



**МАТЕРИАЛЫ
V МЕЖДУНАРОДНОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ**

**В 2 частях
Часть 1**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БАРАНОВИЧСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**СОДРУЖЕСТВО НАУК.
БАРАНОВИЧИ-2009**

**МАТЕРИАЛЫ
V МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ**

**21—22 мая 2009 г.
г. Барановичи
Республика Беларусь**

В 2 частях

Часть 1

**Барановичи
РИО БарГУ
2009**

УДК 001
ББК 72
С57

Рекомендовано к печати научно-методическим советом учреждения образования
«Барановичский государственный университет»

Р е ц е н з е н т ы:

- Р. Вильконис*, доктор социальных наук, заведующий кафедрой современных технологий
Шяуляйского университета, Республика Литва;
Н. В. Зайцева, доктор педагогических наук, заведующий кафедрой педагогики учреждения образования
«Барановичский государственный университет», Республика Беларусь;
И. Ф. Нестерук, кандидат филологических наук, заведующий кафедрой немецкого языка с методикой
преподавания учреждения образования «Брестский государственный университет им. А. С. Пушкина»,
Республика Беларусь

Р е д а к ц и о н н а я к о л л е г и я:

- Ю. В. Башкирова, И. В. Дубень, Г. Я. Житкевич, В. Н. Зув* (гл. ред.), *Е. Г. Каранетова, С. А. Коршун,*
О. И. Наранович, А. В. Никишова, Е. И. Пономарёва, Т. М. Пучинская, С. К. Рындевич, К. С. Тростень,
Д. А. Ционенко, Т. Р. Якубович

С57 **Содружество наук. Барановичи-2009** [Текст] : материалы V Междунар. науч.-практ.
конф. молодых исследователей, 21—22 мая 2009 г., Барановичи, Респ. Беларусь / редкол. :
В. Н. Зув (гл. ред.) [и др.]. — Барановичи : РИО БарГУ, 2009. — 276 с. — 80 экз.

ISBN 978-985-498-187-1
ISBN 978-985-498-188-8 (Часть 1)

В материалах конференции представлены результаты научно-исследовательской работы студентов, магистрантов, аспирантов вузов Беларуси, России, Украины, Латвии, Литвы, Словакии, освещаются актуальные проблемы инженерной науки, экономики, права, педагогических, филологических наук, экологии, краеведения.
Сборник представляет интерес для студентов вузов, аспирантов, преподавателей.

УДК 001
ББК 72

ISBN 978-985-498-187-1
ISBN 978-985-498-188-8 (Часть 1)

© Коллектив авторов, 2009
© УО БарГУ, 2009

Г. В. Колосов
Научный руководитель — В. Ф. Колмыков
Полесский государственный университет,
г. Пинск, Республики Беларусь

**ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ УСЛОВИЯ ПАШНИ И ИХ ВЛИЯНИЕ
НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ ПРЕДПРИЯТИЯМИ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА**

Повышение эффективности функционирования предприятий агропромышленного комплекса является актуальной проблемой и во многом зависит от правильного и эффективного использования пахотных земель. Учет при возделывании полей их пространственных факторов (длины гона, рельефа, влажности, наличия препятствий, удельного сопротивления почв), а также их удаленности от рабочих центров с нашей точки зрения даст возможность значительно увеличивать эффективность использования пахотных земель в сельском хозяйстве.

С целью исследования влияния пространственных факторов на затраты энергии при возделывании основных сельскохозяйственных культур с использованием современной техники, применяемой в хозяйствах нами был проведен корреляционно-регрессионный анализ по основным технологическим процессам, предписанным отраслевыми регламентами возделывания сельскохозяйственных культур.

Выбор энергозатрат в качестве составляющих показателей эффективности возделывания сельскохозяйственных культур вместо общепринятых экономических показателей эффективности, с нашей точки зрения обусловлен отсутствием влияния на энергозатраты таких факторов как инфляция и диспаритет цен, что особо значимо и актуально в условиях глобального экономического кризиса.

В результате различных исследований были получены модели, описывающие влияние описанных выше факторов на энергозатраты по возделыванию основных сельскохозяйственных культур с использованием сельскохозяйственной техники белорусского производства, рекомендуемой отраслевыми регламентами для выполнения определенных технологических процессов.

Используя полученные модели, нами установлено, что указанные выше пространственные факторы могут весьма значительно влиять на затраты энергии при возделывании полей. Так, при вспашке рабочего участка, обладающего наилучшими для обработки пространственными свойствами затраты энергии составляют около 900 МДж / га, при наличии наиболее неблагоприятных пространственных свойств — около 2700 МДж / га. Следовательно, можно сделать вывод, что энергозатраты при вспашке, как наиболее энергоемкой операции из всех операций по предпосевной обработке почвы, могут возрастать под воздействием пространственных факторов в три раза. Энергозатраты на операции по основной обработке почвы (при усредненных для Респуб-

лики Беларусь пространственных условиях пашни) колеблются в следующих пределах: вспашка многолетних трав, целины и залежи — 1400—1600 МДж / га; вспашка стерни — 1350—1550 МДж / га; сплошная культивация — 600—800 МДж / га; лущение и дискование стерни — 600—800 МДж / га; дискование пара, зяби и пласта многолетних трав — 800—1000 МДж / га; боронование, выравнивание и прикатывание почвы — 750—950 МДж / га. Таким образом, наиболее энергоемкими операциями при возделывании культур на пахотных землях является вспашка и дискование. По нашему мнению, одним из наиболее действенных способов сокращения энергозатрат на возделывание полей со значительными объемами пахотных работ является увеличение их длины гона. Так, увеличение длины гона с 500 до 1000 м снижает общие энергозатраты по возделыванию поля на 200—300 МДж / га.

Кроме того, установлено, что затраты энергии при посеве и посадке колеблются в пределах 400—550 МДж / га. Таким образом, поскольку при возделывании трав вспашка (часто на небольшую глубину) и посев являются основными энергозатратными операциями данные культуры можно размещать на полях с незначительными длинами гона, со сложными пространственными условиями (в том числе с развитием эрозионных процессов) и на значительном удалении от рабочих центров.

Также в ходе исследований определено, что затраты энергии при внесении средств химзащиты и удобрений колеблются в пределах 200—300 МДж / га. Таким образом, культуры требующие внесения значительных доз удобрений (зерновые) и требовательные к химобработкам (картофель) целесообразно приближать к рабочим центрам с точки зрения экономии энергозатрат на перегоны соответствующей техники, и возделывание сельскохозяйственных культур, а также затраты энергии живого труда и энергии средств механизации

При выполнении операций по уборке хозяйства несут самые значительные энергозатраты по сравнению с остальными технологическими операциями по возделыванию сельскохозяйственных культур. Их величина колеблется в пределах от 1350—1650 МДж / га при кошении и измельчении трав и кукурузы, до 2500—4500 МДж / га при уборке зерновых, и 4000—6000 МДж / га при уборке картофеля. Таким образом, при размещении картофеля и зерновых культур вблизи от рабочих центров на наименьшем расстоянии от них следует располагать значительные посевные площади картофеля, а при их отсутствии — зерновых. Это существенно сократит затраты живого труда, топлива на перегоны техники и возделывание сельскохозяйственных культур, а также величину затрат на ремонты средств механизации, их техническое обслуживание и хранение.

Список источников

1. Организационно-технологические нормативы возделывания сельскохозяйственных культур : сборник отраслевых регламентов. — Минск : Институт аграрной экономики НАН Беларуси, 2005. — 460 с.
2. Справочник нормативов трудовых и материальных затрат для ведения сельскохозяйственного производства. В двух томах: 3-е изд. / под ред. академика В. Г. Гусакова : сост.: Я. Н. Бречко, М. Е. Сумонов. — Минск : Институт экономики НАН Беларуси — Центр аграрной экономики, 2006. — 736 с.
3. Типовые нормы выработки и расхода топлива на механизированные полевые и транспортные расходы в сельском хозяйстве / «Респ. нормат. - исслед. Центр» М-ва с. -х. и продовольствия Респ. Беларусь; разраб. — С. В. Соусь и др. — Барановичи, 2005. — 202 с.

СОДЕРЖАНИЕ

1 СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МЕХАНИКИ МАТЕРИАЛОВ И МАШИН

Арцименя А. М., Стракович А. Н., Афанасик М. Н. Альтернативные источники топлива для автотракторных двигателей	7
Борисенко А. Л., Скребец М. В. Особенности резания материалов лазером	8
Волочник А. Ю. Применение принципа возможных перемещений для нахождения реакций внутренних связей	9
Высоцкий В. А. Влияние основных технологических факторов МЭШ на микротвердость поверхностного слоя газотермических покрытий ПГ-СР4, ПГ-СР2	11
Горавский И. А. Метод Рэлея	12
Дашинская О. А., Чертко Ю. Г. Резание материалов водным лучом	14
Качаровский Д. А. Обоснование многооперационного измельчения связно-сыпучих материалов	15
Колдушко Д. Д. Вывод формулы для определения величины натяга в посадках	17
Коновалик А. В. Оценка износостойкости поверхностного слоя газотермического защитного покрытия ПГ-СР4 после МЭШ	18
Лепихов А. Ю. Экспериментальные исследования влияния внешнего трения на процесс уплотнения	19
Прокопья А. В., Шишл Д. И. Улучшение работы системы охлаждения в условиях тропиков	20
Салапура Ю. Л. Анализ пневматических систем высева для зерновых сеялок	23
Самайлович А. С. Использование формулы Симпсона для определения перемещений при изгибе	24
Сидорова И. И. