

# Ежемесячный бюллетень «Новые поступления» Февраль 2019 г.



# СОДЕРЖАНИЕ

Легкая промышленность

Экономика

Естественные и технические науки

Общественные науки

Художественная литература

Прочая литература



Текущий библиографический указатель «Новые поступления» состоит из перечня ежемесячных поступлений в фонд библиотеки УО «ВГТУ» новой литературы.

Целью указателя является информирование профессорско-преподавательского состава, сотрудников, аспирантов, магистрантов, студентов университета, слушателей ФПК и ПК, ФДП и ПО о новых поступлениях литературы по следующим отраслям знаний: легкая промышленность, экономика, общественные науки, естественные и технические науки и др.

Пользование указателем облегчит наличие тематических рубрик, внутри разделов использован алфавитный порядок.

Используя материалы указателя, Вы получите полную оперативную информацию о систематических поступлениях в фонд библиотеки.

#### ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

	685.34	Автоматизированное проектирование технологического
1.	A 22	процесса производства обуви : отчет о НИР
		(заключительный) : 2015-105 / УО "ВГТУ" ; науч. рук.
		С. Л. Фурашова. – Витебск, 2015. – 41 с.
		1тчз
2	687.1	Анализ и исследование теплоизоляционных свойств
2.	A 64	специальной одежды, предназначенной для защиты от
		пониженных температур: отчет о НИР (заключительный)
		: 2017-Г/Б № 344 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. И. А. Петюль. –
		Витебск, 2017. – 100 с.
		1тчз
3.	677.024	Анализ изменений состояния коврового покрытия пола
J.	A 64	ОАО "Ковры Бреста" в процессе эксплуатации : отчет о
		НИР (заключительный) : 2016-х/д №263 / УО "ВГТУ" ;
		науч. рук. А. А. Науменко. – Витебск, 2016. – 37 с.
		1тчз
4.	677.017	Буркин, А. Н. Эксплуатационные свойства текстильных
	Б 91	материалов : монография / А. Н. Буркин, А. Н. Махонь,
		Д. К. Панкевич ; УО "ВГТУ". – Витебск, 2019. – 216 с. –
		Имеется электронный аналог. – ISBN 978-985-481-584-8.
	(55,022	1ч3;1тч3
5.	677.022 B 58	Влияние состава нановолокнистых покрытий на
	D 50	функциональные свойства текстильных материалов : отчет о НИР (заключительный) : согласно договору с
		БРФФИ № Т15ЛИТ-021 от 13 марта 2015 года : 2015-Г/Б-
		628 / УО "ВГТУ"; рук. Д. Б. Рыклин. – Витебск, 2016. – 105
		с.
		1тчз
	677.027	Интенсификация процесса сушки текстильных
6.	И 73	композиционных материалов : отчет о НИР
		(заключительный) : 2014-Г/Б-319 / УО "ВГТУ" ; науч. рук.
		В. И. Ольшанский. – Витебск, 2014. – 80 с.
		1тчз
7.	677.027	Интенсификация процессов химической отделки
'	И 73	текстильных материалов с использованием
		электромагнитного излучения инфракрасного и СВЧ
		диапазона : отчет о НИР (Заключительный) : 2015-Г/Б-
		304/305 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Г. Коган. – Витебск,
		2015. – 207 c.
		1ervo
	677.017	1тчз
8.	6/7.017 И 88	Исследовать эксплуатационные свойства мембранных водозащитных материалов для спортивной экипировки
	11 00	байдарочника и каноиста: отчет о НИР (заключительный)
		: 2016-х/д-261 / УО "ВГТУ"; науч. рук. Д. К. Панкевич. –
		Витебск, 2016. – 37 с.
		2010. 27 C.
		1тчз
		1 == ==

