

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»

Профессиональное образование, высшее образование – бакалавриат, **44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)** (профиль: Технические системы и эксплуатация машин)

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

№ 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 также иным информационным ресурсам	<p>ДА</p> <p>1. Электронно-библиотечная система НГАУ (Свид. о гос. регистрации базы данных от 05.04.2013 № 2013620481), количество ключей не ограничено. Собственная разработка. Адрес сайта: http://nsau.edu.ru/library/ebooks/e-lib-sys-nsau/</p> <p>2. ЭБС Издательства "Лань" (Свидетельство о гос. регистрации базы данных от 11.01.2011 №2011620038), лицензионный договор от 12.03.2024 №Ед-п 2024/38, количество ключей неограниченно ("Единая профессиональная база знаний для аграрных вузов – Издательство Лань ЭБС") Адрес сайта: www.e.lanbook.com. Срок действия документа: с 18.03.2024 г. по 17.03.2025 г.</p> <p>3. ЭБС Znanium.com (Издательство «Инфра-М») Свидетельство о гос. регистрации БД от 15.12.2011 №2010620724. Договор от 25.03.2024 №Ед-п-2024/44, количество ключей 12 000. Адрес сайта: www.znaniy.com. Срок действия документа: с 16.04.2024 г. по 15.04.2025 г.</p> <p>4. Научная электронная библиотека eLibrary.ru (лицензионное соглашение от 10.09.2012 № 7541 бессрочно, количество ключей не ограничено). Адрес сайта: http://elibrary.ru</p> <p>5. Национальная электронная библиотека – НЭБ (оператор ФГБУ «РГБ»). Договор от 14.02.2022 №101/НЭБ/1988-п, количество ключей не ограничено. Адрес сайта: http://нэб.рф Срок действия документа: с 14.02.2022 г. по 14.02.2027 г.</p>

		6. Договор о сотрудничестве с Новосибирской областной специальной библиотекой для незрячих и слабовидящих от 23.11.2020 №24, адрес: г. Новосибирск, ул. Крылова, 15. Адрес сайта: https://sibdisnet.ru . Срок действия документа: с 23.11.2020 г. по 31.12.2025 г.
2.	Печатные и (или) электронные учебные издания (включая учебники и учебные пособия)	Основная литература – 1,0 Дополнительная литература – 2,2
3.	Методические и периодические издания по всем входящим в реализуемые основные образовательные программы учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям)	1,1 экз./обучающегося

Дата заполнения «03» июня 2024 г.

Директор Инженерного института

руководитель подразделения



Гуськов Ю.А.

фамилия, имя, отчество

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

Профессиональное образование, высшее образование – бакалавриат,
44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

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

№ 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
Профессиональное образование, высшее образование: бакалавриат. Основная профессиональная образовательная программа 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль: Технические системы и эксплуатация машин				
	Б1. Дисциплины (модули)			
	Базовая часть			
1.	Б1.О.01 Философия	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА Данильян, О.Г. Философия: учебник / О.Г. Данильян, В.М. Тараненко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 432 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Современные западные философы: жизнь и идеи: учеб. пособие. Часть вторая / Новосиб. гос. аграр. ун-т, юрид. фак.; сост.: А.В. Колесникова, В.В. Куликов, М.А. Назарова, С.С. Сергеев, А.А. Слесарев, М.Б. Софиенко, Н.В. Цепелева, С.И. Черных. – Новосибирск: ИЦ НГАУ «Золотой колос», 2015. – 415 с. 2. Современные западные философы: жизнь и идеи: учеб. пособие. Часть первая / Новосиб. гос. аграр. ун-т, юрид. фак.; сост.: Э.В. Барбашина, А.В. Колесникова, В.В. Куликов, М.А. Назарова, С.С. Сергеев, А.А. Слесарев, М.Б. Софиенко, С.И. Черных. – Новосибирск: ИЦ «Золотой колос», 2014. – 368 с. 3. Средневековые философы: жизнь и идеи: учеб. пособие / Новосиб. гос. аграр. ун-т, юрид. фак.; сост.: Т.В. Бернюкевич, Е.Е. Коваленок, В.В. Куликов, С.С. Сергеев, М.Б. Софиенко, Э.А. Уланова, С.И. Черных. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2012. – 350 с. 4. Философы Нового времени: жизнь и идеи: учеб. пособие / Новосиб. гос. аграр. ун-т, юрид. фак.; сост.: А.В. Колесникова, В.В. Куликов, М.А. Назарова, С.С. Сергеев, М.Б. Софиенко, С.И. Черных. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013. – 390 с. 5. Философы эпохи Возрождения: жизнь и идеи: учеб. пособие / Новосиб. гос. аграр. ун-т, юрид. фак.; сост.: А.В. Колесникова, В.В. Куликов, М.А. Назарова, С.С. Сергеев, М.Б. Софиенко, С.И. Черных. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013. – 328 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			39	25
			68	25
			68	25
			39	25
			70	25
2.	Б1.О.02 История России	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Мунчаев, Ш. М. История России: учебник / Ш.М. Мунчаев. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва: Норма: ИНФРА-М, 2023. – 512 с.	ЭБС ИНФРА-М	25

		2. Всеобщая история: учебник / Т. В. Зайкина, Н. В. Зайцева, Г. М. Ипполитов, Т. В. Филатов. – Самара: ПГУТИ, 2021. – 227 с.	ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Земцов, Б. Н. История России: учебник / Б.Н. Земцов, А.В. Шубин, И.Н. Данилевский. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 584 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Кирсанов, Р. С. История (история России, всеобщая история): практикум: учебное пособие / Р. С. Кирсанов. – Пенза: ПГАУ, 2022. – 151 с.	ЭБС Лань	25
		3. Воейков, Е. В. История России IX – начала XXI века: учебное пособие / Е.В. Воейков. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 493 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		4. Эрлих В.А. Восточная Европа в конце I тысячелетия до н. э. – VIII в. н. э.: Очерк политической и этнической истории: учеб. пособие / В.А. Эрлих; Новосиб. гос. аграр. ун-т, Юрид. фак. – Новосибирск: ИЦ НГАУ «Золотой колос», 2019. – 215 с.	64	25
3.	Б1.О.03 Иностранный язык	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Белоусова, А.Р. Английский язык для студентов сельскохозяйственных вузов / А.Р. Белоусова, О.П. Мельчина. – 8-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 352 с.	ЭБС Лань	25
		2. Волкова, С. А. Английский язык для аграрных вузов: учебное пособие / С. А. Волкова. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 256 с.	ЭБС Лань	25
		3. Коплякова, Е. С. Немецкий язык для студентов технических специальностей: учеб. пособие / Е.С. Коплякова, Ю.В. Максимов, Т.В. Веселова. – Москва: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2016. – 272 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		4. Васильева, М. М. Практическая грамматика немецкого языка: учебное пособие / М.М. Васильева, М.А. Васильева. – 15-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 255 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Володина, Д. В. Английский язык для студентов инженерных специальностей: учебное пособие / Д.В. Володина. – Новосибирск: СГУПС, 2021. – 185 с.	ЭБС Лань	25
		2. Караванов, А. А. Времена английского глагола. Система, правила, упражнения, тесты: учебное пособие / А.А. Караванов. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 212 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Маньковская, З. В. Английский язык: учебное пособие / З.В. Маньковская. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 200 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		4. Оберемченко, Е.Ю. Деловая корреспонденция (на немецком языке): учеб. пособие / Е.Ю. Оберемченко; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону; Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2018. – 181 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		5. Обучение немецкому языку как второму иностранному: учебник / В.А. Баскакова, Е.Ю. Есионова, Е.А. Серебрякова. – Ростов н/Д: Издательство ЮФУ, 2012. – 176 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		6. Чернышева, Н. Г. Wirtschaftsdeutsch: Markt, Unternehmenschaft, Handel = Деловой немецкий язык: рынок, предпринимательство, торговля: учебник / Н. Г. Чернышева, Н. И. Лыгина, Р. С. Музалевская. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022. – 360 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
4.	Б1.О.04 Безопасность жизнедеятельности	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА Никифоров Л.Л. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Л.Л. Никифоров, В.В. Персиянов. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 297 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА Безопасность жизнедеятельности: учебник / Э. А. Арустамов, А. Е. Волощенко, Н. В. Косолапова [и др.]; под ред. проф. Э. А. Арустамова. – 25-е изд. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2023. – 446 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
5.	Б1.О.05 Основы российской государственности	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Мунчаев, Ш. М. История России: учебник / Ш.М. Мунчаев. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва:	ЭБС ИНФРА-М	25

