Министерство образования Республики Беларусь УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ПОЛОЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (Полоцкий государственный университет)

УДК 330.32: 336.64 **УТВЕРЖДАЮ** Рег. № 20151571 Проректор по научной работе _____ Ю.П. Голубев «____» _____2019 г. ОТЧЁТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ «ФИНАНСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЦЕССАМИ В УСЛОВИЯХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ И РИСКА» (заключительный) Руководитель НИР С.В. Бословяк канд. экон. наук, доцент

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Руководитель темы,	Бословяк С.В.
к.э.н., доцент	(реферат, введение,
	заключение,
	подразделы 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2)
Исполнитель,	Измайлович С.В.
к.э.н., доцент	(подраздел 4.1)
Исполнитель,	Костюкова С.Н.
к.э.н., доцент	(подраздел 4.2)
Исполнитель,	Масько Л.В.
к.э.н., доцент	(подраздел 3.1)
Исполнитель,	Позднякова И.А.
к.э.н., доцент	(подраздел 5.2)
Исполнитель,	Серяков Г.H.
к.э.н., доцент	(подразделы 1.4, 5.1)
Исполнитель,	Шавлюга О.А.
к.э.н., доцент	(подраздел 5.3)
Исполнитель	Паньков П.И.
м.э.н., ст. преподаватель	(подраздел 3.1)
Исполнитель	Салахова Ю.Ш.
м.э.н., ст. преподаватель	 (подраздел 4.4)
Исполнитель	Строганова И.А.
м.э.н., ст. преподаватель	(подраздел 3.2)
Исполнитель	Вериго А.В.
ст. преподаватель	(подразделы 2.3, 3.3)
Исполнитель	Матюш И.В.
ст. преподаватель	(подраздел 4.3)
	, <u></u>
Нормоконтролёр	Ищенко Л.В.

РЕФЕРАТ

Отчёт: 174 с., 33 рис., 23 табл., 147 источн.

ФИНАНСОВЫЕ РЕСУРСЫ. ФИНАНСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ. ИНВЕСТИЦИИ, ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ, ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ВЕНЧУРНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ, ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВАЛЮТНЫЕ РИСКИ, ХЕДЖИРОВАНИЕ.

Объект исследования: национальная, региональная и отраслевая конкурентоспособность и их влияние на развитие экономических систем.

Цель работы: Систематизация и разработка теоретико-методических основ и методического инструментария управления инвестиционными процессами с учетом новых объектов инвестиций.

Методы и методология проведения работы: общенаучные методы, диалектика как общий способ познания, системный и структурнофункциональный подходы, анализ и синтез, индукция, дедукция, сравнительный анализ, умозаключение по аналогии, научная абстракция, логическое обобщение, методы экономико-математического моделирования.

Результаты исследования и их новизна состоят в уточнении сущности инвестиционных процессов в их взаимосвязи с финансовым управлением, обосновании стадий движения инвестиционных ресурсов и сопутствующих им финансовых потоков, разработке методического обеспечения финансового управления инвестиционными процессами, совершенствовании его методического инструментария с учетом особенностей новых объектов инвестиций.

Область применения результатов — в учебном процессе, при подготовке НИРС (в т.ч. — на Республиканский конкурс), при подготовке кадров высшей научной квалификации. Результаты работы могут быть использованы руководством предприятий при разработке стратегических планов, бизнес-планов развития, бизнес-планов инвестиционных проектов, а также органами государственного управления при совершенствовании механизмов управления инвестиционными процессами.

Результаты исследования использовались для написания 1 докторской и 4 кандидатских диссертаций, применяются в учебном процессе в рамках лекционных, практических занятий, при написании курсовых и дипломных работ, магистерских диссертаций. По материалам исследования опубликована 1 монография, более 30 статей, более 50 тезисов и материалов конференций.

Значимость работы – повышение инвестиционной привлекательности субъектов экономических отношений посредством применения разработанных инструментов и механизмов финансового управления инвестициями.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
1 ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРИРОДА ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ БАЗИС10	0
1.1 Экономическая сущность инвестиционных процессов	4
1.4 Технологические уклады и их роль в развитии инвестиционных процессов	5
2 МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФИНАНСОВОГО УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЦЕССАМИ	2
2.1 Методика оценки исходного инвестиционного потенциала организации 32 2.2 Методика финансового прогнозирования эффективности вложений капитала 44 2.3 Методика группировки страховых организаций для повышения эффективности их инвестиционной деятельности 52	4
3 РАЗРАБОТКА МЕТОДИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ ФИНАНСОВОГО УПРАВЛЕНИЯ НОВЫМИ ОБЪЕКТАМИ ИНВЕСТИЦИЙ	1
3.1 Состояние рынка ценных бумаг и развитие производных финансовых инструментов в Республике Беларусь 69. 3.2 Технология оценки валютного риска параметрическим методов расчёта VaR. 77. 3.3 Комплексная оценка эффективности инвестиционной деятельности страховых организаций 88.	7
4 КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЦЕССА ФИНАНСОВОГО УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЯМИ9°	7
4.1 Управление хозяйственными рисками промышленных организаций в процессе инвестирования	7 4
4.4 Финансовый механизм венчурного инвестирования и стадии кругоооборота венчурного капитала	6

