. Педагогические технологии: Учебник / Левитес Д.Г. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 403 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546172">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546172</a></li> <li>3. Гуревич П.С. Психология: учеб. / П.С. Гуревич. – 2-е изд. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 332 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=452129">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=452129</a></li> </ol>	ЭБС	
15.	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Материаловедение и технология материалов: Учебное пособие / К.А. Батышев, В.И. Беспалько; Под ред. А.И. Батышева, А.А. Смолькина. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013 - 288 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/501517">http://znanium.com/catalog/product/501517</a></li> <li>2. Строительные материалы: Учебное пособие / Красовский П.С. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 256 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/538710">http://znanium.com/catalog/product/538710</a></li> <li>3. Мандель Б.Р. Педагогика современной высшей школы: история, проблематика, принципы / - М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 471 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=795807">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=795807</a></li> <li>4. Пионова, Р.С. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс]: учеб. пособие — Электрон. дан. — Минск: "Вышэйшая школа", 2005. - 256 с.</li> <li>5. Столяренко А.М. Психология и педагогика: учеб. / А.М. Столяренко. – 3-е изд., доп. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 543 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=882321">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=882321</a></li> <li>6. Симонов В.П. Педагогика и психология высшей школы: учеб. пособие / В.П. Симонов. – М.: Вузовский учебник; ИНФРА-М, 2017. – 320 с., режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=753361">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=753361</a></li> </ol>	ЭБС ЭБС ЭБС ЭБС ЭБС	
<b>Факультативы</b>				
16.	Второй иностранный язык	<p><b>ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Английский язык. Базовый курс. Уровень А+. Часть 1/Афонасова В.Н., Семенова Л.А. - Новосиб.: НГТУ, 2013. - 116 с., режим доступа</li> </ol>	ЭБС	

		<p><a href="http://znanium.com/catalog/product/546592">http://znanium.com/catalog/product/546592</a></p> <p>2. Рябова, М.В. Французский язык для начинающих [Электронный ресурс] / М.В. Рябова. - М.: РАП, 2012., ИНФРА-М</p> <p>3. Аверина А.В. Немецкий язык: Учебное пособие / А.В.Аверина, И.А. Шипова - М.: МПГУ, 2014.-144 с. – режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=754604</a></p>	ЭБС	
		<p><b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА</b></p> <p>1. Белоусова, А.Р. Английский язык для студентов сельскохозяйственных вузов [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.Р. Белоусова, О.П. Мельчина. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 352 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/71743">https://e.lanbook.com/book/71743</a>.</p> <p>2. Волкова, С.А. Английский язык для аграрных вузов [Электронный ресурс]: учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 256 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/75507">https://e.lanbook.com/book/75507</a>.</p> <p>3. Французский язык: базовый курс: Учебник / Харитонов И.В., Беляева Е., Бачинская А.С. - М.:Прометей, 2013. - 406 с. – режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558102">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=558102</a></p> <p>4. Немецкий язык для магистрантов и аспирантов университетов. Германия и Европа: учебное пособие / Колоскова С.Е. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2008. - 44 с. – режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=555500">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=555500</a></p>	ЭБС	
17.	Психология личностного роста	<p>1. Гуревич П.С. Психология личности: Учебник / П.С. Гуревич. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 479 с. – режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=452810">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=452810</a></p> <p>2. С.В. Духновский С.В Психология личности и деятельности педагога: Учебное пособие / Духновский - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 300 с. – режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542258">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=542258</a></p>	ЭБС	
		<p>1. Базылевич Т. Ф. Психология высших достижений личности (психоакмеология): Монография / Т. Ф. Базылевич - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 330 с.– режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=539691">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=539691</a></p> <p>2. Ефимова Н.С. Психология общения. Практикум по психологии: Учебное пособие /. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2010. - 192 с. – режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=246035">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=246035</a></p> <p>3. Соснин В.А. Психология массового поведения: Монография / В.А. Соснин. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 160 с. – режим доступа</p>	ЭБС	

	<a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=488937">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=488937</a> 4. Чиркова Т.И. Психология разрушения: Монография / Т.И. Чиркова. - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 192 с. – режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=472477">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=472477</a> 5. Психология личности. Теория личности зарубежных психологов - Новосиб.: НГТУ, 2010. - 107 с. – режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546148">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=546148</a> 6. Монография / Пикулева О.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 320 Психология самопрезентации личности:с. – режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=559224">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=559224</a>	ЭБС	
--	--	-----	--

1. Периодические издания – Бюллетень ВАК – 2 шт., Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук – 1 шт, Высшее образование в России – 1 шт., Высшее образование сегодня – 2 шт, Достижения науки и техники АПК – 1 шт., Наука и жизнь – 1 шт., Качество образования – 1 шт., Наука и религия – 1 шт., Научные и технические библиотеки – 1 шт., Наша молодёжь – 1 шт., Охрана труда и техника безопасности труда в сельском хозяйстве – 1 шт., Российская сельскохозяйственная наука (прежнее название Доклады РАСХН) – 1 шт., Сибирский вестник сельскохозяйственной науки – 1 шт., Вузовский вестник – 2 шт, Советник в сфере образования – 1 шт., Наука в Сибири – 1 шт., Архитектура и строительство России – 1 шт., Строительные материалы – 1 шт.,

Дата заполнения «31» января 2018 г.

\_\_\_\_\_  
 проректор по научной работе



\_\_\_\_\_  
 Е.В. Рудой  
 фамилия, имя, отчество