

## СОДЕРЖАНИЕ

**Ананевич В.В., Кузьминов А.М.**

*Научный руководитель: ст. преподаватель Боровиков А.А.*

ЭФФЕКТИВНОСТЬ МАЛОЙ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ..... 3

**Ананьева Е.Е.**

*Научный руководитель: ст. преподаватель Кайдановская Т.В.*

АНАЛИЗ ЛИДЕРСКОГО ПОТЕНЦИАЛА В УСЛОВИЯХ РАЗВИТИЯ  
БИЗНЕС-ЛИДЕРСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ..... 5

**Баринова И.Н.**

*Научный руководитель: к.э.н., профессор Медведева Г. Т.*

ПРОГРАММА МЕРЧЕНДАЙЗИНГА ТОРГОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
(НА ПРИМЕРЕ ОАО ДОМ ТОРГОВЛИ "ДЕТСКИЙ МИР")..... 8

**Барковский А.С., Парфенов С.Л.**

*Научный руководитель: ст. преподаватель Лейко Д.М.*

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МИКРОГЭС..... 12

**Бульская И.В.**

*Научный руководитель: к.т.н., доцент Житенева Б.Н.*

ФЕНТОН-ПРОЦЕСС ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОД ОТ ОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗИТЕЛЕЙ..... 13

**Витун Я.**

*Научный руководитель: к.э.н., доцент Власюк Ю.А.*

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МИРОВОГО РЫНКА УСЛУГ  
(НА ПРИМЕРЕ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ)..... 15

**Горбач Н.Л., Манчак И.О.**

*Научный руководитель: к.т.н., доцент Мешик О.П.*

ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЭКСТРЕМАЛЬНОГО  
ТЕРМИЧЕСКОГО РЕЖИМА НА ТЕРРИТОРИИ БЕЛАРУСИ..... 19

**Демидович А.Н.**

*Научный руководитель: к.т.н., доцент Васильева Н.В.*

КОМПРЕССИОННАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ОРГАНИЧЕСКОЙ  
СОСТАВЛЯЮЩЕЙ БИОГЕННЫХ ГРУНТОВ..... 21

**Деркач Д.В.**

*Научный руководитель: к.э.н. профессор Медведева Г.Т.*

ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕДУРЫ БАНКРОТСТВА ПРЕДПРИЯТИЙ  
С ИНОСТРАННЫМ КАПИТАЛОМ..... 23

**Дронт О.С.**

*Научный руководитель: доцент Оперовец Т.В.*

АМОРТИЗАЦИЯ КАК ОСНОВА ВОСПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ..... 26

**Ефименко А.П.**

*Научный руководитель: к.т.н., доцент Нестеров М.В.*

СДВИГОВЫЕ ДЕФОРМАЦИИ ГРУНТОВ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ  
ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ..... 29

<b>Замушинская А.А.</b> <b>Научный руководитель: ассистент Олешкевич Н.Н.</b> ОПТИМИЗАЦИЯ СРОКОВ ПОЛЕЗНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ.....	31
<b>Изофатова Д.О.</b> <b>Научный руководитель: ст. преподаватель Беликова Е.Г.</b> ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И ПУТИ ИХ РАЗРЕШЕНИЯ .....	34
<b>Ильчевская Н.И.</b> <b>Научный руководитель: ст. преподаватель Голец О.В.</b> ОПЫТ ПЛАНИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН .....	37
<b>Ковалев А.В.</b> <b>Научный руководитель: д.с.-х.н., доцент Желязко В.И.</b> ВЛИЯНИЕ ВЕТРА НА КАЧЕСТВО ДОЖДЕВАНИЯ СТОКАМИ СВИНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ.....	40
<b>Коденская А.А.</b> <b>Научный руководитель: магистр э.н., доцент Слапик Ю.Н.</b> ФИНАНСОВЫЕ МЕТОДЫ БОРЬБЫ С БЕГСТВОМ КАПИТАЛА .....	42
<b>Козлюк С.О.</b> <b>Научный руководитель: преподаватель Карпук В.К.</b> ИСТОЧНИКИ ЗАГРЯЗНЕНИЙ И КАЧЕСТВО РЕЧНЫХ ВОД В БАССЕЙНЕ РЕКИ ЗАПАДНЫЙ БУГ .....	45
<b>Коноплич К.Ю.</b> <b>Научный руководитель: ст. преподаватель Голец О.В.</b> ПРОГНОЗИРОВАНИЕ УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ.....	47
<b>Кужинская Ю.С.</b> <b>Научный руководитель: Оперовец Т.В.</b> РЕЙДЕРСТВО. АНТИРЕЙДЕРСКАЯ ПОЛИТИКА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ.....	51
<b>Махотенко Е.С., Русакевич А.В.</b> <b>Научный руководитель: ст. преподаватель Золотухина Л.С.</b> ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИЙ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ И СТРОИТЕЛЬСТВО ПО БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ С ПОМОЩЬЮ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ.....	54
<b>Махотенко Е.С.</b> <b>Научный руководитель: ассистент Довьденко Н.А.</b> ПРОБЛЕМА МОББИНГА В РАБОЧЕМ КОЛЛЕКТИВЕ .....	58
<b>Махотенко Е.С.</b> <b>Научный руководитель: ассистент Довьденко Н.А.</b> МОББИНГ: ПРИЧИНЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ .....	63
<b>Мелеховец Н.А.</b> <b>Научный руководитель: доцент Кивачук В.С.</b> ЛЬГОТНОЕ КРЕДИТОВАНИЕ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ИНФЛЯЦИЮ .....	66

<b>Мелконян Г.Г.</b> <b>Научный руководитель: преподаватель Ткачева Т.Н.</b> СОДЕРЖАНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ЛЕГКОСУГЛИНИСТЫХ ПОЧВАХ ОПЫТНОГО УЧАСТКА В УСЛОВИЯХ ОРОШЕНИЯ.....	70
<b>Михалев М.А.</b> <b>Научный руководитель: к.т.н., доцент Афанасенко Е.В.</b> ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ТЕПЛОИСТОЧНИКОВ С САМОНЕСУЩИМИ СТАЛЬНЫМИ ДЫМОВЫМИ ТРУБАМИ .....	72
<b>Никонюк А.П.</b> <b>Научный руководитель: ассистент Олешкевич Н.Н.</b> ПОВЫШЕНИЕ РЫНОЧНОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПУТЕМ ОПТИМИЗАЦИИ СТРУКТУРЫ ЕЕ КАПИТАЛА .....	74
<b>Новожилова И.Д.</b> <b>Научный руководитель: доцент Чиндарев В.В.</b> ОЦЕНКА ТРУДОВОГО ПОТЕНЦИАЛА г. БРЕСТА .....	79
<b>Панасюк О. А.</b> <b>Научный руководитель: ассистент Кот Н.Г.</b> ВЕКСЕЛЬ – НОВЫЕ РУБЕЖИ В УСЛОВИЯХ КРИЗИСА .....	83
<b>Педа С.А.</b> <b>Научный руководитель: к.э.н., профессор Обухова И.И.</b> ОЦЕНКА СТЕПЕНИ РИСКА В СИСТЕМЕ БАНКОВСКОГО РИСК-МЕНЕДЖМЕНТА.....	87
<b>Педа С.А.</b> <b>Научный руководитель: к.э.н., профессор Обухова И.И.</b> МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ И ОПАСНОСТЯМИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БАНКА.....	91
<b>Радкевич М.В.</b> <b>Научный руководитель: к.б.н., доцент Абрамова И.В.</b> РЕЖИМ ОСАДКОВ В БЕЛАРУСИ В 1975-2008 гг. ....	95
<b>Савчук Р.В.</b> <b>Научный руководитель: ассистент Шевчук Т.В.</b> АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ СБОРОЧНЫХ ЧЕРТЕЖЕЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГРАФИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ «КОМПАС-ГРАФИК» .....	97
<b>Савчук В.А.</b> <b>Научный руководитель: ст. преподаватель Обуховская О. А.</b> СИСТЕМА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В ГЕРМАНИИ: ВЗГЛЯД СТУДЕНТОВ .....	99
<b>Самосюк Н.В., Марчук С.А.</b> <b>Научный руководитель: доцент Громик Н.В.</b> СТУДЕНТ И НАУКА НА ФАКУЛЬТЕТЕ ВиГ .....	103
<b>Сидорчик К.П., Федосик М.В.</b> <b>Научный руководитель: к.т.н., доцент Мешик О. П.</b> ПРИЧИНЫ И СЛЕДСТВИЯ ЗАМОРОЗКОВ НА ТОРФЯНИКАХ .....	106

<b>Сикирина Е.И.</b> <b>Научный руководитель: м.э.н., доцент Сланик Ю.Н.</b> УЧЕТНАЯ ПОЛИТИКА В ЦЕЛЯХ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ СИСТЕМЫ НАЛОГОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ .....	108
<b>Такун С.В., Кожегулов Т.К.</b> <b>Научный руководитель: к.т.н., доцент Вихров В.И.</b> ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ ГРУНТОВЫХ ВОД НА ВЕРОЯТНОСТЬ НАСТУПЛЕНИЯ ЗАСУШЛИВЫХ ЯВЛЕНИЙ НА МИНЕРАЛЬНЫХ ПОЧВАХ .....	111
<b>Танасейчук Н.Н.</b> <b>Научный руководитель: к.э.н., профессор Медведева Г.Т.</b> МАРКЕТИНГОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ВУЗА НА РЫНКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ .....	113
<b>Тарасевич М.К.</b> <b>Научный руководитель: ст. преподаватель, к.э.н. Грядунова О.И.</b> ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД КАМЕНЕЦКОГО РАЙОНА .....	116
<b>Швайдюская Д.У.</b> <b>Навуковы кіраўнік: преподаватель Шавялінская Н.Л.</b> ЗНАЧЭННЕ КРЫЖА ЕЎФРАСІННІ ПОЛАЦКАЙ У ДУХОУНЫМ ЖЫЦЦІ І СВЯДОМАСЦІ ЛЮДЗЕЙ У БЕЛАРУСІ .....	117
<b>Шепетьюк А.В.</b> <b>Научный руководитель: ст. преподаватель, к.э.н. Грядунова О.И.</b> СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ КОБРИНСКОГО РАЙОНА .....	121
<b>Шлаков О.А.</b> <b>Научный руководитель: к.э.н., доцент Власюк Ю.А.</b> ОСОБЕННОСТИ PR-ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ .....	122
<b>Ярмош Е.О.</b> <b>Научный руководитель: к.т.н., доцент Образцов В.В.</b> ЕВРОПЕЙСКИЕ СТАНДАРТЫ (ЕВРОКОДЫ) И ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ .....	126
<b>Ярмош Е.О.</b> <b>Научный руководитель: к.т.н., доцент Образцов В.В.</b> ВНЕДРЕНИЕ СТАНДАРТОВ ЕВРОСОЮЗА В НОРМАТИВНУЮ БАЗУ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ .....	128
<b>Анфилец С.В.</b> <b>Научный руководитель: к.т.н., доцент Шуть В.Н.</b> ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ УЧАСТКА УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ ГОРОДА СО СВЕТОФОРНЫМИ ОБЪЕКТАМИ С РАЗЛИЧНЫМИ ТИПАМИ УПРАВЛЕНИЯ .....	132
<b>Дунец А.П., Михняев А.Л.</b> ПРОЕКТ МОБИЛЬНОГО РОБОТА-ОХРАННИКА .....	136
<b>Войцехович О.Ю.</b> <b>Научный руководитель: к.т.н., доцент Шуть В.Н.</b> ДЕТЕРМИНИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ АВТОТРАНСПОРТА ПО АРТЕРИИ ГОРОДА .....	139