5 НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ	
ГОСУДАРСТВА И ДРУГИХ СУБЪЕКТОВ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ	134
5.1 Анализ динамики развития экономики промышленности в контек	сте
формирования инвестиционной политики Республики Беларусь	134
5.2 Анализ инновационной деятельности и совершенствование оценк	и
эффективности государственных инвестиционных программ	138
5.3 Маркетинговая деятельность как перспективное направление	
инвестирования	148
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	155
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	163

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Райзберг, Б. А. Современный экономический словарь / Б. А. Райзберг, Л. Ш. Лозовский, Е. Б. Стародубцева. М.: ИНФРА-М, 2003. 480 с.
- 2. Финансы. Оксфордский толковый словарь. Англо-русский / Б. Батлер [и др.]; под общ. ред. И. М. Осадчей. М.: ИНФРА-М, 1998. 493 с.
- 3. Асаул, А. Н. Экономика недвижимости / А. Н. Асаул, А. В. Карасев. СПб. : Питер, 2010. 624 с.
- 4. Микерин, Г. И. Международные стандарты оценки : в 10 кн. / Г. И. Микерин [и др.]. М. : Тип. «НОВОСТИ». 2000. Кн. 2. 360 с.
- 5. Толковый словарь «Инновационная деятельность» / отв. ред. В. И. Суслов. 2-е изд., доп. Новосибирск, 2008. 224 с.
- 6. Ожегов, С. И. Толковый словарь русского языка / С. И. Ожегов, Н. Ю. Шведова. М. : АЗЪ, 1994. 928 с.
- 7. Энциклопедия предпринимателя / сост.: С. М. Синельников [и др.]. СПб. : ТОО «ОЛБИС» ; АО «САТИСЪ», 1994. 592 с.
- 8. Сакс, Дж. Д. Макроэкономика. Глобальный подход : пер. с англ. / Дж. Д. Сакс, Ф. Б. Ларрен. М. : Дело, 1996. 847 с.
- 9. Грэхем, Б. Разумный инвестор : пер. с англ. / Б. Грэхем, Дж. Цвейг. М. : Вильямс, 2009. 672 с.
- 10. Бланк, И. А. Инвестиционный менеджмент / И. А. Бланк. Киев : МП «Итем» ЛТД, 1995. 448 с.
- 11. Гитман, Л. Дж. Основы инвестирования / Л. Дж. Гитман, М. Д. Джонк. М. : Дело, 1997. 1008 с.
- 12. Массе, П. Критерии и методы оптимального определения капиталовложений / П. Массе М.: Статистика, 1971. 504 с.
- 13. Долан, Э. Дж. Рынок: микроэкономическая модель / Э. Дж. Долан, Д. Линдей. СПб. : Питер, 1992. 895 с.
- 14. Макконел, К. Р. Экономикс / К. Р. Макконел, С. Л. Брю. М. : Маркетинг, 1992. 549 с.
- 15. Об инвестициях [Электронный ресурс] : Закон Респ. Беларусь от 12 июля 2013 г., № 53-3 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. Режим доступа: http://www.pravo.by/main.aspx? &p2={NRPA}. Дата обращения: 01.12.2015.
- 16. Кейнс, Дж. М. Общая теория занятости, процента и денег / Дж. М. Кейнс. М.: Гелиос АРВ, 1999. 352 с.
- 17. Антипова, О. М. К вопросу о понятии термина «инвестиции»: семасиологический и экономический аспект / О. М. Антипова // Юрид. мир. $2005. \mathbb{N}_{2} 9. \mathrm{C}. 65 69.$