9.	67/68 K 63	Компьютерные технологии в обувном, швейном и текстильном производствах : отчет о НИР (заключительный) : 2013-ВПД-092 / УО "ВГТУ" ; рук. Б. С. Сункуев. – Витебск, 2015. – 74 с. 1тчз
10.	67/68 H 34	Научно-организационное сопровождение ОНТП "Наукоемкие технологии и материалы в легкой промышленности": отчет о НИР (заключительный): 2014-Г/Б-843/943 / УО "ВГТУ"; науч. рук. В. Е. Горбачик. — Витебск, 2015. — 28 с.
11.	67/68 H 72	Новые материалы в легкой промышленности: научно- организационное сопровождение ОНТП: отчет о НИР (заключительный): 2016-Г/Б-845 / УО "ВГТУ"; науч. рук. А. Н. Буркин. — Витебск, 2017. — 29 с. 1тчз
12.	677.027 O-81	Отделка и сушка материалов, изделий легкой и текстильной промышленности с использованием ультразвукового излучения : отчет о НИР (Заключительный) : Г/Б-326 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Г. Коган. – Витебск, 2017. – 158 с. 1тчз
13.	677 O-93	Оценка и прогнозирование показателей теплофизических свойств защитных материалов для пожарных в условиях нестационарной теплопроводности: отчет о НИР (заключительный): 2014-Г/Б-627 / УО "ВГТУ"; науч. рук. Е. В. Мацкевич. — Витебск, 2016. — 167 с.
14.	677.01 O-93	Оценка свойств материалов и изделий легкой и текстильной промышленности : отчет о НИР (заключительный) : 2011-ВПД-078 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Н. Буркин. – Витебск, 2015. – 145 с.
15.	677.4 P 17	Разработать и внедрить технологию производства высокоэластичных оплетенных нитей : отчет о НИР (заключительный) : 2014-И/Ф-№476 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Г. Коган. – Витебск, 2015. – 101 с. 1тчз
16.	685.34 P 17	Разработать и внедрить технологию производства новых полимерных материалов с заданными свойствами и деталей низа обуви на их основе : отчет о НИР (заключительный) : 2017-Г/Б-844 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Н. Буркин. – Витебск, 2017. – 152 с.
17.	677.024 P 17	Разработать технологию изготовления жаккардовых льносодержащих гобеленовых портьерных тканей с эффектом затемнения: отчет о НИР (заключительный): 2015-И/Ф-479/53 / УО "ВГТУ"; науч. рук. Н. С. Акиндинова. – Витебск, 2015. – 53 с. 1тчз

18.	677.024 P 17	Разработать технологию изготовления льносодержащих жаккардовых тканей для декоративных покрывал с объемными эффектами многоцветного рисунка: отчет о НИР (заключительный): 2015-И/Ф-480/54 / УО "ВГТУ"; науч. рук. Н. С. Акиндинова. – Витебск, 2015. – 48 с. 1тчз
19.	677.024 P 17	Разработка ассортимента аналогов копий, художественных стилизаций слуцких поясов, вырабатываемых на современном ткацком оборудовании: отчет о НИР (Заключительный): 2013-г/б-623 / УО "ВГТУ"; рук. Г. В. Казарновская. — Витебск, 2015. — 127 с.
20.	677.022 P 17	Разработка ассортимента пряжи из волокна Арселон и технологии ее производства : отчет о НИР (заключительный) : 2017-X/Д-274 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. Д. Б. Рыклин. – Витебск, 2017. – 46 с.
21.	685.34 P 17	Разработка диэлькометрического метода контроля и диагностики качества материалов, используемых в электротехнической и легкой промышленности: отчет о НИР (окончательный): 2015-Г/Б-306 / УО "ВГТУ"; науч. рук. А. А. Джежора. – Витебск, 2015. – 122 с. 1тчз
22.	677.4 P 17	Разработка и внедрение технологического процесса производства геокомпозитных текстильных материалов : отчет о НИР (заключительный) : 2015-ИФ-842/942 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Г. Коган. — Витебск, 2015. — 89 с. 1тчз
23.	685.34 P 17	Разработка и метрологическое подтверждение пригодности методики проведения испытаний подошвенных материалов на многократный изгиб : отчет о НИР (заключительный) : НИР-104-2014 / УО "ВГТУ"; науч. рук. И. А. Петюль. – Витебск, 2015. – 56 с. 1тчз
24.	67/68 P 17	Разработка комплекса технических требований к инновационной продукции резидента НТПВГТУ ЧТПУП "Ильвада" : отчет о НИР (заключительный) : 2017-СГ-110 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Н. Махонь. — Витебск, 2017. — 46 с. 1тчз
25.	687.05 P 17	Разработка конструкции многослойной технологической оснастки для швейного полуавтомата с числовым программным управлением : отчет о НИР (заключительный) : 2015-Г/Б-322 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. Б. С. Сункуев. — Витебск, 2015. — 46 с. 1тчз
26.	675 P 17	Разработка методики неразрушающего контроля устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению и прибора для проведения испытаний : отчет о НИР (заключительный) : 2015-Г/Б-323 / УО «ВГТУ» ; науч. рук. И. А. Петюль. – Витебск, 2015. – 94 с.

		1тчз
27	677	Разработка методики обработки цифровых фотографий
27.	P 17	образцов текстильных материалов для автоматизации
		подсчета пилль : отчет по НИР (Заключительный) : НИР-
		107-2014 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. В. И. Луцейкович. –
		Витебск, 2015. – 54 с.
		1тчз
20	677	Разработка методов и алгоритмов оценки качества
28.	P 17	огнетермостойких материалов специального назначения
		: отчет о НИР (заключительный) : 2015-г/б-321 / УО "ВГТУ"
		; науч. рук. А. А. Кузнецов. – Витебск, 2015. – 102 с.
		1 <b>тчз</b>
20	677	Разработка методов проектирования, технологии
29.	P 17	получения текстильных материалов различного
	1 17	назначения (бытовых и технических тканей, тканых
		лент, ковровых изделий и т.п.) и исследование их
		свойств: отчет о НИР (заключительный): 2011-ВПД-076 /
		УО "ВГТУ"; науч. рук. Т. П. Бондарева. – Витебск, 2015. –
		176 с.
		1743
	687.016	Разработка рациональной конструкции вейдерсов для
30.	P 17	занятий рыбалкой : отчет о НИР (заключительный) : 2017-
	1 17	СГ- 111 / УО "ВГТУ"; науч. рук. В. П. Довыденкова. –
		Витебск, 2017. – 75 с.
		1T43
	687.15	
31.	P 17	
	1 17	соединении деталеи специальнои одежды из металлизированных материалов : отчет о НИР
		(заключительный) : НИР №106-2014 / УО "ВГТУ" ; науч.
		рук. Е. Л. Зимина. – Витебск, 2015. – 49 с.
		1743
	677.027	Разработка рекомендаций по использованию
32.	P 17	ферментных препаратов ООО "Фермент" (Республика
	1 17	Беларусь) в технологии отделочного производства на
		текстильных предприятиях : отчет о НИР
		(заключительный) : 2017-Х/Д-278 / УО "ВГТУ" ; науч. рук.
		Н. Н. Ясинская. – Витебск, 2017. – 104 с.
		11. 11. Лейнская. – Битсоск, 2017. – 104 с. 1тч3
	677.075	Разработка структур и технологии трикотажа бытового,
33.	P 17	медицинского и технического назначения : отчет о НИР
	1 17	(заключительный): 2015-ВПД-077 / УО "ВГТУ"; науч. рук.
		(заключительный): 2013-Вид-0777 30 Ви 13 , науч. рук. А. В. Чарковский. – Витебск, 2015. – 134 с.
		А. В. чарковский. – Витеоск, 2013. – 134 С. 1тчз
	600 7	
34.	688.7 P 17	Разработка технологии изготовления детских игрушек
	<b>r</b> 1/	из текстильных материалов с учетом рациональных
		раскладок с минимальным процентом межлекальных
		отходов : отчет о НИР (заключительный) : 2017-х/д 275 /
		УО "ВГТУ"; науч. рук. Е. Л. Зимина. – Витебск, 2017. – 48
		c.
		1
		1тчз