		Норма: ИНФРА-М, 2023. – 512 с.		
		2. Россия в глобальной политике: учебник / Н.Р. Балынская, В.М. Гафурова, Е.Г. Зиновьева, Н.В. Киреева, С.В. Коптякова. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 254 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Социально-экономическая история России: учебное пособие / под ред. А.Г. Худокормова. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 600 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
6.	Б1.О.06 Физическая культура и спорт	1. Российское общество и вызовы времени. Книга шестая: монография / под ред. М. К. Горшков, Н. Е. Тихоновой; ФНИСЦ РАН, Институт социологии. – Москва: Издательство «Весь Мир», 2022. – 284 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Черепанов, В. А. Проблемы российской государственности. Опыт системного исследования: монография / В.А. Черепанов. – Москва: Норма: ИНФРА-М, 2022. – 336 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Яшкова, Т. А. Сравнительная политология: учебник / Т. А. Яшкова. – 4-е изд. – Москва: Дашков и К, 2023. – 606 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
7.	Б1.О.07 Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис	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.	10	25
		2. Физическая культура и спорт: учебник / В.А. Никишин, Н.Н. Бумарскова, С.И. Крамской [и др.]. – Млсква: МИСИ – МГСУ, 2021. – 380 с.	ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Филиппова Ю.С. Физическая культура: учебно-методическое пособие / Ю.С. Филиппова. – Москва: Инфра-М, 2020. – 201 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
8.	Б1.О.08.01 Русский язык и деловые коммуникации	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
		1. Марьева, М.В. Русский язык в деловой документации: учебник / М.В. Марьева. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 323 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Русский язык и культура речи: учебник / под ред. проф. О. Я. Гойхмана. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 240 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
9.	Б1.О.08.02 Технологии работы с информацией	1. Волосков, И.В. Русский язык и культура речи с основами стилистики: учеб. пособие / И.В. Волосков. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 56 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Пугачев, О.С. Русский язык и культура речи: учебное пособие / О.С. Пугачев. – Пенза: ПГАУ, 2018. – 104 с.	ЭБС Лань	25
		3. Зырянова, М.Н. Русский язык и культура речи / М.Н. Зырянова. – Омск: Омский ГАУ, 2014. – 76 с.	ЭБС Лань	25
		ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА		
9.	Б1.О.08.02 Технологии работы с информацией	1. Гвоздева, В.А. Базовые и прикладные информационные технологии: учебник / В.А. Гвоздева. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 383 с	ЭБС ИНФРА-М	25

		2. Гуриков, С.Р. Информатика: учебник / С.Р. Гуриков. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 566 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Федотова, Е.Л. Информационные технологии и системы: учебное пособие / Е.Л. Федотова. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022. – 352 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Ламонина, Л.В. Информационные технологии: практикум: учебное пособие / Л.В. Ламонина, Т.Ю. Степанова. – Омск: Омский ГАУ, 2019. – 160 с.	ЭБС Лань	25
		3. Брыксина, О.Ф. Информационно-коммуникационные технологии в образовании: учебник / О.Ф. Брыксина, Е.А. Пономарева, М.Н. Сони́на. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 549 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
10.	Б1.О.09.01 Психологические основы самоменеджмента	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА Исаченко И.И. Основы самоменеджмента: учебник / И.И. Исаченко. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 312 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Персональный менеджмент: учебник / С.Д. Резник, В.В. Бондаренко, Ф.Е. Удалов, И.С. Чемезов; под общ. ред. С.Д. Резника. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 453 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Резник, С.Д. Персональный менеджмент: практикум / С.Д. Резник, В.В. Бондаренко, И.С. Чемезов; под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. С.Д. Резника. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 306 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
11.	Б1.О.10.01 Возрастная физиология и психофизиология	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Айзман, Р.И. Возрастная физиология и психофизиология: учебное пособие / Р.И. Айзман, Н.Ф. Лысова. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 352 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Самко, Ю.Н. Психофизиология: учебное пособие / Ю.Н. Самко. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 155 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Кривошеков С.Г. Психофизиология: учебное пособие / С.Г. Кривошеков, Р.И. Айзман. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2024. – 249 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Базылевич, Т.Ф. Дифференциальная психофизиология и психология: ключевые идеи: монография / Т.Ф. Базылевич. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 340 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
12.	Б1.О.10.02 Общая и социальная психология	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Абрамова, Г.С. Общая психология: учебное пособие / Г.С. Абрамова. – 2-е изд., стер. – Москва: ИНФРА-М, 2025. – 496 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Крушельницкая, О.Б. Социальная психология образования: учебное пособие / под ред. О.Б. Крушельницкой, М. Е. Сачковой, Л. Б. Шнейдер. – Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2022. – 320 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Крысько, В.Г. Социальная психология. Курс лекций: учебное пособие / В.Г. Крысько. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2024. – 256 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Крысько, В.Г. Общая психология в схемах и комментариях: учебное пособие / В.Г. Крысько. – 8-е изд., испр. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 196 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
13.	Б1.О.10.03 Общая педагогика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Капранова, В.А. История педагогики: учебное пособие. – 4-е изд., испр. – Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2015. – 240 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Громкова, М.Т. Педагогика высшей школы: учеб. пособие для студентов педагогических вузов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017 – 447 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Педагогика: учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.]; под общ. ред. В.Г. Рындак. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 427 с.	ЭБС ИНФРА-М	25

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Капранова, В.А. История педагогики в лицах: учеб. пособие / В.А. Капранова. – Минск: Новое знание; Москва: ИНФРА-М, 2024. – 176 с. 2. Джуринский А.Н. История педагогики и образования: учебник для бакалавров. – 3-е изд, перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2014. – 676 с. 3. Аллагулов, А.М. История педагогики и образования в России: учебное пособие / А.М. Аллагулов, В.Г. Рындак, А.В. Торшина. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 205 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			9	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
14.	Б1.О.10.04 Правовое регулирование в области образования	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Пашенцев, Д.А. Образовательное право: учебник / Д.А. Пашенцев. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 180 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Право: учебное пособие / Н.М. Чистяков, М.Г. Абрамова, И.О. Антропцева. – Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2018. – 316 с. 2. Гуреева, М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / М.А. Гуреева. – Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2024. – 239 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
15.	Б1.О.10.05 Методика обучения и воспитания	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Маленкова, Л.И. Теория и методика воспитания: учебник / Л.И. Маленкова; под. ред. П.И. Пидкасистого. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 483 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Ходусов, А.Н. Педагогика воспитания: теория, методология, технология, методика: учебник / А.Н. Ходусов. – 2-е изд., доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 405 с. 2. Стребелева, Е.А. Психолого-педагогическая поддержка семьи ребенка с ограниченными возможностями здоровья: учебник / Е.А. Стребелева, Г.А. Мишина. – Москва: ИНФРА-М, 2025. – 184 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
16.	Б1.О.10.06 Психолого-педагогические технологии	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Мандель, Б.Р. Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса: учебное пособие / Б.Р. Мандель. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 152 с. 2. Андриади, И.П. Основы педагогического мастерства: учебник / И.П. Андриади. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 209 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Соколкова, Н.Е. Психолого-педагогические основы сотрудничества в высшей школе: монография / Н.Е. Соколкова. – Москва: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 216 с. 2. Крылова, М.А. Методология и методы психолого-педагогического исследования: основы теории и практики: учебное пособие / М.А. Крылова. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2024. – 96 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
17.	Б1.О.11.01 Введение в профессионально-педагогическую деятельность	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Резник, С.Д. Студент вуза: технологии и организация обучения: учебник / С.Д. Резник, И.А. Игошина; под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. С.Д. Резника. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 391 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Андриади, И.П. Основы педагогического мастерства: учебник / И.П. Андриади. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 209 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
18.	Б1.О.11.02 Педагогика профессионального образования	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Мандель, Б. Р. Педагогика современной высшей школы: история, проблематика, принципы / Б.Р. Мандель. – Москва: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 471 с.	ЭБС ИНФРА-М	25

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Педагогика: учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.]; под общ. ред. В.Г. Рындак. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 427 с. 2. Околелов, О.П. Педагогика высшей школы: учебник / О.П. Околелов. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 187 с. 3. Педагогика инклюзивного образования: учебник / Т.Г. Богданова, А.А. Гусейнова, Н.М. Назарова [и др.]; под ред. Н.М. Назаровой. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 335 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
19.	Б1.О.11.03 Психология профессионального образования	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Мандель, Б.Р. Педагогическая психология: учебное пособие / Б.Р. Мандель. – М.: КУРС: НИЦ Инфра-М, 2023. – 368 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Крушельницкая О.Б. Социальная психология образования: учебное пособие / под ред. О.Б. Крушельницкая; М. Е. Сачковой, Л. Б. Шнейдер. – М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2022. – 320 с. 2. Гребнева, В.В. Теория и технология решения психологических проблем: учебное пособие / В.В. Гребнева. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2021. – 192 с. 3. Платонов, Ю.П. Социальная психология: учебник / Ю.П. Платонов. – Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2023. – 336 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
20.	Б1.О.11.04 Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Социальная педагогика: учебник / под общ. ред. М.А. Галагузовой. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 319 с. 2. Мандель, Б.Р. Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса: учебное пособие / Б.Р. Мандель. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 152 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Худоренко, Е.А. Разработка модели предоставления образовательной услуги для лиц с ограниченными возможностями здоровья: монография / Е.А. Худоренко, К.А. Черевык, Е.А. Константинова; под ред. Е.А. Худоренко. – Москва: ИНФРА-М, 2018. – 135 с. 2. Социальная педагогика: учебник / под ред. И. А. Липского, Л. Е. Сикорской. – 4-е изд., стер. – Москва: Дашков и К, 2022. – 278 с. 3. Педагогика инклюзивного образования: учебник / Т.Г. Богданова, А.А. Гусейнова, Н.М. Назарова [и др.]; под ред. Н.М. Назаровой. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 335 с. 4. Иванова, И.В. Педагогическое сопровождение становления саморазвивающейся личности: монография / И.В. Иванова. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 296 с.	ЭБС ИНФРА-М ЭБС ИНФРА-М	25 25
23	Б1.О.11.05 Методика профессионального обучения	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Педагогика: учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.]; под общ. ред. В.Г. Рындак. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 427 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Гордилова, О.А. Методика профессионального обучения: 2019-08-27 / О.А. Гордилова. – Белгород: БелГАУ им. В.Я. Горина, 2014. – 159 с. 2. Цепляева, С.А. Общая и профессиональная педагогика: учебно-методическое пособие / С.А. Цепляева. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, [б. г.]. – Часть 1 – 2017. – 84 с. 3. Китов, А.Ю. Методика профессионального обучения: учебное пособие / А.Ю. Китов. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2017. – 132 с. 4. Скакун В.А. Основы педагогического мастерства: учебное пособие / В.А. Скакун. – 2-е изд. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021 – 208 с. 5. Громкова, М.Т. Педагогика высшей школы: учеб. пособие для студентов педагогических вузов / М.Т. Громкова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 447 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		1. Гордилова, О.А. Методика профессионального обучения: 2019-08-27 / О.А. Гордилова. – Белгород: БелГАУ им. В.Я. Горина, 2014. – 159 с.	ЭБС Лань	25
		2. Цепляева, С.А. Общая и профессиональная педагогика: учебно-методическое пособие / С.А. Цепляева. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, [б. г.]. – Часть 1 – 2017. – 84 с.	ЭБС Лань	25
		3. Китов, А.Ю. Методика профессионального обучения: учебное пособие / А.Ю. Китов. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2017. – 132 с.	ЭБС Лань	25
		4. Скакун В.А. Основы педагогического мастерства: учебное пособие / В.А. Скакун. – 2-е изд. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021 – 208 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		5. Громкова, М.Т. Педагогика высшей школы: учеб. пособие для студентов педагогических вузов / М.Т. Громкова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 447 с.	ЭБС ИНФРА-М	25

25.	Б1.О.11.06 Психология и этика профессиональной деятельности	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Бороздина, Г.В. Психология делового общения: учебник / Г.В. Бороздина. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 320 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Иванова, И.С. Этика делового общения: учебное пособие / И.С. Иванова. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 168 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Ефимова, Н.С. Психология общения. Практикум по психологии: учебное пособие / Н.С. Ефимова. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2024. – 192 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Волкогонова, О.Д. Управленческая психология: учебник / О.Д. Волкогонова, А.Т. Зуб. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 352 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
26.	Б1.О.11.07 Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Брыксина, О.Ф. Информационно-коммуникационные технологии в образовании: учебник / О.Ф. Брыксина, Е.А. Пономарева, М.Н. Сонина. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 549 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Информационные технологии в образовании: учебник / Е.В. Баранова, М.И. Бочаров, С.С. Куликова, Т.Б. Павлова; под ред. Т.Н. Носковой. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 296 с.	ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Гвоздева, В.А. Базовые и прикладные информационные технологии: учебник / В.А. Гвоздева. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 383 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Федотова, Е.Л. Информационные технологии и системы: учебное пособие / Е.Л. Федотова. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 352 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Ниматулаев, М.М. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник / М.М. Ниматулаев. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 250 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
27.	Б1.О.12.01 Начертательная геометрия и инженерная графика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Фролов, С.А. Начертательная геометрия: учебник / С.А. Фролов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 285 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Чекмарев А.А. Инженерная графика. Машиностроительное черчение: учебник / А.А. Чекмарев. – М.: ИНФРА-М, 2021. – 396 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Зайцев, Ю.А. Начертательная геометрия: учеб. пособие / Ю.А. Зайцев, И.П. Одинокоев, М.К. Решетников; под ред. Ю.А. Зайцева. – М.: ИНФРА-М, 2023. – 248 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Леонова, О.Н. Начертательная геометрия в примерах и задачах: учебное пособие для вузов / О.Н. Леонова, Е.А. Разумнова. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 212 с.	ЭБС Лань	25
		3. Чекмарев, А.А. Инженерная графика: аудиторные задачи и задания: учеб. пособие / А.А. Чекмарев. – 2-е изд., испр. – М.: ИНФРА-М, 2023. – 78 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		4. Чекмарев, А.А. Справочник по машиностроительному черчению: справочник / А.А. Чекмарев, В.К. Осипов. – 11-е изд., стереотип. – М.: ИНФРА-М, 2021. – 494 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
28.	Б1.О.12.02 Математика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Шипачев, В.С. Высшая математика: учебник / В.С. Шипачев. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 479 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Ячменев, Л.Т. Высшая математика: учебник / Л.Т. Ячменев. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. – 752 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Пискунов, Н.С. Дифференциальное и интегральное исчисления [Текст]: учебное пособие для студентов вузов. В 2-х т.Т.1 / Н.С. Пискунов. Стер. – Москва: Интеграл – Пресс, 2004. – 415 с.	24	25
		2. Пискунов, Н.С. Дифференциальное и интегральное исчисления [Текст]: учебное пособие для студентов вузов. В 2-х т.Т.2 / Н.С. Пискунов. Стер. – Москва: Интеграл – Пресс, 2006. – 544 с.	146	25

29.	Б1.О.12.03 Физика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Хавруняк, В.Г. Курс физики: учебное пособие / В.Г. Хавруняк. – М.: ИНФРА-М, 2021. – 400 с. 2. Канн К.Б. Курс общей физики: учебное пособие / К.Б. Канн. – Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2022. – 368 с.	ЭБС ИНФРА-М ЭБС ИНФРА-М	25 25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Грабовский, Р. И. Курс физики / Р. И. Грабовский. – 14-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 608 с.	ЭБС Лань	25
		2. Ливенцев, Н.М. Курс физики: учебник / Н.М. Ливенцев. – 7-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 672 с.	ЭБС Лань	25
30.	Б1.О.12.04 Механика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Прикладная механика: учеб. пособие / В.Т. Батиенков, В.А. Волосухин, С.И. Евтушенко [и др.]. – 2-е изд., доп. и перераб. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2023. – 339 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Механика: учебное пособие / В.И. Батиенков, В.А. Волосухин, С.И. Евтушенко, В.А. Лепихова. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. – 512 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Молотников, В.Я. Техническая механика / В.Я. Молотников. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2023. – 476 с.	ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Белов, М.И. Теория механизмов и машин: учебное пособие / М.И. Белов, С.В. Сорокин. – 2-е изд. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. – 322 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Куликов Ю.А. Сопротивление материалов. Курс лекций: учебное пособие / Ю.А. Куликов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 272 с.	ЭБС Лань	25
		3. Жуков, В.А. Детали машин и основы конструирования: Основы расчета и проектирования соединений и передач: учебное пособие / В.А. Жуков. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 416 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		4. Прикладная механика: учебник: в 2 частях. Часть 1. Основы расчета, проектирования и моделирования механизмов / А.Н. Соболев, А.Я. Некрасов, А.Г. Схиртладзе, Ю.И. Бровкина. – Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2024. – 224 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		5. Прикладная механика: учебник: в 2 частях. Часть 2. Основы структурного, кинематического и динамического анализа механизмов / А.Н. Соболев, А.Я. Некрасов, Ю.И. Бровкина, А.Г. Схиртладзе. – Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2022. – 160 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
31.	Б1.О.12.05 Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Материаловедение и технология материалов: учебное пособие / под ред. А.И. Батышева, А.А. Смолькина. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 288 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Афанасьев, А. А. Технология конструкционных материалов: учебник / А.А. Афанасьев, А.А. Погонин. – 2-е изд., стер. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 656 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Галимов, Э.Р. Современные конструкционные материалы для машиностроения: учебное пособие / Э.Р. Галимов, А.Л. Абдуллин. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 268 с.	ЭБС Лань	25
		2. Горохов, В.А. Материалы и их технологии: учебник: в 2 частях. Часть 1: учебник / В.А. Горохов, Н.В. Беляков, А.Г. Схиртладзе; под ред. В.А. Горохова – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 589 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
32.	Б1.О.12.06 Метрология, стандартизация и сертификация	3. Горохов, В.А. Материалы и их технологии: учебник: 2 частях. Часть 2 / В. А. Горохов, Н. В. Беляков, А. Г. Схиртладзе; под ред. В. А. Горохова. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 533 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Иванов, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник / А.А. Иванов, В.В. Ефремов, А.И. Ковчик. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 301 с.	ЭБС ИНФРА-М	25

		2. Николаева, М.А. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: учебник / М.А. Николаева, Л.В. Карташова. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022. – 297 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Дехтярь, Г.М. Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие / Г.М. Дехтярь. – Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2021. – 154 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Эрастов, В.Е. Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие / В.Е. Эрастов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 196 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
33.	Б1.О.12.07 Гидравлика и теплотехника	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Штеренлихт Д.В. Гидравлика: учебник / Д.В. Штеренлихт. – 5-е изд., стер. – Санкт –Петербург: Лань, 2022. – 656 с.	ЭБС Лань	25
		2. Кудинов, В.А. Теплотехника: учебное пособие / В.А. Кудинов, Э.М. Карташов, Е.В. Стефанюк. – М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2019. – 424 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Крестин Е.А. Задачник по гидравлике с примерами расчетов: учебное пособие / Е.А. Крестин, И.Е. Крестин. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2021, – 320 с.	ЭБС Лань	25
		2. Круглов, Г.А. Теплотехника / Г.А. Круглов, Р.И. Булгакова, Е.С. Круглова. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 208 с.	ЭБС Лань	25
34.	Б1.О.12.08 Экономическая теория	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Экономическая теория. Микроэкономика-1, 2. Мезоэкономика: учебник / под общ. ред. Г.П. Журавлевой. – 11-е изд. стер. – М.: Дашков и К, 2022. – 934 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Экономическая теория. Макроэкономика-1, 2. Мегазкономика. Экономика трансформаций: учебник / под общ. ред. Г.П. Журавлевой. – 7-е изд., стер. – М.: Дашков и К, 2023. – 920 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Войтов А.Г. Экономическая теория: учебник / А.Г. Войтов. – 4-е изд., стер. – М.: Дашков и К, 2023. – 390 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Экономическая теория: учебник / под общей ред. А.А. Кочетова. – 8-е изд., стер. – М.: Дашков и К, 2023. – 696 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Николаева И.П. Экономическая теория: учебник / И.П. Николаева. – 6-е изд. – М.: Дашков и К, 2022. – 330 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
21.	Б1.О.13.01 Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Культура. Религия. Толерантность. Культурология: учебное пособие / О.Н. Сенюткина, О.К. Шиманская, А.С. Паршаков, М.П. Самойлова; под общ. ред. О.Н. Сенюткиной. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 247 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Малюга, Ю.Я. Культурология: учебное пособие / Ю.Я. Малюга. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 333 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Попова, Т.В. Культурология: учебное пособие / Т.В. Попова. – Москва: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019. – 256 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Садохин, А.П. История мировой культуры: учеб. пособие для студентов высших учебных заведений / А.П. Садохин, Т.Г. Грушевицкая. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 975 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
22.	Б1.О.13.02 Правоведение	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Малько, А.В. Правоведение: учебник / А.В. Малько, В.В. Субочев. – Москва: Норма: ИНФРА-М, 2020. – 304 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Правоведение: учебник / отв. ред. В.Д. Перевалов. – М.: Норма: ИНФРА-М, 2019. – 576 с.	ЭБС ИНФРА-М	25

		3. Смоленский, М.Б. Правоведение: учебник / М.Б. Смоленский. – 4-е изд. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2023. – 421 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Лукомская, А.С. Правоведение: курс лекций / А.С. Лукомская, Д.В. Татьянин. – Москва: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 236 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Васенков, В.А. Правоведение: Сборник задач и упражнений / В.А. Васенков, И.Л. Корнеева, И.Б. Субботина; отв. ред. В.А. Васенков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. – 160 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
23.	Б1.О.13.03 Логика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Бочаров В.А. Основы логики: учебник / В.А. Бочаров, В.И. Маркин. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022. – 334 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Воронцов, Е.А. Логика: учебное пособие / Е.А. Воронцов. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 134 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Светлов, В.А. Логика: учебное пособие / В.А. Светлов. – Москва: Логос, 2020. – 432 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Грядовой, Д.И. Логика. Задачи и упражнения: учеб. пособие для студентов вузов / Д.И. Грядовой, Н.В. Стрелкова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 119 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
35.	Б1.В.01.01 Основы производства продукции животноводства	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Родионов, Г.В. Основы животноводства / Г.В. Родионов, Ю.А. Юлдашбаев, Л.П. Табакова. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 564 с.	ЭБС Лань	25
		2. Чикалёв, А.И. Основы животноводства: учебник / А. И. Чикалёв, Ю. А. Юлдашбаев. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 208 с.	ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Карамаев, С.В. Скотоводство: учебник / С.В. Карамаев, Х.З. Валитов, А.С. Карамаева. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 548 с.	ЭБС Лань	25
		2. Демин, В.А. Коневодство. Практикум / В.А. Демин, А.В. Хотов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 220 с.	ЭБС Лань	25
		3. Лебедько, Е.Я. Птицеводство в фермерских и приусадебных хозяйствах / Е.Я. Лебедько, Г.С. Лозовая, Ю.В. Аржанкова. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 320 с.	ЭБС Лань	25
36.	Б1.В.01.02 Основы производства продукции растениеводства	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Основы технологии машиностроения: учебник / В.В. Клепиков, Н.М. Султан-заде, В.Ф. Солдатов, А.Г. Схиртладзе. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 295 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Михайлицын, С.В. Основы сварочного производства: учебник / С.В. Михайлицын, М.А. Шекшеев. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. – 260 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Черепяхин, А. А. Процессы и операции формообразования: учебник / А.А. Черепяхин, В.В. Клепиков. – Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2020. – 256 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Скворцов, В. Ф. Основы технологии машиностроения: учебное пособие / В.Ф. Скворцов. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 330 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Баурова, Н. И. Применение полимерных композиционных материалов в машиностроении: учебное пособие / Н.И. Баурова, В.А. Зорин. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 301 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
37.	Б1.В.01.03 Инженерная экология	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Брюхань Ф.Ф. Промышленная экология: учебник / Ф.Ф. Брюхань, М.В. Графкина, Е.Е. Сдобнякова. – М.: Форум, 2023. – 208 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Герасименко В.П. Экология природопользования: учебное пособие / В.П. Герасименко. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 355 с.	ЭБС ИНФРА-М	25

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1.Николайкин Н.И. Экология: учебник / Н.И. Николайкин, Н.Е. Николайкина, О.П. Мелехова. – 9-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 615 с. 2. Потапов А.Д. Экология: учебник / А.Д. Потапов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2022 – 528 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
38.	Б1.В.01.04 Основы технологии производства машин	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Основы технологии машиностроения: учебник / В.В. Клепиков, Н.М. Султан-заде, В.Ф. Солдатов, А.Г. Схиртладзе. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 295 с. 2. Михайлицын, С.В. Михайлицын, С.В. Основы сварочного производства: учебник / С.В. Михайлицын, М.А. Шекшеев. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. – 260 с. 3. Черепашин, А. А. Процессы и операции формообразования: учебник / А.А. Черепашин, В.В. Клепиков. – Москва: КУРС: ИНФРА-М, 2020. – 256 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Скворцов, В. Ф. Основы технологии машиностроения: учебное пособие / В.Ф. Скворцов. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 330 с. 2. Баурова, Н. И. Применение полимерных композиционных материалов в машиностроении: учебное пособие / Н.И. Баурова, В.А. Зорин. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 301 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
39.	Б1.В.01.05 Сельскохозяйственные машины	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Сельскохозяйственные машины: учебное пособие / С.Н. Алейник, А.В. Рыжков, К.В. Казаков [и др.]. – Белгород: БелГАУ им. В.Я. Горина, 2020. – 357 с. 2. Максимов, И.И. Практикум по сельскохозяйственным машинам: учебное пособие / И.И. Максимов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 416 с. 3. Гуляев, В.П. Сельскохозяйственные машины. Краткий курс: учебное пособие для вузов / В.П. Гуляев. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 240 с.	ЭБС Лань	25
			ЭБС Лань	25
			ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Халанский В.М. Сельскохозяйственные машины [Текст]: учебник для высших учебных заведений / ред. Н.К. Петрова; рец. В.Е. Бердышев. – Москва: КолосС, 2004. – 624 с. 2. Капустин В.П. Сельскохозяйственные машины: учеб. пособие / В.П. Капустин, Ю.Е. Глазков. – М: ИНФРА-М, 2019. – 280 с. 3. Цепляев А.Н. Сельскохозяйственные машины: учеб. пособие / А.Н. Цепляев, А.В. Седов, Д.В. Скрипкин, А.В. Харлашин, М.В. Ульянов. – Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2017. – 188 с.	44	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС Лань	25
40.	Б1.В.01.06 Тракторы и автомобили	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Гидромеханические системы стационарных и мобильных технологических машин: учеб. пособие / В.С. Сидоренко, М.С. Полешкин, В.И. Антоненко [и др.]. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 281 с. 2. Суркин В.И. Основы теории и расчёта автотракторных двигателей: учебное пособие / В.И. Суркин. – 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 304 с. 3. Поливаев О.И. Теория трактора и автомобиля: учебник / О.И. Поливаев, В.П. Гребнев, А.В. Ворохобин. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 232 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС Лань	25
			ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Огороднов С.М. Конструкция автомобилей и тракторов: учебник / С.М. Огороднов, Л.Н. Орлов, В.Н. Кравец. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. – 284 с. 2. Бобровник А.И. Автомобили и тракторы: учебное пособие / А.И. Бобровник, Т.А. Варфоломеева. – Минск: БНТУ, 2020. – 408 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС Лань	25
41.	Б1.В.01.07 Организация безопасной работы автотракторной техники	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Беженцев, А.А. Безопасность дорожного движения: учебное пособие / А.А. Беженцев. – Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2023. – 272 с.	ЭБС ИНФРА-М	25

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Глухов, А.К. Психологические аспекты безопасности дорожного движения в России [Электронный ресурс] / А.К. Глухов. – Москва: Логос, 2020. – 64 с. 2. Цупикова, Е.В. Правила дорожного движения: учебно-методическое пособие / Е.В. Цупикова. – Омск: СибАДИ, 2021. – 322 с.	ЭБС ИНФРА-М ЭБС Лань	25 25
42.	Б1.В.01.08 Надежность технических систем	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Березкин, Е.Ф. Надежность и техническая диагностика систем: учебное пособие / Е.Ф. Березкин. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 260 с. 2. Беломестных, В.А. Надежность технических систем: учебное пособие / В.А. Беломестных. – Иркутск: Иркутский ГАУ, 2020. – 209 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Щурин, К.В. Надежность машин: учебное пособие / К.В. Щурин. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 592 с. 2. Лисунов, Е.А. Практикум по надежности технических систем: учебное пособие / Е.А. Лисунов. – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 240 с. 3. Морозов, Н.А. Надежность технических систем: учебное пособие / Н.А. Морозов. – Оренбург: ОГУ, 2019. – 105 с.	ЭБС Лань ЭБС Лань ЭБС Лань ЭБС Лань ЭБС Лань	25 25 25 25 25
43.	Б1.В.01.09 Диагностика и техническое обслуживание машин	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Маслов, Г.Г. Техническая эксплуатация средств механизации АПК: учебное пособие для вузов / Г.Г. Маслов, А.П. Карабаницкий. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 192 с. 2. Оборудование и оснастка промышленного предприятия: учебное пособие / В.П. Иванов, А.В. Крыленко – М.: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2016. – 235 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Диагностика и техническое обслуживание машин [Текст]: учебник для студентов вузов по спец. «Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном комплексе», «Механизация сельского хозяйства» / А.Д. Ананьин [и др.]. – Москва: Академия, 2008. – 432 с. 2. Ряднов, А.И. Эксплуатация машинно-тракторного парка: учебное пособие / А.И. Ряднов, Р.В. Шарипов, С.В. Тронеv. – Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2019. – 140 с. 3. Типаж и эксплуатация технологического оборудования: учебно-методическое пособие / составители С.В. Балзанай [и др.]. – Кызыл: ТувГУ, 2019. – 62 с. 4. Ванцов, В.И. Типаж и эксплуатация технологического оборудования: учебное пособие / В.И. Ванцов, И.И. Кашеев; сост.: И.И. Кашеев, В.И. Ванцов. – Рязань: РГТУ, 2019. – 229 с. 5. Коваленко, Н.А. Организация технического обслуживания и ремонта автомобилей: учебное пособие / Н. А. Коваленко. – Москва: ИНФРА-М; Минск: Новое знание, 2019. – 229 с. 6. Кочергин, В.И. Типаж и эксплуатация технологического оборудования: учебно-методическое пособие / В.И. Кочергин, Г.П. Морозов. – Новосибирск: СГУПС, 2020. – 66 с.	ЭБС Лань ЭБС ИНФРА-М 41 ЭБС Лань ЭБС Лань ЭБС Лань ЭБС ИНФРА-М ЭБС Лань	25 25 25 25 25 25 25 25
44.	Б1.В.01.10 Машины и оборудование в животноводстве	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Механизация и технология животноводства: учебник / В.В. Кирсанов, Д.Н. Мурусидзе, В.Ф. Некрашевич, В.В. Шевцов, Р.Ф. Филонов. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 585 с. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Механизация животноводства: дипломное и курсовое проектирование по механизации животноводства: учеб. пособие / Р.Ф. Филонов, Д.Н. Мурусидзе, В.В. Кирсанов, ЮЛ. Мирзоянц. – М.: ИНФРА-М, 2019. – 427 с. 2. Техника и технологии в животноводстве: учебник / В.И. Трухачев, И.В. Атанов, И.В. Капустин, Д.И. Грицай. – Ставрополь: СтГАУ, 2020. – 536 с.	ЭБС ИНФРА-М ЭБС ИНФРА-М ЭБС Лань	25 25 25

		3. Техническое обеспечение животноводства: учебник для вузов / А.И. Завражнов, С.М. Ведищев, М.К. Бралиев [и др.]; под редакцией А.И. Завражнова. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 516 с.	ЭБС Лань	25
45.	Б1.В.01.11 Технический сервис в АПК	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Проектирование предприятий технического сервиса: учебное пособие / И.Н. Кравченко, А.В. Коломейченко, А.В. Чепурин, В.М. Корнеев. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 352 с.	ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Практикум по ремонту машин / Е.А. Пучин, В.С. Новиков, Н.А. Очковский и др. – М.: КолосС, 2009. – 327 с.	30	25
		2. Пучин Е.А. Технология ремонта машин / Е.А. Пучин, В.С. Новиков, Н.А. Очковский и др.; под ред. Е.А. Пучина. – М.: КолосС, 2011. – 448 с.	100	25
		3. Варнаков В.В. Технический сервис машин сельскохозяйственного назначения / В.В. Варнаков, В.В. Стрельцов, В.Н. Попов, В.Ф. Карпенков. – М.: КолосС, 2004. – 253 с.	42	25
46.	Б1.В.01.12 Производственные процессы в АПК	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Техническое обеспечение производства продукции растениеводства: учебник / А.В. Новиков, И.Н. Шило, Т.А. Непарко [и др.]; под ред. А.В. Новикова. – Минск: Новое знание; М.: ИНФРА-М, 2012. – 512 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка: учебное пособие / Ю.Н. Блынский, Д.М. Воронин, А.А. Долгушин [и др.]; под ред. Ю.Н. Блынского. – Новосибирск: НГАУ, 2020. – 500 с.	ЭБС Лань	25
47.	Б1.В.ДВ.01.01 Основы компьютерной графики	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Гвоздева, В.А. Базовые и прикладные информационные технологии: учебник / В.А. Гвоздева. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 383 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Учасев, П.Н. Компьютерная графика в машиностроении: учебник / П.Н. Учасев, К.П. Учасева; под общ. ред. проф. П.Н. Учасева. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. – 272 с..	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Фирсов, А.С. Компьютерная графика: учебное пособие / А.С. Фирсов. – Тверь: Тверская ГСХА, 2018. – 115 с.	ЭБС Лань	25
		2. Компьютерная графика в САПР / А.В. Приемышев, В.Н. Крутов, В.А. Треяль, О.А. Коршакова. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 196 с.	ЭБС Лань	25
		3. Немцова, Т.И. Компьютерная графика и web-дизайн: учебное пособие / Т.И. Немцова, Т.В. Казанкова, А.В. Шнякин; под ред. Л.Г. Гагариной. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 400 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
48.	Б1.В.ДВ.01.02 Инженерная и компьютерная графика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Колесниченко, Н. М. Инженерная и компьютерная графика: учебное пособие / Н. М. Колесниченко, Н. Н. Черняева. – 2-е изд. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. – 236 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Компьютерная графика в САПР / А.В. Приемышев, В.Н. Крутов, В.А. Треяль, О.А. Коршакова. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 196 с.	ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Чекмарев, А.А. Инженерная графика. Машиностроительное черчение: учебник / А.А. Чекмарев. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 396 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Чекмарев, А.А. Инженерная графика: аудиторные задачи и задания: учебное пособие / А.А. Чекмарев. – 2-е изд., испр. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 78 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Немцова, Т.И. Компьютерная графика и web-дизайн: учебное пособие / Т.И. Немцова, Т.В. Казанкова, А.В. Шнякин; под ред. Л.Г. Гагариной. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2023. – 400 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
49.	Б1.В.ДВ.02.01 Имитационные методы обучения	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Резник, С.Д. Студент вуза: технологии и организация обучения: учебник / С.Д. Резник, И.А. Игошина; под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. С.Д. Резника. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИН-	ЭБС ИНФРА-М	25

		ФРА-М, 2021. – 391 с.		
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Мандель, Б.Р. Технологии педагогического мастерства / Б.Р. Мандель. – М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 211 с. 2. Андриади, И.П. Основы педагогического мастерства: учебник / И.П. Андриади. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 209 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
50.	Б1.В.ДВ.02.02 Творчество в образовании	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Андриади, И.П. Основы педагогического мастерства: учебник / И.П. Андриади. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 209 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Мандель, Б.Р. Технологии педагогического мастерства / Б.Р. Мандель. – М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 211 с. 2. Шустов, М.А. Методические основы инженерно-технического творчества: монография / М.А. Шустов. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 128 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
51.	Б1.В.ДВ.03.01 Цифровые технологии в АПК	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Навигационные системы: учебное пособие / С.В. Машков, Н.В. Крючина, В.А. Прокопенко, Т.С. Гриднева. – Самара: СамГАУ, 2018. – 155 с. 2. Практикум по точному земледелию: учебное пособие / А.И. Завражнов, М.М. Константинов, А.П. Ловчиков, А.А. Завражнов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 224 с. 3. Кирюшин, В.И. Агротехнологии / В.И. Кирюшин, С.В. Кирюшин. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2023. – 464 с.	ЭБС Лань	25
			ЭБС Лань	25
			ЭБС Лань	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Гордеев, А.С. Энергосбережение в сельском хозяйстве: учебное пособие / А.С. Гордеев, Д.Д. Огородников, И.В. Юдаев. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 384 с. 2. Абрамов, Н.В. Создание электронных карт полей: учебное пособие / Н.В. Абрамов, С.А. Семизоров, С.В. Шерстобитов. – Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2019. – 82 с. 3. Валитов, Х.З. Современные технологии в животноводстве: методические указания / Х.З. Валитов. – Самара: СамГАУ, 2019. – 31 с.	ЭБС Лань	25
			ЭБС Лань	25
			ЭБС Лань	25
52.	Б1.В.ДВ.03.02 Ресурсосбережение в АПК	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Абдразаков, Ф.К. Организация производства продукции растениеводства с применением ресурсосберегающих технологий: учебное пособие / Ф.К. Абдразаков, Л.М. Игнатьев. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 108 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Техническая эксплуатация автомобилей [текст]: учебник для студентов высших учебных заведений / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Моск. гос. агроинженер. ун-т им. В.П. Горячкина. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Триада, 2012. – 455 с. 2. Технологическая подготовка предприятий технического сервиса: учебное пособие / В.М. Корнеев, И.Н. Кравченко, Д.И. Петровский [и др.]; под ред. В.М. Корнеева. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 244 с.	20	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
53.	Б1.В.ДВ.04.01 Экономическое обоснование инженерно-технических решений	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Экономическая оценка проектных решений в агроинженерии: учебник / В.Т. Водяников, Н.А. Середа, О.Н. Кухарев [и др.]; под ред. В.Т. Водяникова. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 436 с. 2. Водяников, В.Т. Экономическая оценка технических средств и инженерно-технических решений в сельском хозяйстве / В.Т. Водяников. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 300 с.	ЭБС Лань	25
			ЭБС Лань	25

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Водяников, В.Т. Экономическая оценка инвестиционных проектов в агроинженерии: учебное пособие для вузов / В.Т. Водяников. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 268 с. 2. Экономическое обоснование инженерных проектов в инновационной экономике: учебное пособие / А.В. Бабилова, Е.К. Задорожная, Е.А. Кобец [и др.]; под ред. М.Н. Корсакова, И.К. Шевченко. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 143 с.	ЭБС Лань	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
54.	Б1.В.ДВ.04.02 Бизнес-планирование в агроинженерии	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Алиев, В.С. Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert (полный курс): учебное пособие / В.С. Алиев, Д.В. Чистов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 382 с. 2. Бизнес-планирование: учебник / под ред. проф. Т.Г. Попадюк, проф. В.Я. Горфинкеля. – Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2023. – 296 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Бизнес-планирование: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям «Экономика» и «Менеджмент» / В.З. Черняк [и др.]; под ред. В.З. Черняка, Г.Г. Чарасова. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 591 с. 2. Романова, М.В. Бизнес-планирование: учеб. пособие / М.В. Романова. – Москва: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2021. – 240 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
	Б2. Практики			
61.	Б2.О.01.01(У) Ознакомительная практика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Педагогика: учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.]; под общ. ред. В.Г. Рындак. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 427 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Скакун В.А. Основы педагогического мастерства: учебное пособие/ В.А. Скакун. – 2-е изд. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021. – 208 с. 2. Громкова, М.Т. Педагогика высшей школы: учеб. пособие для студентов педагогических вузов / М.Т. Громкова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017 – 447 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
62.	Б2.О.01.02(У) Эксплуатационная практика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Основы технологии машиностроения: учебник / В.В. Клепиков, Н.М., Султанзаде, В.Ф. Солдатов, А.Г. Схиртладзе. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 295 с. 2. Михайлицын, С.В. Михайлицын, С.В. Основы сварочного производства: учебник / С.В. Михайлицын, М.А. Шекшеев. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. – 260 с. 3. Черепяхин, А.А. Процессы и операции формообразования: учебник / Черепяхин А.А., Клепиков В.В. – Москва: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2020. – 256 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Сковорцов, В.Ф. Основы технологии машиностроения: учеб. пособие / В.Ф. Сковорцов. – 2-е изд. – Москва: ИНФРА-М, 2021. – 330 с. 2. Баурова, Н.И. Применение полимерных композиционных материалов в машиностроении: учебное пособие / Н.И. Баурова, В.А. Зорин. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 301 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
63.	Б2.О.01.03(У) Профессионально-квалификационная практика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Капустин, В.П. Сельскохозяйственные машины: учебное пособие / В.П. Капустин, Ю.Е. Глазков. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 280 с. 2. Огороднов, С.М. Конструкция автомобилей и тракторов: учебник / С.М. Огороднов, Л.Н. Орлов, В.Н. Кравец. – Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2019. – 284 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Максимов, И.И. Практикум по сельскохозяйственным машинам: учебное пособие / И.И. Максимов. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 416 с. 2. Механизация растениеводства: учебник / В.Н. Солнцев, А.П. Тарасенко, В.И. Оробинский [и др.]; под ред. канд. техн. наук В.Н. Солнцева. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 383 с.	ЭБС Лань	25
			ЭБС ИНФРА-М	25
64.	Б2.О.02.01(П) Педагогическая практика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Педагогика: учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.]; под общ. ред. В.Г. Рындак. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 427 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Скакун В.А. Основы педагогического мастерства: учебное пособие / В.А. Скакун. – 2-е изд. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021 – 208 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Громкова, М.Т. Педагогика высшей школы: учеб. пособие для студентов педагогических вузов / М.Т. Громкова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 447 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
65.	Б2.О.02.02(П) Научно-исследовательская работа	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Крылова, М.А. Методология и методы психолого-педагогического исследования: основы теории и практики: учеб. пособие / М.А. Крылова. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2024. – 96 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Педагогика: учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.]; под общ. ред. В.Г. Рындак. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 427 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Шихова О.Н. Развитие исследовательской культуры современных студентов в вузе: монография / О.Н. Шихова. – М.: ИНФРА-М, 2023. – 126 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		3. Пижурин, А.А. Методы и средства научных исследований: учебник / А.А. Пижурин, А.А. Пижурин (мл.), В.Е. Пятков. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 264 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
66.	Б2.О.02.03(П) Преддипломная практика	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Педагогика: учебник / В.Г. Рындак, А.М. Аллагулов, Т.В. Челпаченко [и др.]; под общ. ред. В.Г. Рындак. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 427 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Скакун В.А. Основы педагогического мастерства: учебное пособие / В.А. Скакун. – 2-е изд. – Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021. – 208 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		2. Громкова, М.Т. Педагогика высшей школы: учеб. пособие для студентов педагогических вузов / М.Т. Громкова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 447 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
	ФТД Факультативы			
67.	ФТД.1 Оказание первой медицинской помощи	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Сычев, Ю.Н. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Ю.Н. Сычев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 225 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Зелинская Д.И. Доврачебная медицинская помощь при неотложных состояниях у детей: учеб. пособие / Д.И. Зелинская, Р.Н. Терлецкая. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 74 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
68.	ФТД.2 Профилактическая работа с участниками дорожного движения	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Беженцев А.А. Безопасность дорожного движения: учеб. пособие / А.А. Беженцев. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2022. – 272 с. 2. Богатырев, А.В. Автомобили: учебник / А.В. Богатырев, Ю.К. Есеновский-Лашков, М.Л. Насоновский; под ред. проф. А.В. Богатырева. – 3-е изд., стер. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 655 с.	ЭБС ИНФРА-М	25
			ЭБС ИНФРА-М	25

		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Молчанов, П.В. Административно-правовое обеспечение безопасности дорожного движения в Российской Федерации: монография / П.В. Молчанов. – Москва: Норма: ИНФРА-М, 2023. – 248 с. 2. Богатырев, А.В. Тракторы и автомобили: учебник / А.В. Богатырев, В.Р. Лехтер. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 425 с.	ЭБС ИНФРА-М ЭБС ИНФРА-М	25 25
69.	ФТД.03 Основы военной подготовки	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Устройство оружия и его боевое применение: учебник: в 2 частях. Часть 1 / И.Ю. Лепешинский, В.В. Глебов, О.И. Чикирев [и др.]. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 307 с. 2. Устройство оружия и его боевое применение: учебник: в 2 частях. Часть 2 / И.Ю. Лепешинский, В.В. Глебов, Е.В. Брусникин, Д.В. Погодаев. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 223 с.	ЭБС ИНФРА-М ЭБС ИНФРА-М	25 25
		ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА 1. Строевая подготовка: конспект лекций / авт. сост. Ю.Ф. Думби. – Москва: РГУП, 2020. – 86 с. 2. Огневая подготовка: учебное пособие / А.В. Новиков, Д.В. Марусов, С.В. Даниэль, А.С. Прядкин. – Санкт-Петербург: БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. – 131 с. 3. Калущий, И. Н. Огневая подготовка сотрудников правоохранительных органов: учебное пособие / Калущий И.Н. – Рязань: Академия ФСИН России, 2015. – 335 с.	ЭБС ИНФРА-М ЭБС Лань ЭБС ИНФРА-М	25 25 25

Дата заполнения «03» июня 2024 г.

Директор Инженерного института

руководитель подразделения



Гуськов Ю.А.

фамилия, имя, отчество