- 18. Золотогоров, В. Г. Экономика: энцикл. слов. / В. Г. Золотогоров. 2-е изд., стереотип. Минск: Книжный дом, 2004. 720 с.
- 19. Кенэ, Ф. Избранные экономические произведения / Ф. Кенэ. М. : Соцэкгиз, 1960. 560 с.
- 20. Самуэльсон, П. А. Экономика / П. А. Самуэльсон, В. Д. Нордхаус. М.: БИНОМ, 1997. 447 с.
- 21. Доунс, Дж. Финансово-инвестиционный словарь / Дж. Доунс, Дж. Э. Гудман. М. : ИНФРА-М, 1997. 586 с.
- 22. Боди, 3. Принципы инвестиций / 3. Боди, А. Кейн, А. Маркус. М.: Вильямс, 2008. 984 с.
- 23. Фридман, Дж. Анализ и оценка приносящей доход недвижимости : пер. с англ. / Дж. Фридман, Н. Ордуэй. М. : Дело ЛТД, 1995. 480 с.
- 24. Макмиллан, М. Словарь современной экономической теории / М. Макмиллан. М.: ИНФРА-М, 1997. 932 с.
- 25. Чистов, Л. М. Ресурсная пропорциональность основа эффективного управления / Л. М. Чистов, С. А. Ильин. СПб. : ФРА, 1998. 107 с.
- 26. Крутик, А. Б. Инвестиции и экономический рост предпринимательства / А. Б. Крутик, Е. Г. Никольская. СПб. : Лань, 2000. 544 с.
- 27. Королев, В. А. Совершенствование инвестиционной деятельности предприятий регионального АПК : автореф. дис. ... д-ра экон. наук : 08.00.05 / В. А. Королев. Зерноград, 2004. 44 с.
- 28. Игонина, Л. Л. Инвестиции / Л. Л. Игонина. М. : Экономист, 2005.-478 с.
- 29. Ковалев, В. В. Введение в финансовый менеджмент / В. В. Ковалев. М.: Финансы и статистика, 2007. 763 с.
- 30. Розенберг, Дж. М. Инвестиции : терминологический слов. / Дж. М. Розенберг ; пер. с англ. А. М. Волковой, А. В. Щедрина. М. : Дело, 1997. 400 с.
- 31. Управление инвестициями : в 2 т. / В. В. Шеремет [и др.] ; под общ. ред. В.В. Шеремета. М. : Высш. шк., 1998. Т. 2. 416 с.
- 32. Бард, В. С. Финансово-инвестиционный комплекс: теория и практика в условиях реформирования российской экономики / В. С. Бард. М.: Финансы и статистика, 1998. 304 с.
- 33. Павлова, Л. Н. Финансовый менеджмент: Управление денежным оборотом предприятия / Л. Н. Павлова М.: ЮНИТИ, 1995. 400 с.
- 34. Маренков, Н. Л. Основы управления инвестициями : учебник / Н. Л. Маренков. М. : Едиториал УРСС, 2003. 480 с.
- 35. Бланк, И. А. Инвестиционный менеджмент / И. А. Бланк. Киев: Эльга-Н; Ника-Центр, 2001. 448 с.

- 36. Лопатников, Л. И. Экономико-математический словарь: Словарь современной экономической науки / Л. И. Лопатников. 5-е изд. М. : Дело. 2003. 520 с.
- 37. Ковалев, В. В. Инвестиции / под ред. В. В. Ковалева, В. В. Иванова, В. А. Лялина. М.: ООО «ТК Велби», 2003. 440 с.
- 38. Бочаров, В. В. Инвестиции / В. В. Бочаров. СПб. : Питер, 2010. 380 с.
- 39. Кортина, С. Б. Эффективность инвестиций и управление инвестиционным потенциалом горно-металлургического предприятия : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.05 / С. Б. Кортина. Екатеринбург, 2006 24 с.
- 40. Финансовый словарь [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://dic.academic.ru/dic.nsf/fin_enc/29933. Дата обращения: 18.06.2019.
- 41. Орешкин, В.В. Иностранные инвестиции как фактор экономического развития: реалии, проблемы, перспективы / В. В. Орешкин // Инвестиции в России. -2002. № 9. C. 11-15.
- 42. Ершова, И.В. Организационная модель взаимодействия инвесторов и реципиентов инвестиций / И. В. Ершова, А. В. Болотин // Экономика региона. 2008. N = 4. C. 103-114.
- 43. Мукасеев, Р.К. Содержание финансового обеспечения инвестиционной деятельности компании [Электронный ресурс] / Р. К. Мукасеев // Интернет-журнал «Науковедение». 2014. Вып. 6. Режим доступа: http://naukovedenie.ru/PDF/35EVN6.pdf . Дата обращения: 28.06.2019.
- 44. Кузнецов, Л. А. Системное представление финансово-хозяйственной деятельности предприятия / Л. А. Кузнецов // Проблемы управления. 2003. № 3. С. 39–48.
- 45. Езерская, О. Анализ денежных потоков. Идеи и приемы для практики [Электронный ресурс] / О. Езерская // Бизнес-Энтропия. Режим доступа: http://bizentropy.biz/articles/94-analiz-denezhnyx-potokov-idei-i-priemy-dlya-parktiki.html. Дата обращения: 26.09.2019.
- 46. Богатырева, В. В. Финансовый механизм управления воспроизводством человеческого капитала: концептуальные основы формирования, элементы / В. В. Богатырева // Вестн. Полоц. гос. ун-та. Сер. D, Экон. и юрид. науки. − 2013. − № 14. − С. 87–93.
- 47. Иванов, И. В. Финансовый менеджмент: стоимостной подход: учеб. пособие / И. В. Иванов, В. В.Баранов. М.: Альпина бизнес букс. 2007. 428 с.
- 48. Шаринова, Г. В. Финансовый механизм активный элемент в системе управления финансами / Г. В. Шаринова // Вестн. Калмыц. гос. ун-