35.	677.02 P 17	Разработка технологии производства смешанной пряжи пневмомеханического способа формирования для выработки тканей бытового и технического назначения : отчет о НИР (заключительный) : 2014-И/Ф-№478 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Г. Коган. — Витебск, 2015. — 106 с.
36.	685.34 P 17	Разработка технологических нормативов для сборки заготовок верха обуви: отчет о НИР (заключительный): 2016-СГ-109 / УО "ВГТУ"; науч. рук. Т. М. Борисова. – Витебск, 2017. – 125 с.
37.	677.11 T 33	Теоретические основы оценки и прогнозирования свойств льносодержащих полуфабрикатов и пряжи : отчет о НИР (заключительный) : 2015-Г/Б-325 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Г. Коган. – Витебск, 2015. – 78 с.
38.	687.016 T 79	Трутченко, Л. И. Конструирование швейных изделий: пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 1-50 01 02 "Конструирование и технология швейных изделий" / Л. И. Трутченко; УО "ВГТУ". – Изд. 3-е, стер. – Витебск, 2018. – 235 с. – ISBN 978-985-481-566-4.

#### ЭКОНОМИКА

1.	ББК 65.291 А 28	Адаменкова, С. И. Анализ производственно-финансовой деятельности предприятия: учебно-методическое пособие / С. И. Адаменкова, О. С. Евменчик. — 2-е изд. перераб. и доп. — Минск: Элайда, 2013. — 327 с. — ISBN 978-985-7019-20-5.
2.	ББК 65.291.9 A 72	Антикризисное управление : методические указания к практическим занятиям для студентов спец. 1-27 01 01-16 "Экономика и организация производства", 1-26 02 02 "Менеджмент"; для специальности высшего образования второй ступени (магистратуры) 1-26 80 01 "Управление в социальных и экономических системах", 1-27 80 01 "Экономика и организация производства"; для слушателей переподготовки по специальности 1-25 01 83 "Экономика и управление в предпринимательской деятельности" / УО "ВГТУ" ; сост.: Т. Б. Савицкая, И. Г. Бабеня, Е. С. Гончарова. — Витебск, 2018. — 57 с. — Имеется электронный аналог.

	ББК 65.42	Городиморо О О Моменчиоронное допрорые с меро чести
3.	ББК 65.42 Г 37	<b>Герасимова, О. О.</b> Международная торговля : курс лекций для студентов специальности 1-25 01 10" Коммерческая
	1 3/	1
		деятельность" заочной сокращенной формы обучения и слушателей ФПК и ПК специальности 1-25 01 87
		"Международное торговое сотрудничество" /
		О. О. Герасимова; УО "ВГТУ". – Витебск, 2019. – 93 с. –
		Имеется электронный аналог. – ISBN 978-985-481-593-0.
		393;986
4.	ББК 65.9(4Беи) И 88	Исследование и обоснование направлений
	VI 00	экономического развития и повышения
		конкурентоспособности экономических систем: отчет о НИР (заключительный): 2012-ВПД-089. Ч. 1 / УО "ВГТУ";
		ниг (заключительный) . 2012-ВПД-089. Ч. 17 УО ВГТУ, науч. рук. Г. А. Яшева. – Витебск, 2016. – 195 с.
		науч. рук. 1 . А. Яшева. – Витеоск, 2010. – 193 с. 1тчз
	ББК 65.9(4Беи)	
5.	И 88	_
	¥1 00	экономического развития и повышения конкурентоспособности экономических систем : отчет о
		НИР (заключительный): 2012-ВПД-089. Ч. 2 / УО "ВГТУ";
		ниг (заключительный) . 2012-ВПД-009. Ч. 27 УО ВГТУ, науч. рук. Г. А. Яшева. – Витебск, 2016. – 196-343 с.
		науч. рук. г. А. Яшева. – Витеоск, 2010. – 190-343 с.  1тчз
	ББК 65.290	Корпоративная социальная ответственность бизнеса :
6.	К 68	<del></del>
	IX UO	методические рекомендации по изучению курса для специальности высшего образования второй ступени
		(магистратуры) 1-26 80 01 «Управление в социальных и
		экономических системах», и студентов специальности 1-26
		980номических системах», и студентов специальности 1-20 02 02 «Менеджмент» / УО «ВГТУ» ; сост. Е. В. Ванкевич [и
		др.]. – Витебск, 2019. – 50 с. – Имеется электронный аналог.
		др. ј. – Витсоск, 2019. – 30 с. – иместея электронный аналог.  233;13каф25
_	657.22	<b>Левкович, О. А.</b> Бухгалтерский учет : учебное пособие /
7.	Л 37	О. А. Левкович, И. Н. Бурцева. – 11-е изд., перераб. и доп. –
		Минск : Амалфея, 2017. – 607 с. – ISBN 978-985-7120-76-5.
		133
O	ББК 65.01	Лученок, А. И. Институты правят экономикой /
8.	Л 87	А. И. Лученок ; Национальная академия наук Беларуси,
		Институт экономики. – Минск : Беларуская навука, 2018. –
		279 c. – ISBN 978-985-08-2314-4.
		193
9.	ББК	Обоснование направлений повышения
9.	65.305(4Беи)	конкурентоспособности предприятий текстильной и
	O-22	швейной промышленности на основе создания
		интеграционных структур : отчет о НИР
		(заключительный) : 2015-Г/Б-324 / УО "ВГТУ" ; науч. рук.
		Г. А. Яшева. – Витебск, 2015. – 104 с.
		1тчз
10.	ББК	Разработка теоретико-методологических основ
10.	65.24(4Беи)	формирования и механизмов регулирования гибкости
	P 17	рынка труда Республики Беларусь: отчет о НИР в рамках
		Государственной программы научных исследований на
		2011-2015 гг. 16. "История, культура, общество,
		государство" (заключительный) : 2011-Г/Б-393 / УО "ВГТУ"
		; науч. рук. Е. В. Ванкевич. – Витебск, 2015. – 377 с.
		1тчз

11.	ББК 65.5	Черный, В. П. Международная экономика : курс лекций
	Ч-49	для студентов экономических специальностей дневной и
		заочной форм обучения / В. П. Черный ; УО "ВГТУ"
		Витебск, 2019. – 118 с. – Имеется электронный аналог. –
		ISBN 978-985-481-582-4.
		3эз;37аб

# ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

1.	502 И 88	Исследование воздействия на окружающую среду полимерных композиционных материалов строительного назначения, изготовленных из производственных отходов : отчет о НИР (заключительный) : Г/Б № 320 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. Е. А. Ковальчук. — Витебск, 2014. — 71 с. 1тчз
2.	621 И 88	Исследование и разработка энерго- и ресурсосберегающих технологий, устройств и материалов в машиностроении, легкой и текстильной промышленности: отчет о НИР (заключительный): 2011-074-ВПД / УО "ВГТУ"; науч. рук. В. И. Ольшанский. — Витебск, 2015. — 174 с.  1тчз
3.	531 И 88	Исследование кинематических параметров исполнительных механизмов и разработка матричного метода их расчета для роботов-манипуляторов: отчет по НИР (заключительный): 2011-ВПД-072 / УО "ВГТУ"; науч. рук. А. В. Локтионов. — Витебск, 2015. — 54 с. 1тчз
4.	536.6 И 88	Исследование термических характеристик материалов для противопригарных покрытий методом ДСК: отчет о НИР (заключительный): 2017-х/д-288 / УО "ВГТУ"; науч. рук. В. В. Рубаник. – Витебск, 2017. – 20 с. 1тчз
5.	517 Ƙ 26	<b>Карпук, А. А.</b> Высшая математика для технических университетов. Введение в математический анализ / А. А. Карпук. – Минск : Харвест, 2006. – 159 с. – ISBN 985-13-8222-1.
6.	004.4 K 43	Кириенко, Н. А. Визуальные средства разработки программных приложений. Лабораторный практикум [Электронный ресурс]: пособие для направлений спец. 1-40 05 01-02 "Информационные системы и технологии (в экономике)" и 1-40 05 01-10 "Информационные системы и технологии (в бизнес-менеджменте)" / Н. А. Кириенко, Е. Н. Живицкая, В. Н. Комличенко; УО "БГУИР". – Минск : БГУИР, 2018. — 1 CD-ROM (2832 Кб) Систем. требования : Windows XP. — В библиотеке нет печатного аналога. — Загл. с экрана. — ISBN 978-985-543-382-9 : 5-00.

7.	681.5 M 54	Методы и алгоритмы обработки телеметрической информации для датчиков контроля топлива мобильных объектов в реальном масштабе времени : отчет по НИР (заключительный) : 2016-ХД 265 / УО "ВГТУ"; науч. рук. А. А. Кузнецов. – Витебск, 2016. – 38 с.
8.	004.9	1тчз Моделирование объектов и процессов легкой
8.	M 74	промышленности с применением современных информационных технологий : отчет по НИР (заключительный) : 2011-ВПД-082 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. В. Е. Казаков. — Витебск, 2015 106 с.
	(20.0	1тчз
9.	620.9	Поиск новых способов, разработка процессов,
	П 47	оборудования высокоэффективных энергоресурсосберегающих технологий : отчет о НИР (заключительный) : 2012-ВПД-088 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. С. С. Клименков. – Витебск, 2016. – 155 с.
		1тчз
10.	621.92 П 78	Прогнозирование точности шлифования зубчатых колес методом копирования: отчет о НИР (заключительный): 2017-Г/Б-343 / УО "ВГТУ"; науч. рук. Н. Н. Попок. – Витебск, 2017. – 61 с.
		1тчз
11.	621.3 P 17	Разработать программно-аппаратные комплексы для автоматизированного изготовления циферблата методами лазерной (ПАК-1) и механической (ПАК-2) гравировки, настройки и поверки стрелочных указателей с индивидуальной шкалой и внедрить их на
		ОАО "ВЗЭП" : отчет о НИР (заключительный) : 2014-х/д-247 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. В. Н. Сакевич. – Витебск, 2015. – 56 с.
12.	621.76 P 17	Разработать теоретические и технологические основы экструзии многофункциональных композиционных материалов: отчет о НИР (заключительный): 2017-Г/Б-337 / УО "ВГТУ"; науч. рук. В. В. Пятов. — Витебск, 2017. — 154 с.
		1тчз
13.	67 P 17	Разработка методов и средств автоматизации технологических процессов и оценки качества изделий в легкой промышленности: отчет о НИР (заключительный): 2011-ВПД-087 / УО "ВГТУ"; науч. рук. А. А. Кузнецов. — Витебск, 2016. — 225 с.
		1тчз
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

14.	548 P 17	Разработка методов определения параметров межконфигурационного взаимодействия и параметров пространственного распределения электронной плотности наноструктурированных материалов, активированных редкоземельными ионами, по их оптическим спектрам: отчет о НИР (Заключительный): 201-ГБ 307 / УО "ВГТУ"; науч. рук. А. А. Корниенко. — Витебск, 2015. — 113 с.
	(01.2	1тчз
15.	681.2 P 17	Разработка программного обеспечения автоматизированной системы видеоконтроля качества изготовления щитка приборов ЩП8155 : отчет о НИР (заключительный) : 2017-X/Д-287 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. А. Г. Кириллов. — Витебск, 2018. — 21 с.
	621.9	
16.	P 33	Режущий инструмент : методические указания по выполнению курсового проекта для студентов специальности 1-36 01 01 "Технология машиностроения" / УО "ВГТУ" ; сост. : А. Л. Климентьев, А. М. Гусаров. — Витебск, 2019. — 47 с. — Имеется электронный аналог. 1аб;1чз;1тчз;40каф13
17.	691	Ресурсосберегающие технологии производства
17.	P 44	строительных материалов с использованием вторичных материальных ресурсов: отчет о НИР (заключительный): 2017-г/б-341 / УО "ВГТУ"; науч. рук. Е. Л. Зимина. — Витебск, 2017. — 73 с. 1тчз
18.	621.9 C 40	Система поддержки принятия решений по ремонту зубодолбежного станка ВС-122 на ОАО "Вистан" : отчет о НИР (заключительный) : 2017-г/б №342 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. В. И. Ольшанский. — Витебск, 2017. — 54 с. 1тчз
19.	658.516 T 33	Теоретическая метрология: лабораторный практикум для студентов спец. 1-54 01 01-04 "Метрология, стандартизация и сертификация (легкая промышленность)" / УО "ВГТУ"; сост. И. А. Петюль. – Изд. 2-е, стер. – Витебск, 2019. 2тчз;22каф4
20.	620.22 T 33	Теоретические и экспериментальные исследования, моделирование физико-механических свойств перспективных материалов : отчет о НИР (заключительный) : 2011-ВПД-079 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. В. В. Рубаник. — Витебск, 2015. — 164 с. 1тчз
21.	669 У 54	"Умные" биметаллы с эффектом памяти формы для использования в термоприводах многократного действия: отчет о НИР (заключительный): 2014 /Г-Б/ 626 / УО "ВГТУ"; рук. В. В. Рубаник. — Витебск, 2016. — 45 с. 1тчз

# ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

1.	ББК 63.3(2)62	Исследование методологических аспектов
1.	И 88	воспитательно-нравственного потенциала Великой
		<b>Победы (1941-1945 гг.)</b> : отчет по НИР (заключительный) :
		2011-ВПД-083 / УО "ВГТУ" ; науч. рук. В. Е. Бездель. –
		Витебск, 2015. – 99 с.
		1тчз
2.	ББК	Гражданский кодекс Республики Беларусь : с
۷.	67.404(4Беи)	изменениями и дополнениями, внесенными Законом
	Γ 75	Республики Беларусь от 17 июля 2018 года / отв. за вып.
		Н. В. Судиловская. – Минск : Национальный центр
		правовой информации Республики Беларусь, 2018. – 653 с. –
		ISBN 978-985-7087-94-5.
		1a6
3.	ББК	Кодекс Республики Беларусь об образовании : с
3.	67.401.121(4Беи)	изменениями и дополнениями по состоянию на 21 сентября
	К 57	2016 года / отв. за вып. Н. В. Судиловская. – Минск :
		Национальный центр правовой информации Республики
		Беларусь, 2016. – 399 с. – ISBN 978-985-7087-56-3.
		1a6

# ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА

1.	P2	Басов, Н. В. Стерх. Убийство неизбежно: роман /
	Б 27	H. В. Басов Москва : Омега-пресс, 2004 437 с
		(РУССКИЙ СЧЕТ-мини). – ISBN 5-465-00439-8.
		1худ.лит
2.	P2	<b>Болемир,</b> Г. «Чеченские» авизо: тайная операция
	Б 79	спецслужб? : документальная повесть / Г. Болемир. –
		Москва: Омега-пресс, 2004. – 382 с. – (РУССКИЙ СЧЕТ-
		мини). – ISBN 5-465-00221-2.
		1худ.лит
3.	P2	Босс, Д. Убить женщину / Д. Босс, А. Ли. – Москва : Эксмо,
	Б 85	2015. – 317 с. – (Город пороков. Книга, ради которой не
		обязательно убивать). – ISBN 978-5-699-77162-2 : 5-50.
		1худ.лит
4.	P2	Володарская, О. Красавица-чудовище : роман /
	B 68	О. Володарская Москва : Э, 2015 312 с (Нет
		запретных тем!). – ISBN 978-5-699-84489-0.
		1худ.лит
5.	P2	Донцова, Д. А. Страсти-мордасти рогоносца : роман /
J.	Д 67	Д. А. Донцова. – Москва : Э, 2017. – 347 с. – (Иронический
		детектив). – ISBN 978-5-699-96488-8.
		1худ.лит
6.	И(Амер)	<b>Макклири, К.</b> Алхимия убийства = The Alchemy of Murder :
0.	M 15	роман / К. Макклири ; пер. с англ. И. В. Александрова. –
		Москва: ACT: Астрель, 2012. – 413 с. – ISBN 978-5-17-
		074858-7.
		1худ.лит

7.	И(Англ) М 30	Марш, Н. На каждом шагу констебли: роман / Н. Марш; пер. с англ. Е. Коротковой, И. Пикман. – Москва : АСТ : Астрель : Полиграфиздат, 2012. – 286 с. – (Английский детектив: лучшее). – ISBN 978-5-17-072028-6.
8.	P2 C 32	<b>1худ.лит Серова, М. С.</b> Один на один с киллером : повесть / М. С. Серова. – Москва : Эксмо, 2005. – 317 с. – ISBN 5-699-08813-X. <b>1худ.лит</b>
9.	P2 C 32	Серова, М. С. Семь убийц и одна девушка: повесть / М. С. Серова. – Москва : Эксмо, 2004. – 317 с. – (Русский бестселлер). – ISBN 5-699-05535-5.  1худ.лит
10.	И(Латин) С 60	Соларес, М. Черные минуты = The black minutes : роман / М. Соларес. — Москва : Центрполиграф, 2014. — 381 с. — (Зарубежный детектив). — ISBN 978-5-227-05383-1.  1худ.лит
11.	P2 C 60	Солнышкина, Л. МММ, или мужчина моей мечты. Отпусти себя - лети! : романы / Л. Солнышкина. – Москва : АСТ : АСТ МОСКВА : Транзиткнига, 2006. – 319 с. – (Девочки гуляют). – ISBN 5-17-034841-X. 1худ.лит
12.	P2 C 79	Степанова, Т. Ю. Колесница времени : роман / Т. Ю. Степанова. – Москва : Эксмо, 2015. – 315 с. – (Следствие ведет профессионал). – ISBN 978-5-699-79454-6. 1худ.лит
13.	И(Амер) X 15	<b>Хайнлайн, Р.</b> Э. Собрание сочинений: фантастические романы: в 3 т. Т. 1: Марсианка Подкейн / Р. Э. Хайнлайн; пер. с англ. – Минск: Эридан, 1992. – 350 с. – (Фантакримехtra: фантастика, приключения, детектив). – ISBN 5-85872-029-3. 1худ.лит
14.	И(Амер) X 15	<b>Хайнлайн, Р. Э.</b> Собрание сочинений: фантастические романы: в 3 т. Т. 2: Двойная звезда / Р. Э. Хайнлайн; пер. с англ. — Минск: Эридан, 1992. — 333 с. — (Фантакрим-ехtra: фантастика, приключения, детектив). — ISBN 5-85872-105-2. <b>1</b> худ.лит
15.	И(Амер) X 15	<b>Хайнлайн, Р.</b> Э. Собрание сочинений: фантастические романы: в 3 т. Т. 3: Звездный зверь / Р. Э. Хайнлайн; пер. с англ. — Минск: Эридан, 1992. — 366 с. — (Фантакрим-ехtra: фантастика, приключения, детектив). — ISBN 5-85872-126-5. <b>1</b> худ.лит
16.	P2 X 79	<b>Хорватова, Е.</b> Шестая жертва. Убить королеву: повесть: роман / Е. Хорватова. – Москва: Омега-пресс, 2004. – 535 с. – (РУССКИЙ СЧЕТ). – ISBN 5-465-00304-9. <b>1худ.лит</b>

#### ПРОЧАЯ ЛИТЕРАТУРА

1.	4И	Английский язык, французский язык, немецкий язык
1.	A 64	для поступающих в аспирантуру : учебно-методические
		материалы : программа по курсу "Иностранный язык для
		поступающих в аспирантуру" утверждена на заседании
		секции "Дистанционное языковое образование" Научно-
		методического Совета по иностранным языкам
		Минобразования РФ, 22 января 2003 г. / Л. М. Федорова [и
		др.]; Московская академия экономики и права. – Москва:
		Экзамен, 2004. – 222 с. – ISBN 5-94692-717-5.
		1a6
2.	71	Визуальная идентификация Витебского региона
	B 42	средствами дизайна : отчет о НИР (заключительный) :
		2012-ВПД-090 / УО "ВГТУ" ; рук. Г. В. Казарновская. –
		Витебск, 2016. – 189 с.
		1тчз
3.	4И(Фр)	Gestion et Management : учебно-методическое пособие по
	Γ 43	французскому языку для студентов / Академия управления
		при Президенте Республики Беларусь ; сост.
		Л. Г. Бондарчук. – Минск, 2004. – 96 с. – ISBN 985-457-
		328-1.
		1a6
4.	746	Разработка и реализация технологии выполнения
"	P 17	многоцветной вышивки в площади, превышающей
		рабочее поле полуавтомата : отчет о НИР
		(заключительный) : 2013-Х/Д-235 / УО "ВГТУ" ; рук.
		А. Э. Буевич. – Витебск, 2015. – 19 с.
		1тчз