

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет горного дела и инженерной экологии
Факультет технологий управления и гуманитаризации
Кафедра «Экономика и право»

МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ КОМПЛЕКС: ИНЖЕНЕРНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Сборник материалов
XVII Международной научно-практической конференции,
посвященной 100-летию БНТУ

29 октября 2020 г.

Минск
БНТУ
2020

УДК 082(06)
ББК 74.58я43

Редакционная коллегия:

Солодовников С. Ю. – председатель редакционной коллегии, председатель оргкомитета конференции, зав. каф. «Экономика и право» БНТУ, д.э.н., профессор;

Кологривко А. А. – сопредседатель оргкомитета конференции, декан ФГДЭ БНТУ, к.т.н., доцент;

Мелешко Ю. В. – сопредседатель оргкомитета конференции, доцент каф. «Экономика и право» БНТУ, к.э.н., доцент;

Сергиевич Т. В. – отв. секретарь конференции, доцент каф. «Экономика и право» БНТУ, к.э.н. доцент;

Басалай Г. А. – заместитель декана ФГДЭ БНТУ;

Дроздович Л. И. – доцент каф. «Экономика и право» БНТУ, к.э.н., доцент;

Курегян С. В. – профессор каф. «Экономика и право» Белорусского национального технического университета, д.э.н., доцент

В сборнике опубликованы материалы XVII Международной научно-практической конференции «Минерально-сырьевой комплекс: инженерные и экономические решения», посвященной 100-летию БНТУ, в которых разрабатываются теоретические подходы к исследованиям в области горного дела, инженерного дела, экономики, права и национальной безопасности, а также вырабатываются практические решения.

Рекомендован научным работникам, преподавателям, студентам, магистрантам и аспирантам высших учебных заведений.

ISBN 978-985-583-591-3

© Белорусский национальный
технический университет, 2020

ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ПРЕОБРАЗУЮЩИХ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО ФОРМИРОВАНИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗАЦИИ

Шумак Ж.Г., ассистент каф. экономики и бизнеса
Полесский государственный университет
г. Пинск, Республика Беларусь

Организация, как открытая система, находится под воздействием множества факторов, влияющих на результаты управленческих решений, что создает многообразие возможностей для использования изменений внешней среды через преобразования внутренней бизнес-среды. Понятие «фактор» традиционно понимается как причина (движущая сила) какого-либо процесса, определяющая его характер или отдельные черты. Преобразование – следствие необратимых изменений среды под влиянием определенных социально-экономических факторов, вызванное соответствующими управленческими воздействиями [1, с. 56]. Сложные промышленно-производственные организации, перерабатывающие сельскохозяйственное сырье (в том числе мясоперерабатывающие) требуют организации процесса управления ресурсным потенциалом в преобразующем режиме. С позиций системного подхода целесообразно выделить внешние и внутренние факторы, влияющие на формирование и использование ресурсного потенциала предприятий мясопереработки. К основным внешним факторам, определяющим экономический потенциал, нами отнесены следующие:

- 1) Государственная экономическая и финансовая политика: прямая и косвенная государственная поддержка предприятий агропромышленного комплекса, наличие тарифных и нетарифных барьеров для выхода на внешний рынок, цены на энергоносители.
- 2) Государственный контроль: качество экспортируемой продукции, соответствие национальным и международным стандартам.
- 3) Инфляция: изменение условий международного обмена, динамика и соотношение курсов валют; уровень и динамика мировых цен на сельскохозяйственную продукцию.

4) Рынок – высокий уровень конкуренции на рынке мясной продукции; состояние конъюнктуры мировых продуктовых рынков.

5) Сырьевая база – взаимодействие на взаимовыгодных условиях с сельскохозяйственными организациями, являющимися поставщиками сырья, уровень качества поставляемого сырья.

Среди основных внутренних факторов, определяющих ресурсный потенциал предприятия, нами выделены следующие:

1) Организация производства: наличие в отрасли вертикальных интегрированных структур; производственные мощности организаций отрасли; оптимизация структуры потребляемых ресурсов; ликвидация излишних затрат и потерь; изменение объемов и структуры производимой продукции.

2) Ценообразование: цены на материальные ресурсы; уровень транспортно-заготовительных расходов.

3) Технологическая база: наличие холодильных мощностей, достаточных для обеспечения объемов переработки сырья; рациональное использование первичного сырья, использование вторичных ресурсов; внедрение новых прогрессивных технологий.

4) Организация сбыта: эффективный маркетинг, диверсификация ассортимента продукции.

5) Финансирование: инвестирование в основной капитал; финансирование научно-исследовательских работ, направленных на рациональное использование производственных ресурсов; увеличение доли заемного капитала; рост дебиторской задолженности.

Представленная классификация факторов позволяет прогнозировать возможности и угрозы для повышения эффективности использования ресурсного потенциала предприятия в условиях современного функционирования и в перспективе. При этом доминантными для формирования ресурсосберегающей стратегии развития предприятия в условиях сбалансированного использования ресурсов являются внутренние факторы.

Список литературы

1. Полозова, А.Н. Инструментарий управления развитием перерабатывающих организаций : монография / А.Н. Полозова, Е.В. Горковенко. – Воронеж: ЦНТИ, 2010. – 291 с.

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Солодовников С.Ю. Влияние форм и методов изучения иностранного языка и национальная безопасность: скрытые взаимосвязи	22
Кологривко А.А., Астапенко Т.С. Отходы калийных предприятий: гидронамыв	25
Budzinski O. Welfare effects of algorithmic search and recommendation systems	29
Гурский В.Л. О необходимости уточнения приоритетов интеграции в ЕАЭС	40
Сидоров Д.В. Оценка влияния инновационных проектных решений на эффективность разработки удароопасных рудных месторождений	42
Хайкин М.М. Проблемы преподавания и изучения современной экономической теории в высшей школе	46
Гогоберидзе Г.Г., Румянцева Е.А. Комплексная оценка устойчивости береговых эко-социо-экономических систем на основе индикаторного подхода	49
Байнев В.Ф., Чжан Бинь. Технологический прогресс национальной экономики: анализ состояния и перспектив развития	51
Наумович О.А. Новая модель ведения бизнеса в условиях цифровой трансформации	53
Макарова И.В., Угольников О.Д. Концептуальные основы цифровой индустриализации	56
Мелешко Ю.В. Многоукладность горной промышленности	58
Павлов К.В. Инновационно-интенсивное развитие хозяйственной деятельности	63
Лученок А.И. О целесообразности создания криптофондовой биржи	65
Клименко В.А., Долгор Б. Государственная политика в сфере образования	67
Сергиевич Т.В. Роботизация посткоронавирусной экономики	70
Valentukeviciene M. Research on using silica sand for groundwater treatment	72
Терещенко С.В., Шibaева Д.Н., Компанченко А.А. Поисквые исследования по поисквые исследования по предконцентрации бедных железосодержащих руд	74

Преснякова Е.В. Мировые тренды развития электротранспорта и перспективы в Республике Беларусь.....	76
Дроздович Л.И. Особенности ценообразования в условиях интернет торговли.....	78
Пастухов А.Л. Обеспечение продовольственной безопасности: экологический аспект	80
Самаль С.А., Ненаженко А.О. Опыт улучшения условий труда персонала.....	82
Манцеров Т.Ф., Лапченко Д.А. Стратегические направления развития нефтехимического комплекса Республики Беларусь	86
Турбан Г.В. Торговые ограничения для обеспечения национальной безопасности в условиях пандемии COVID-19 в соответствии с правилами ВТО	88
Коваленко А.А., Сакаль О.В. Экономические проблемы устойчивого развития минерально-сырьевого комплекса Украины	90
Кан А.Н., Абдрахманова З.Т., Юн Р.В., Ефименко С.А. Мониторинг качества руд, отгружаемых шахтами и карьерами ГОК ТОО «Корпорация Казахмыс»	92
Кристиневич С.А. Международная политэкономия как форма междисциплинарного взаимодействия	94
Afandiyeva Z.J. Natural bitumens and prospects of their investigation.....	96
Иголка Д.А., Лукша Е.М. Механизированная проходка шахтных стволов.....	98

СЕКЦИЯ «ГОРНОЕ ДЕЛО, ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО,
ИНЖЕНЕРНАЯ ЭКОНОМИКА»

Belskaya H., Zelianukha E. Increasing efficiency of biogas production	104
Slesarenok E.V., Basalai I.A. Main quarry transport facilities.....	106
Астапенко Т.С., Нарыжнова Е.Ю. Современные подходы автоматизации в горном деле с помощью горно-геологических информационных систем.....	108
Бурак Г.А., Меженцев А.А., Яглов В.Н. Определение активации некоторых промышленных отходов	110
Горбунова В.А., Слепнёва Л.М. Классификация твердых отходов на основе полимерно-целлюлозных смесей по их химическому составу.....	112
Грошева П.Ю., Юдин А.В., Фирсов Д.В. Экономический эффект от применения услуг дзз в решении задач минерально-сырьевого комплекса	114

Даниленко А.В., Чухольский А.И., Семашко М.Ю. Актуальность внедрения механизированных автостоянок в современных условиях в Республике Беларусь.....	116
Ермакова Э.Э., Кацер А.А. Цифровизация энергетического сектора Беларуси.....	118
Жигальская Л.О. Особенности использования местных энергоресурсов в энергетическом секторе Республики Беларусь	120
Иваницкий М.С., Рябикова Т.А. Опыт использования «зеленого тарифа» в зарубежных странах	122
Калиниченко А.С., Лаптёнок С.А., Мехдизадех Мождехи А.Г. Концептуальные основы развития генерирующих мощностей энергосистемы Исламской Республики Иран с учетом экологических аспектов.....	124
Кучинский О.А. Водород на основе возобновляемых источников энергии как основа для декарбонизации мировой энергетики.....	125
Кушнер Т.Л. «Радоновые риски» в жизни человека: связь с горнодобывающей и строительной отраслями	127
Левкин Е.А., Базылев М.В., Линьков В.В. Ресурсный потенциал агропредприятий	129
Монтик С.В. Механотермическое формирование комбинированных (твердый справ – сталь) зубков для буровых долот	131
Морзак Г.И., Метельский А.М., Грейф К.Д. Ресурсосберегающие мероприятия для технологического процесса молочного производства	133
Родькин О.И., Черенок Е.В., Глуховский В.И. Оценка экономических аспектов использования соломы зерновых культур в качестве компонента композитного топлива	135
Сидорская Н.В. Анализ мероприятий по снижению антропогенной нагрузки Минской ТЭЦ-2 на атмосферный воздух.....	137
Сидорская Н.В. Использование метода напорной флотации для очистки стоков мясоперерабатывающего производства	139
Сиренко Ю.Г., Шмигельский Д.П. Подготовка горных инженеров на кафедре разработки месторождений полезных ископаемых через систему «студентов-ассистентов ученых»	141
Сиренко Ю.Г., Савичев Д.С., Белов И.В. Применение бурошнековой выемки в зонах опасных по газодинамическим явлениям.....	144
Сиренко Ю.Г., Денисова А.И. Техничко-экономическое обоснование применения технологии выемки калийных пластов с комбинированной отработкой слоёв.....	146

Слепнёва Л.М., Горбунова В.А. Экология и экономика: связь и противоположность	148
Скурагович И.В., Байковский А.М. Снижение образования полимерного сырья при производстве изделий медицинского назначения	150
Старокожева Г.И. Достижение безопасности дорожного движения: проблемы внедрения новых технологий обустройства дорог	152
Терещенко С.В., Шibaева Д.Н. Математическое моделирование перемещения рудной массы по поверхности лотка вибропитателя радиометрического сепаратора.....	154
Терещенко С.В., Шibaева Д.Н., Булатов В.В. Оценка предельных возможностей работы блока обработки потока вторичного излучения радиометрического сепаратора.....	156
Федотова С.А. Оценка направленности изменения органического вещества на выработанных торфяных месторождениях ...	158
Хрипович А.А. Предотвращение загрязнения окружающей среды в масложировой промышленности.....	160
Хрипович А.А. Снижение водопотребления в пищевой промышленности путем применения подходов более чистого производства	162
Цедрик А.В. Перспективы развития и добычи горючих сланцев в Республике Беларусь в условиях обеспечения энергобезопасности	164
Цуприк Л.Н. Воздействие технологических процессов деревообработки на окружающую среду.....	166
Цыбуленко П.В. Модернизация системы гидросепарации шлама проходческого комплекса городских коммуникаций	168
Чухарев С.М., Заец В.В., Письменный С.В. Использование породного перекрытия при отработке крутопадающей рудной залежи ...	170
Шуть В.Н. Инновационный метрополитен нового типа «кротовые норы».....	172
Яглов В.Н., Ковалев Я.Н., Романюк В.Н., Гиринский В.В. Фосфогипсо-цементно-гранитное вяжущее	174

**СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА, ПРАВО,
НАЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»**

Elkin S.E. Mechanism of management system.....	176
Gusinets E.V. Features of fitness as services	178
Бахматова Е.И. Стратегические характеристики экономических организаций в контексте экосистемного сотрудничества.....	180
Бунько С.А. Роль маркетинговых коммуникаций в развитии системы обращения с отходами.....	182

Бурима Л.Я. Система торговли выбросами парниковых газов как экономический инструмент низкоуглеродного развития	184
Врезубова Т.А. Укрепление безопасного функционирования белорусских страховых организаций	186
Воронецкая Л.Г. Бизнес-образование в вузах Беларуси	188
Воронин С.М., Жукова В.А. Совершенствование процесса международной технической помощи в условиях цифровизации экономики в Республике Беларусь	190
Гарчук И.М. Использование инновационных технологий управления для повышения эффективности деятельности организации... ..	192
Германович Е.О. Регулирование издательской деятельности в Беларуси: правовой аспект	194
Гораева Т.Ю. Генезис понятия «высокие технологии».....	195
Горошко С.К. Финансовые потери в спортивной индустрии в связи с пандемией COVID-19	197
Гурский В.Л. Дискурсивные силы дезинтеграции в ЕАЭС.....	199
Демешок О.А. Проблемы достижения стратегического потенциала промышленности и перспективы формирования.....	201
Драгун М.В. Внутривнутриреспубликанская миграция в Республике Беларусь: анализ и перспективы	203
Зазерская В.В. Развитие компетенций менеджеров в цифровой экономике.....	205
Зайцева Н.В. Кадровое обеспечение АПК Беларуси	207
Калиновская И.Н. Современные тенденции в сфере управления человеческими ресурсами в условиях цифровизации экономики	209
Кандричина И.Н. HR-менеджмент при международных слияниях компаний.....	211
Карсеко А.Е. Балансировка инвестиционного портфеля в условиях падения финансового рынка	213
Ковб Ю.А. Методология решения проблемы диагностики и профилактики коррупционных рисков при принятии нормативно-правовых актов	214
Кожар А.В. Рэарганізацыя сістэмы сялянскага землекарыстання пасля прыняцця Уставы на валокі 1557 года	215
Колосов Г.В. Организационно-экономический механизм повышения эффективности использования пахотных земель на макроуровне	217
Куган С.Ф. Факторы, влияющие на выбор местоположения объекта логистической сети	219
Кузьмицкая Т.В. Направления устойчивого развития малых и средних городов в условиях агломерационного эффекта	221

Лихоносова А.С. Проблематика организации финансового учета и бюджетного контроля	223
Макарецкая Т.Д. Развитие применения цифровых технологий и искусственного интеллекта как сфера национальных интересов Республики Беларусь	225
Микитенко В.В. Методологические ориентиры устойчивого хозяйствования: элиминирование турбулентности развития событий	227
Мишкова М.П. Управление строительным комплексом с позиции финансовых потоков	229
Назарова Н.В. Об инвестиционной сфере экономической безопасности Республики Беларусь	231
Немкевич Е.Г. Информатизация системы здравоохранения Республики Беларусь	233
Немкевич Е.Г. Прибыль и ее роль в системе распределительных отношений	234
Повод И.Н. Налоговый характер изъятия монопольной ренты в бюджет	235
Савлук Т.К. Влияние пандемии COVID-19 на информационно-коммуникативные технологии	237
Семашко М.Ю., Ковальчук Н.А. Основные направления распределения инвестиций для создания объектов по сортировке и использованию ТКО при применении различных технологий в Республике Беларусь	238
Соколова А.А. Перспективы кодификации белорусского законодательства об интеллектуальной собственности	239
Солодовников С.Ю., Симченко Н.А. Трансформация занятости в промышленности сквозь призму постиндустриальной социальной парадигмы	241
Сташевская М.П. Интернет-данные как ключевой источник информации в цифровой экономике	243
Сташевская М.П. Отдельные критерии определения информационной экономики	245
Сташевская М.П., Лесницкая В.А. Корпорации как субъект информационной экономики и информационного общества	247
Сумец А.М. Экономическая оценка системы менеджмента высших учебных заведений	249
Тымуль Е.И. Классификация методов финансирования риска	251

Шашула Л.А. Платформизация как направление развития публично-частного партнерства в сфере землепользования Украины.....	253
Шумак Ж.Г. Основные факторы, требующие преобразующих управленческих решений по формированию и использованию ресурсного потенциала организации	255
Янович П.А. Сельское домохозяйство	257

СЕКЦИЯ «ПРОБЛЕМЫ ЛИНГВОДИДАКТИКИ
В ФОРМИРОВАНИИ ИНОЯЗЫЧНОЙ КОММУНИКАТИВНОЙ
КОМПЕТЕНЦИИ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА»

Chuprina K.V. The use of problem-based cultural tasks in intercultural learning.....	259
Lukashevich K.K. Ways of solving psychological and pedagogical problems in teaching a foreign language	261
Mebuke Tamar. Structure and composition of a scientific article.....	263
Putkaradze George. Linguistic means of expressing intention	265
Веремейчик О.В. Использование наглядности в процессе иноязычной подготовки будущего инженера	267
Ваник И.Ю., Ладутько Н.Ф. Формирование иноязычных презентативных навыков студентов технического вуза.....	268
Васильева Т.И., Матусевич О.А. Зарубежный опыт применения информационных технологий при обучении иностранным языкам в неязыковом вузе	269
Васильева Т.И., Молчан О.К. К вопросу об эффективности массовых открытых онлайн-курсов	270
Корзун О.Ф., Острейко С.В. Возможности использования мобильных технологий в обучении английскому языку.....	271
Корзун О.Ф., Острейко С.В. К вопросу об использовании ИКТ на занятиях по английскому языку	272
Ладутько Н.Ф., Левитская М.С. Реализация принципа наглядности в учебном процессе.....	273
Лапко О.А., Ялович Е.И. Возможности применения информационно-коммуникационных технологий при изучении курса «Технический перевод»	274
Левитская М.С., Ваник И.Ю. Реализация гибридного обучения в вузах Республики Беларусь.....	275

Личевская С.П. Использование мультимедийных презентаций в обучении иностранному языку в техническом вузе	277
Матусевич О.А. Формирование информационной культуры личности	278
Пужель Т.В. Лингвистические трудности при изучении иностранного языка	279
Хоменко Е.В. Особенности полемического научного доклада.....	280
Хоменко С.А., Безнис Ю.В. Формирование практико-ориентированной образовательной среды в техническом университете	281
Хоменко С.А., Личевская С.П. Электронное учебное издание как средство формирования иноязычной коммуникативной компетенции.....	282
Ялович Е.И., Лапко О.А. ИКТ в обучении диалогической речи студентов технического вуза	283

МОЛОДЕЖНАЯ СЕКЦИЯ

Chernikova Y.S. Economic regulation of ensuring the efficiency of agricultural production in the region	284
Алексеев В.Ю. Технологии обработки угольных пластов в сложных геодинамических условиях.....	285
Андреева Д.С. Киберспорт как отдельная отрасль экономики.....	286
Антоненко В.А. Роль фискальных механизмов в экологизации экономики.....	287
Асанович Д.А., Заболотный В.С., Булатов В.В., Власов Б.А. Модель фотометрического сепаратора.....	288
Асанович Д.А., Заболотный В.С., Комаров Д.А. Создание виртуальной модели хвостохранилища второй апатит-нефелиновой обогатительной фабрики.....	290
Барановская Е.И. Анализ развития лизинговых организаций в Республике Беларусь	292
Бачко А.С. Социально-ориентированная рыночная модель экономики	293
Бидзюра Е.А. Экономическая безопасность: феноменологическая природа и институциональная фиксация.....	294
Бобко Д.В., Шинкевич К.А. Маркетинговые исследования на основе А/В тестирования в цифровых компаниях.....	295
Бобко Д.В. Перспективы применения международных стандартов аудита в Республике Беларусь	296

Богданов К.В. Исследование влияния погрешности определения фазо-частотной характеристики сейсмодатчиков на диаграмму направленности сейсмической группы.....	297
Борискина В.А., Саланец И.Г. Перспективы развития онлайн-образования в посткоронавирусную эпоху	298
Боровик И.С., Щигельская А.Д. Анализ факторов, влияющих на устойчивость шагающих экскаваторов и отвалообразователей.....	299
Боровик И.С., Щигельская А.Д. Расчет основных параметров механизмов шагания горных машин.....	300
Буклаков Е.А. Проблема соотношения государства и рынка.....	301
Бытева Н.А. Теоретические основы исследования новых технологий как фактора модернизации промышленности	302
Бытева Н.А. Технологическое состояние белорусского промышленного комплекса	303
Васютина Е.В. Некоторые проблемы рынка в контексте экономической безопасности.....	304
Вашкевич Ю.Д. Анализ рынка производства арболита.....	305
Вашкевич Ю.Д. Теоретические основы бизнес-плана: сущность, задачи и структура	306
Вель А.А. Состояние и пути развития мусоропереработки в Республике Беларусь	307
Веретенникова Е.С. PESTLE-анализ как метод анализа региональной логистической системы.....	308
Вишневская А.И. Биофизические свойства минералов	309
Вишневская А.И., Куделевич Д.А. Прогнозирование качества конечных продуктов обогащения солигорских обогатительных фабрик с использованием среды программирования Turbo Pascal.....	310
Виюк О.С., Цагельник А.В. Методика расчета основных параметров бункеров технологических линий по переработке и обогащению горных пород	311
Войтешёнок В.А. Тенденции развития дистанционного образования в Республике Беларусь	312
Войтешёнок В.А. Тенденции развития финансового рынка Республики Беларусь.....	313
Воробьева Р.С. Методические подходы к оценке качества розничных услуг банка.....	314
Воропаева Д.К. Особенности применения технологических схем коммутации зарядов при производстве массовых взрывов на горных предприятиях.....	315

Воропаева Д.К., Казанович К.А. Анализ вероятности отказов средств инициирования при производстве массовых взрывов на карьерах	316
Щоценчук В.Д., Семченко А.А. Система вентиляции рудников ...	317
Гордевич К.В. Влияние цифровых технологий на деятельность коммерческих банков	318
Грибунина К.А. Сравнительный анализ способов профилирования проводников вертикальных шахтных стволов	319
Гриневич Т.И. Аудит в системе управления производственными запасами	321
Гурский А.В. Анализ форм коммерциализации навыков компьютерных игр у геймеров	322
Гурский А.В. Конкуренция экономических моделей как следствие конкуренции экономических субъектов в современном мире.....	323
Гэ Инь. Модели управления зонами развития в КНР	324
Дворак В.М. Гражданско-правовая ответственность изготовителя за нарушение прав потребителя	325
Дворак Л.Д. Государственное регулирование малого и среднего предпринимательства Республики Беларусь.....	326
Демидчик А.И. Проблемы выбора в экономике.....	327
Демская В.В. 4 способа создать эффективный транспортный бюджет	328
Денисенко И.С. Особенности развития биржевого аграрного рынка	329
Дигаленя И.К. Проблема обращения отходов при эксплуатации солеотвалов	330
Добринец В.С. Новые умные материалы как часть зеленой логистики.....	331
Добродей Д.А. Цифровая экономика в развитии логистического сервиса.....	332
Дорошко Е.С. Воздействие перерабатывающей деятельности РУПП «Гранит» на окружающую среду.....	333
Дричиц А.Ю., Слюсарчик В.З. Экономические проблемы Беларуси, связанные с отсутствием выхода к морю.....	334
Дроздович З.С., Стаин А.И. Пути модернизации колесных движителей шахтных самоходных вагонов.....	335
Ермакова А.В. Понятие финансового рынка.....	336

Жидаль И.Ю. Информационное оружие как инструмент конкурентной борьбы в современной экономике	337
Зайцева А.А. Развитие кадрового потенциала промышленного комплекса Республики Беларусь	338
Зайцева А.А. Управление персоналом современной организации	339
Замкович К.А. «Зеленые» технологии в индустрии судостроения	340
Звягинцева Е.С. Значимость лицензий в международной торговле	341
Здор Д.В., Зотов А.А. Применение метода Монте-Карло для анализа гранулометрического состава взорванной горной массы по фотографиям	342
Иванова А.С. Биокластеры как элемент цифровой экономики	343
Игнатьева Е.Э. Стратегические методы управления закупками и поставками	344
Игнатьева Е.Э. Факторы перевода логистических услуг на аутсорсинг на примере транспортировки	345
Казанович К.А. Реализация принципов зеленой экономики при рекультивации выработанных торфяников	346
Казанович К.А., Воропаева Д.К. Машины для механизированного заряжания взрывчатых веществ при производстве массовых взрывов на карьерах	347
Казарян А.Г. Принцип лоббистских дверей	348
Карпенко Н.С. Место и роль Республики Беларусь в международном трансфере технологий	349
Карпович Ю.В., Хвалец А.Я. Ключевые факторы успеха систем потребительских оценок	350
Карпович Ю.В. Теоретические подходы к определению понятия «бизнес-модель»	351
Карпович Ю.В. Трансформация бизнес-моделей предприятий в условиях цифровой экономики	352
Карпович Ю.В. Экологическая безопасность национального промышленного комплекса: проблемы и пути решения	353
Карпук П.С. Необходимость оперативного принятия решений в социально-экономических системах	354
Кокоулина А.С. Государственная региональная экономическая политика: понятие, задачи и принципы	355

Колганов А.В. Оценка сейсмического воздействия промышленных взрывов на карьерах на состояние подземных выработок	356
Колосов О.В. Подходы к разработке маркетингового механизма повышения уровня конкурентоспособности ЗАО «Холдинговая компания Пинскдрев» филиал Городищенская мебельная фабрика	358
Кондрашов О.В. Инновационная среда как экономическая категория	359
Кондрашов О.В. Роль и функции современной инжиниринговой компании в инновационной среде	360
Кравец А.О. Труд как экономическая категория и как фактор производства	361
Кривошей А.Д. Направления развития экологического предпринимательства в Республике Беларусь	362
Кривошей А.Д. Подходы к определению сущности экологического предпринимательства.....	363
Кривошей А.Д. Финансирование социально значимых проектов в Республике Беларусь	364
Крошонкин Д.В. Минерально-сырьевой комплекс: инженерные и экономические решения.....	365
Крощенко А.Н. Понятие экономики замкнутого цикла	366
Кудряшова П.О. О состоянии правового регулирования интернет-торговли в Республике Беларусь	367
Кудряшова П.О. Основные модели финансирования проектов в ИТ-компаниях.....	368
Лазарева С.Л. Организационно-экономический механизм развития предприятия общественного питания.....	369
Лебедева В.С. Развитие нефтедобычи в Республике Беларусь.....	370
Лесницкая В.А. Прекращение «работы разума» при удовлетворении потребностей у Ж. Бодрийяра: некоторые соображения начинающего экономиста	371
Ма Мин. Современный телекоммуникационный рынок: состояние и факторы роста	372
Маковская А.В., Сидор Д.Е. Создание гибкой системы оплаты труда	373
Матвейчук Д.Н. Потенциал использования биомассы для обеспечения энергетической безопасности Республики Беларусь	374
Метельский А.М., Грейф К.Д. Основные направления переработки молочной сыворотки	375

Милош А.И. Эксперимент как основа продвижения продукта на рынке	376
Михеенко А.В. Современные тенденции развития мирового финансового рынка.....	377
Мкртчян З.Ш. Экономико-экологические аспекты развития горнодобывающей промышленности в Республике Армения	378
Москера У. Александр П. Оценка социально-экономической эффективности использования гидроресурсов в энергогенерации.....	379
Моторин Р.С., Войтешёнок В.А. Принятие решений на финансовом рынке в условиях неопределенности	380
Муравьёва А.Л. Въездной туризм как драйвер экономического развития Республики Беларусь	381
Никитенко А.С. Лицензирование как инструмент государственного регулирования хозяйственной деятельности	382
Никитенко А.С. Некоторые аспекты значимости системы финансового планирования на предприятии.....	383
Ногач А.М. Место и роль Республики Беларусь в технологическом трансфере.....	384
Ногач А.М. Направления и инструменты повышения эффективности участия белорусских предприятий в технологическом трансфере.....	385
Ногач А.М. Теоретические основы исследования технологического трансфера в контексте модернизации экономики ...	386
Остапук Т.Н. Международная торговля транспортными услугами в Республике Беларусь: анализ и перспективы развития	387
Пабядзенка У.М. Рост знешняга гандлю як прычына павышэння канкурэнтаздольнасці Рэспублікі Беларусь	388
Павлов А.К. Направления использования биогазовых комплексов и оценка их эффективности	389
Паснаева Д.Ю. Внедрение IT-технологий в логистике.....	390
Пашнин А.О. Особенности краудсорсинга как элемента инновационной экономики	391
Попова С.А. Развитие телематики в современных экономических системах.....	392
Посвенчук А.А. Понятие цифровой экономики.....	393
Потапенко Е.М. Факторы международного движения капитала ...	394
Потяг В.С. Некоторые актуальные аспекты исследования изменения места и роли международной торговли новых индустриальных стран в XXI веке	395

Потяг В.С. Пост-коронавирусная международная торговля: попытка осмысления	396
Потяг В.С., Борискина В.А. Понятие экономики переходного типа	397
Потяг В.С., Ермакова А.В. Перспективы расширения торговли сервисными роботами	398
Райчев И.П. Развитие альтернативной энергетики в Беларуси	399
Руклецов М.М., Рекеш В.К. Франчайзинг и его применение в Республике Беларусь	400
Сакун В.В. Промышленный интернет вещей и экономическая безопасность предприятий	401
Саленик В.С. Раздельный сбор твёрдых бытовых отходов: экономические и экологические аспекты	402
Сацкевич А.Л. Внедрение робототехники в современное складское хозяйство	403
Синявская Н.В. Слияния и поглощения как экономическая категория	404
Ситкевич А.М. Научно-технологические парки как элемент создания и развития инновационных компаний	405
Сичинава Д.М., Галабурда Р.А. Оптимизация деятельности отдела закупок	406
Скорая К.В. Сетевые механизмы маркетинга	407
Слюсарчик В.З., Дричиц А.Ю. Электромобили в городской логистике	408
Смольник Г.Г., Шупило С.Р. Мотивация и удовлетворенность трудом	409
Совпель К.А. Информационные системы в экономике	410
Соколов А.А. Реакция российской экономики на пандемию	411
Стан А.И., Дроздович З.С. Эффективность работы шахтных самоходных вагонов в составе проходческих комплексов	412
Сусаренко М.Ю. Экономические и технологические предпосылки институционального механизма трансформации городской мобильности	413
Сущик В.В. О повышении эффективности органов местного управления	414
Сырчин В.А. Проблема ремилитаризации территорий Арктики ...	415
Сюй Сяюнь. Исследование влияния финансовой деятельности Китая на научно-технические инновации	416

Томашевич А.И., Милош А.И. Корпоративная культура экспериментирования как движущая сила инноваций в эпоху цифровизации.....	417
Травкина Е.К. Теневая экономика как угроза национальной безопасности в экономической сфере.....	418
Трамбицкая И.А. Развитие финансового рынка Республики Беларусь.....	419
Трофимович Р.А. Совершенствование управлением складом на основе ABC-XYZ анализа.....	420
Устюжанина М.С. Проблемы инвестиционной политики в Республике Беларусь.....	421
Филипская В.А. Информационная безопасность промышленного предприятия.....	422
Филипская В.А. Информация как экономический ресурс.....	423
Филипская В.А., Войтешенок В.А. Развитие дистанционного образования в контексте развития информационного общества.....	424
Хвалей А.Я. Разновидности инструментов маркетинга, применяемых на промышленных предприятиях Республики Беларусь.....	425
Цагельник А.В., Терещенко А.Ю. Анализ надежности редуктора мотор-колеса карьерного самосвала.....	426
Ци Хуайюань. Теоретические аспекты международной торговли строительными услугами.....	427
Чепик И.Н. Теоретические аспекты интернационализации сервисных предприятий.....	428
Шевеленко Е.В. Теоретические основы развития электромобилей.....	429
Шевеленко Е.В. Экономические факторы, обуславливающие развитие электробусов.....	430
Шевеленко Е.В. Электробус как технико-экономический компромисс.....	431
Шибeko А.С. Маркетинг в упаковке.....	432
Шлома А.М. Оптимизация затрат в процессе закупок.....	433
Щерба М.С. Перспективы развития рынка труда в ИТ-секторе.....	434
Шигельская А.Д., Боровик И.С. Анализ параметров при движения экскаватора, оснащенного кривошипно-коромысловым механизмом шагания.....	435

Щигельская А.Д., Боровик И.С. Моделирование движения отвалообразователя, оснащенного кулачковым механизмом шагания	436
Щипко И.А. Франчайзинг в информационной логистике.....	437
Ярошевич Д.А. Проблемы бухгалтерского учета криптовалюты в Республике Беларусь	438
Ярутич Я.О., Ольшевский А.В. Анализ эксплуатационных свойств карьерных самосвалов.....	439