- та, 2013. № 1 (17). С. 93–98.
- 49. Кондратьев, Н. Большие циклы конъюнктуры и теория предвидения / Н. Кондратьев, Ю. Яковец, Л. Абалкин // Избранные труды. М.: Экономика, 2002. 767 с.
- 50. Глазьев, С. Ю. Великая цифровая революция: вызовы и перспективы для экономики XXI века [Электронный ресурс] / С. Ю. Глазьев // glazev.ru. Режим доступа: https://glazev.ru/articles/6-jekonomika/54923-velikaja-tsifrovaja-revoljutsija-vyzovy-i-perspektivy-dlja-jekonomiki-i-veka.
- 51. Серяков, Г. Н. Исследование проблем формирования механизмов эффективного развития экономики промышленности в условиях смены технологических укладов / Г. Н. Серяков. Новополоцк: Полоцк. гос. ун-т, 2018.-204 с.
- 52. Глазьев, С. Ю. Выбор будущего / С. Ю. Глазьев. М. : Алгоритм, 2005. 352 с.
- 53. Каблов, Е. Н. Шестой технологический уклад / Е. Н. Каблов // Наука и жизнь. 2010. № 4. С. 2–7.
- 54. Прохоров, И. А. Начало 7-го технологического уклада [Электронный ресурс] / И. А. Прохоров // Энергоинформ. Режим доступа: http://www.energoinform.org/pointofview/prohorov/7-tech-structure.aspx.
- 55. Тебекин, А. В. Инновационное развитие экономики / А. В. Тебекин. М.: МГАДА, 2008. 347 с.
- 56. Иваненко, В. А. Проблемы оценки инвестиционного потенциала предприятия [Электронный ресурс] / В. А. Иваненко // Экономика. Право. Менеджмент: сб. ст. молодых исследователей Байкал. гос. ун-та. 2015. Вып. 2 (4). Режим доступа: izdatelstvo.isea.ru/epm/dl.ashx?id=2653. Дата обращения: 14.08.2019.
- 57. Рейтинг эффективности предприятий центрального федерального округа [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.akm.ru/rus/analyt/ratings/repcfo.htm. Дата обращения: 12.09.2019.
- 58. Об утверждении Инструкции о порядке расчета коэффициентов платежеспособности и проведения анализа финансового состояния и платежеспособности субъектов хозяйствования [Электронный ресурс] : постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, М-ва экономики Респ. Беларусь, 27.12.2011, № 140/206 : в ред. от 04.10.2017 // КонсультантПлюс. Респ. Беларусь / ЗАО «КонсультантПлюс». Минск, 2017.
- 59. Шмойлова, Р. А. Практикум по теории статистики. / Р.А. Шмойлова, В. Г. Минашкин, Н. А. Садовникова. М.: Финансы и статистика, 2006. 416 с.
- 60. Дэвид, Г. Метод парных сравнений / Г. Дэвид ; пер. с англ. Н. Космарской и Д. Шмерлинга. – М. : Статистика, 1978. – 78 с.

- 61. Ахрамейко, А. Построение рейтинга банков с использованием методики расчета многоуровневого агрегированного показателя состояния банка / А. Ахрамейко, Б. Железко, Д. Ксеневич // ЭКОВЕСТ. 2002. № 2. С. 418–430.
- 62. Об определении критериев оценки платежеспособности субъектов хозяйствования [Электронный ресурс]: постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 12.12.2011, № 1672: в ред. 22.01.2019 // КонсультантПлюс. Респ. Беларусь / ЗАО «КонсультантПлюс». Минск, 2019.
- 63. Ермолович, Л. Л. Анализ хозяйственной деятельности предприятия / под общ. ред. Л. Л. Ермолович. Минск : УП «Экоперспектива», 2001.-576 с.
- 64. Недосекин, А. О. Применение теории нечетких множеств к задачам управления финансами / А. О. Недосекин // Аудит и финансовый анализ. 2000. № 2. С. 137–160.
- 65. Мельтенисова, Е. Н. Обоснование управленческих решений по повышению инвестиционного потенциала (на примере энергетических генерирующих компаний) : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.05 / Е. Н. Мельтенисова. Новосибирск, 2013. 22 с.
- 66. Кротова, Д. Э. Использование коэффициента Тобина как показателя конкурентоспособности бизнеса предприятий транспортной отрасли / Д. Э. Кротова // Казанская наука. 2016. № 1. С. 21–24.
- 67. Ханин, Г. И. Альтернативная оценка стоимости материальных фондов и рентабельности производственной сферы российской экономики в 1998–2000 годах / Г. И. Ханин // Вопросы статистики. 2003. № 9. С. 22–29.
- 68. Щербаков, Д. Ю. Влияние степени международной диверсификации бизнеса на его эффективность: существует ли оптимальный уровень международной диверсификации бизнеса? / Д. Ю. Щербаков // Корпоративные финансы. 2011. №1 (17). С. 94–102.
- 69. Мельтенисова, Е. Н. Анализ инвестиционной привлекательности энергокомпаний / Е. Н. Мельтенисова, С. В. Бекарева // Вестн. НГУ. 2009. Вып. 2, т. 9. С. 14–19.
- 70. Оценка стоимости объектов гражданских прав. Оценка стоимости предприятий (бизнеса) : СТБ 52.1.01–2011. Взамен СТБ 52.1.01-2007 ; введ. 01.03.2011. Минск : Белорус. гос. ин-т стандартизации и сертификации, 2011. 26 с.
- 71. Есипов, В. Е. Оценка бизнеса / В. Е. Есипов, Г. А. Маховикова, В. В. Терехова. 2-е изд. СПб. : Питер, 2006. 464 с.
- 72. Романов, В. С. Модель экспресс-оценки стоимости компании [Электронный ресурс] / В. С. Романов. Режим доступа:

- http://www.cfin.ru/appraisal/business /prompt_evaluation.shtml. Дата обращения: 28.03.2016.
- 73. Оценка стоимости объектов гражданских прав. Оценка стоимости предприятий (бизнеса) : СТБ 52.1.01–2011. Изм. № 1 ; введ. 01.08 2012. Минск : Белорус. гос. ин-т стандартизации и сертификации, 2012. 6 с.
- 74. Кудина, М. В. Фундаментальная и рыночная стоимость компании / М. В. Кудина // Российское предпринимательство. 2010. № 1. Вып. 2 (151). С. 32–37.
- 75. Тарелкин, А. А. Методические подходы к стоимостной оценке предприятия / А. А. Тарелкин // Российское предпринимательство. 2011. № 2. Вып. 2 (178). С. 74–79.
- 76. O'Byrne, S. F. EVA and Market Value / Stephen F. O'Byrne // Journal of Applied Corporate Finance. 1996. Vol. 9, iss. 1. P. 116–125.
- 77. Ларионова, Е. Экономическая добавленная стоимость [Электронный ресурс] / Е. Ларионова // Деловой Петербург. Сер. «Бизнес без проблем». 2003. № 3. Режим доступа: http://www.vmgroup.ru/publications/public11.htm. Дата обращения: 18.03.2015.
- 78. Дамодаран, А. Инвестиционная оценка: Инструменты и методы оценки любых активов : пер. с англ. / А. Дамодаран. 5-е изд. М. : Альпина Бизнес Букс, 2008. 1340 с.
- 79. Young, D. Economic Value Added: A Primer for European Managers / D. Young // European Management Journal. 1997. Vol. 15, № 4. P. 335–343.
- 80. Толкаченко, О. Ю. Индикативная методика оценки инвестиционной привлекательности фирмы [Электронный ресурс] / О. Ю. Толкаченко // Финансовый менеджмент. 2008. № 6. Режим доступа: http://www.finman.ru/articles/2008/6/5475.html. Дата обращения: 18.03.2015.
- 81. Смирнова, Н. В. Оценка инвестиционной привлекательности предприятия в условиях реструктуризации экономики : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.10 / Н. В. Смирнова. Иваново, 2004. 24 с.
- 82. Ростиславов, Р. А. Оценка инвестиционной привлекательности предприятия для стратегического инвестора : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.05 / Р. А. Ростиславов. Тула, 2011. 20 с.
- 83. Лозовой, С. Д. Оценка и управление инвестиционной привлекательностью промышленных предприятий : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.05 / С. Д. Лозовой. М., 2007. 23 с.
- 84. Об утверждении Инструкции по бухгалтерскому учету основных средств [Электронный ресурс] : постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, 30.04.2012, № 26 // КонсультантПлюс. Респ. Беларусь / ЗАО «КонсультантПлюс». Минск, 2019.
 - 85. О некоторых вопросах бухгалтерского учета [Электронный

- ресурс]: постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, 11.03.2013, № 16 // КонсультантПлюс. Респ. Беларусь / ЗАО «КонсультантПлюс». Минск, 2019.
- 86. O внесении лополнений И изменений постановление Министерства финансов Республики Беларусь от 11 марта 2013 г., № 16 [Электронный ресурс] : постановление М-ва финансов Респ. Беларусь, 16.12.2014, $N_{\underline{0}}$ 82 // КонсультантПлюс. Респ. Беларусь 3AO «КонсультантПлюс». – Минск, 2019.
- 87. Ковалев, В. В. Финансовый менеджмент: теория и практика / В. В. Ковалев. 2-е изд., перераб. и доп. М. : ООО «ТК Велби» ; Проспект, 2007. 1024 с.
- 88. Шеннон, П. П. Стоимость капитала. Расчет и применение / П. Пратт Шеннон. М. : ИД КвинтоКонсалтинг, 2006. 445 с.
- 89. Вериго, А. В. Финансовый механизм формирования прибыли страховой организации: элементы, алгоритм применения / А. В. Вериго // Вестн. Полоц. гос. ун-та. Сер. D. Экон. и юрид. науки. 2018. № 6. С. 135–140.
- 90. Вериго, А. В. Методика анализа и прогнозирования показателей прибыльности (убыточности) в зависимости от уровня капитализации и структуры источников финансовых ресурсов страховой организации / А. В. Вериго // Вестн. Полоц. гос. ун-та. Сер. D. Экон. и юрид. науки. 2018. № 14. С. 76–87.
- 91. Бороненкова, С. А. Бухгалтерский учет и экономический анализ в страховых организациях : учебник / С. А. Бороненкова, Т. И. Буянова. М. : Инфра-М, 2013. 478 с.
- 92. Грищенко, Н. Б. Основы страховой деятельности : учеб. пособие / Н. Б. Грищенко. М. : Финансы и статистика, 2004. 349 с.
- 93. Инструкция о порядке расчета, применения и оценки выполнения нормативов безопасного функционирования для страховых организаций [Электронный ресурс]: утв. постановлением М-ва финансов Респ. Беларусь, 20 июня 2014 г., № 38 // Министерство финансов Республики Беларусь. Режим доступа: http://www.minfin.gov.by/upload/insurance/acts/postmf_200614_38.pdf. Дата обращения: 29.08.2019.
- 94. Goldstein, Itay and Li, Yan and Yang, Liyan (May 17, 2013). Speculation and Hedging in Segmented Markets. Review of Financial Studies, 2014, 27(3): 881-922. Available at SSRN: https://ssrn.com/abstract=1712472
- 95. О стратегии развития финансового рынка до 2020 года // Постановление Совета Министров Республики Беларусь и Национального банка Республики Беларусь 28 марта 2017 г. № 229/6 (в ред. от 1 августа

- 2019 г. № 511/13) [Электронный ресурс]: http://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=C21700229
- 96. Масько, Л.В. Деривативы и операции хеджирования в системе бухгалтерского учета / Л. В. Масько, П. И. Паньков // Вестник Полоцкого государственного университета. Серия D: Экономические и юридические науки. 2017. № 13. С. 66-72.
- 97. Жерносек, Н. К. Потенциал государственных объектов Республики Беларусь для приватизации / Н. К. Жерносек, Л. И. Панова // Белорусский экономический журнал. 2008. № 3. С. 78-88.
- 98. Jorion, P. (2007). Value at Risk: The New Benchmark for Managing Financial Risk. McGraw Hill, 3rd edn
- 99. Pashkevich N., Tarabarinova T. (2017). Problems of Legal and Evaluation of the Objects of Subsoil Usage. «Environment. Technology. Resources» 11th International Scientific and Practical Conference. Available at http://conferences.ru.lv/index.php/ETR/ETR2017/paper/view/1543 [Accessed 14/09/2019]
- 100. Pankov P., Masko L. «The control of transactions with derivatives in the non-financial organizations in the Republic of Belarus», in New Challenges of Economic and Business Development 2019: Incentives for Sustainable Economic Growth proceedings, Riga, Latvia, May 18-19, 2019, pp. 544-555.
- 101. Паньков, П.И. Взаимообусловленность инвестиционной привлекательности организации и хеджирования / Л. В. Масько, П. И. Паньков // Вестник Полоцкого государственного университета. Серия D: Экономические и юридические науки. 2018. № 5. С. 39-45.
- 102. Basel Committee on Banking Supervision. An Internal Model-Based Approach to Market Risk Capital Requirements. April 1995. Bank for International Settlements. [Electronic resource]. Access: https://www.bis.org/publ/bcbs17.pdf
- 103. Basel Committee on Banking Supervision. Minimum capital requirements for market risk. January 2019. Bank for International Settlements. [Electronic resource]. Access:https://www.bis.org/bcbs/publ/d457.pdf
- 104. Ильютченко, Ю. Имитационное моделирование оценки риска (VaR) банковского портфеля / Ю. Ильютченко // Вестн. Ассоциации белорусских банков. 2004. № 35 (295). С. 20–21.
- 105. Савонь, В. Применение VaR анализа при оценке валютного риска / В. Савонь // Банковский вестник. –2005. № 25 (318). С. 40–42.
- 106. Инструкция об организации системы управления рисками в банках, открытом акционерном обществе «Банк развития Республики Беларусь», небанковских кредитно-финансовых организациях, банковских группах и банковских холдингах : утв. постановлением Правления

- Национального банка Республики Беларусь от 29.10.2012 № 550.
- 107. Малыхина, С.И. Современные методы оценки (измерения) рыночных рисков / С.И. Малыхина // Банковский вестник. 2010. № 10 (483). С. 43–55. 2010. № 13 (486). С. 25–30.
- 108. Савич, С.И. Рыночные риски в условиях развития банковской системы Республики Беларусь : дис. ... канд. экон. наук : 08.00.10 / С.И. Савич. Минск, 2017. 283 с.
- 109. Инструкция о нормативах безопасного функционирования : для банков, открытого акционерного общества «Банк развития Республики Беларусь» и небанковских кредитно-финансовых организаций : утв. постановлением Правления Национального банка Республики Беларусь от 28.09.2006 № 137.
- 110. Вериго, А. В. Доходы страховых организаций: теория и практика белорусского страхового рынка / А. В. Вериго // Економ. вісник ун-ту : зб. наук. пр. / Переяслав–Хмельницький держ. пед. ун-т імені Григорія Сковороди ; редкол.: Т. М. Боголиб [и др.]. Переяслав–Хмельницкий, 2017. № 33/2. С. 356–363.
- 111. Положение о страховой деятельности в Республике Беларусь [Электронный ресурс] : утв. Указом Президента Респ. Беларусь, 25 авг. 2006 г., № 530 : в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 14.04.2014 г. // Министерство финансов Республики Беларусь. Режим доступа: http://www.minfin.gov.by/upload/insurance/acts/ukaz_250806_530.pdf. Дата обращения: 29.09.2019.
- 112. Грищенко, Н. Б. Основы страховой деятельности : учеб. пособие / Н. Б. Грищенко. Барнаул : Изд-во Алт. гос. ун-та, 2001. 274 с.
- 113. Архипов, А. П. Финансовый менеджмент в страховании : учебник / А. П. Архипов. М. : Финансы и статистика : Инфра-М, 2010. 318 с.
- 114. Верезубова, Т. А. Приоритеты развития страховых организаций в контексте гармонизации национальных интересов / Т. А. Верезубова // Теория и практика страхования: современные тенденции и инновации / А. П. Архипов [и др.]; под ред. С. Ю. Яновой. СПб., 2014. С. 65–76.
- 115. Измайлович, С.В. Теоретические аспекты сущности и функций хозяйственного риска / С.В. Измайлович // Бухгалтерский учет и анализ. $2007. \mathbb{N} \ 10. \mathrm{C}.45-51.$
- 116. Измайлович, С.В. Классификация рискообразующих факторов, воздействующих на деятельность предприятий / С.В. Измайлович // Вестник Полоцкого государственного университета. Экономические и юридические науки. 2005. N 9. C. 67 -73.
- 117. Измайлович, С.В. Классификация хозяйственных рисков на промышленных предприятиях / С.В. Измайлович // Организация и

- управление. 2002. № 1–2. С. 209–213.
- 118. Измайлович, С.В. Методические подходы к анализу рисковых ситуаций на предприятиях / С.В. Измайлович // Экономика и право переходного периода в Республике Беларусь : материалы IV Междун. науч.метод. конф., Гродно, апр. 2000 г. / Гроднен. филиал ин-та современ. знаний ; редкол.: О.И. Борисевич [и др.]. Гродно, 2000. С. 53.
- 119. Измайлович, С.В. Оценка влияния рисков на экономические результаты деятельности предприятий / С.В. Измайлович // Новости научной мысли 2008 : материалы IV Междунар. науч.-практич. конф., Прага (Чехия), 27 окт.—5 нояб. 2008 г.: в 4 ч. / Издательский дом : Образование и наука ; шефредактор: Здэнэк Цэрнак, Прага, 2008. Ч. 4. С. 40—41.
- 120. Костюкова, С.Н. Развитие анализа безубыточности деятельности строительных организаций в контексте авторской концепции измерения факторов времени − Т (time) и скорости − S (speed) / С.Н. Костюкова // Рецензируемый сетевой электронный научный журнал «Экономические тенденции» [Электронный ресурс]. − 2017. − № 1. − С 8. Режим доступа : http://ej.barsu.by/download/1//1_12.pdf.
- 121. Костюкова, С.Н. Основные положения авторской концепции анализа безубыточности деятельности строительных организаций / Костюкова С.Н. // Экономический вестник университета: сб. науч. трудов ученых и аспирантов / Переяслав-Хмельницький держ. педагог. ун-т; відп. ред. Т.М. Боголіб. Переяслав-Хмельницкий, 2017. Вип. 33/2. С. 145—152.
- 122. Левкович, А.О. Принятие финансовых решений: теория и практика / А.О. Левкович, А.М. Кунявский, Д.А. Лапченко; под ред. А.О. Левковича. Минск :Изд-во Гревцова, 2007. 376 с.
- 123. Волков, И.М., Грачева, М.В. Проектный анализ: Учебник для вузов. М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 1998. 423 с.
- 124. Ковалев, В.В. Курс финансового менеджмента: учеб. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Проспект, 2009. 480 с.
- 125. Структура промышленного производства в 2017 г. [Электронный ресурс] // Нац. стат. ком. Респ. Беларусь. Режим доступа: http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/promyshlennost-/graficheskii-material-grafiki-diagrammy_11/struktura-promyshlennogo-proizvodstva/.
- 126. Основные социально-экономические показатели по Республике Беларусь [Электронный ресурс] // Нац. стат. ком. Респ. Беларусь. Режим доступа: http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/makroekonomika-i-okruzhayushchaya-sreda/osnovnye-pokazateli/osnovnye-sotsialno-ekonomicheskie-pokazateli-respubliki-belarus/.

- 127. Основные социально-экономические показатели по Республике Беларусь [Электронный ресурс] // Нац. стат. ком. Респ. Беларусь. Режим доступа: http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/makroekonomika-i-okruzhayushchaya-sreda/osnovnye-pokazateli/osnovnye-sotsialno-ekonomicheskie-pokazateli-respubliki-belarus/.
- 128. Годовые данные [Электронный ресурс] // Официальный сайт Национального статистического комитета Республики Беларусь. Режим доступа: http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/promyshlennost/-godovye_dannwe_prom/osnovnye-pokazateli-raboty-promyshlennosti/.
- 129. Динамика ВВП мира с 1970 по 2016 года [Электронный ресурс] // Блог СеоСайт. Режим доступа: https://seosait.com/dinamika-vvp-mira-1970-2016/.
- 130. Официальный сайт Национального статистического комитета [Электронный ресурс]. 2016. Режим доступа: http://www.belstat.gov.by. Дата обращения: 10.10.2019.
- 131. Лепихина, Т. Л. Целевое программирование как элемент регионального планирования / Т. Л. Лепихина, Ю. В. Карпович // Региональная экономика: теория и практика. 2011. № 9. С. 5–10.
- 132. Золотарева, И. А. Программно-целевая ориентация государственной поддержки в регионе / И. А. Золотарева // Экономические науки. -2009. -№ 3 (52). C. 20–22
- 133. Рисин, И. Е. Программно-целевое управление развитием муниципального образования / И. Е. Рисин, О. Ф. Шахов. Воронеж : Изд-во ВГУ, 2007. 99 с.
- 134. Гловацкая, Н. Г. Эффективность целевых программ в области земельных отношений / Н. Г. Гловацкая, С. В. Козлова // Экономические науки. 2007. № 12 (37). С. 12–16.
- 135. Государственная программа программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016-2020 годы // Министерство финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс]. 2017. Режим доступа: http://www.government.by/upload/docs/file7da9977bb63662e8.PDF. Дата обращения: 10. 11. 2019.
- 136. Кочкаров, Р. А. Ключевые показатели эффективности и результативности целевых программ / Р. А. Кочкаров // Качество. Инновации. Образование. -2012. -№ 5. C. 117-123.
- 137. Семенова, Т.Ю. Оценка эффективности региональных целевых программ и проектов / Т.Ю. Семенова // Проблемы современной экономики. –2007. № 4. С. 48–52
 - 138. Стефанин, А.Л. Применение научно-технических программ в

- Беларуси [Электонный ресурс] / А.Л. Стефанин // Новости науки и технологий. -2008. -№ 2 (8). Режим доступа: http://belisa.org.by/ru/izd/stnewsmag/2_2008/art5_8_2008.html. Дата обращения: 25.10.2019
- 139. Полтавский, П.А. Государственное регулирование инновационной деятельности / П.А. Полтавский // Вестник Челябинского государственного университета. 2010. № 27. С. 52–56
- 140. Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы // Министерство финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс]. 2017. Режим доступа: http://www.government.by/upload/docs/file7da9977bb63662e8.PDF. Дата обращения: 25. 10. 2019
- 141. Анализ методик оценки эффективности целевых программ субъектов Российской Федерации [Электронный ресурс]. Режим доступа: moyuniver.net/analiz-metodik-ocenki-effektivnosti-celevyx-programm-subektov-rossijskoj-federacii. Дата обращения: 25.10.2019
- 142. Рингланд, Д. Сценарное планирование для разработки бизнесстратегии : пер. с англ. / Д. Рингланд. 2-е изд. М. [и др.] : Диалектика, 2008.-560 с.
- 143. Аакер, Д. А. Стратегическое рыночное управление / Д. А. Аакер; пер. с англ. Е. Виноградова; под ред. С. Г. Божук. 7-е изд. СПб. [и др.]: Питер, 2011. 496 с.
- 144. Линдгрен, М. Сценарное планирование: связь между будущим и стратегией / М. Линдгрен, Х. Бандхольд; пер. с англ. И. Ильиной. М.: Олим-Бизнес, 2009. 233 с.
- 145. Попов, С. А. Стратегическое управление [Электронный ресурс]: 17-модул. программа для менеджеров «Управление развитием организации». Модуль 4 / С. А. Попов. М.: ИНФРА-М, 1999. Режим доступа: https://refdb.ru/look/2948565-pall.html. Дата обращения: 12.07.2016.
- 146. Маркетинг инвестиций [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://utmagazine.ru/posts/10781-marketing-investiciy Дата обращения: 19.12.2019.
- 147. Ковалев П. Маркетинговые риски инвестиционного проекта [Электронный ресурс]/ П. Ковалев. Режим доступа: https://www.cfin.ru/finanalysis/invrisk/marketing_risk.shtml. Дата обращения: 20.12.2019.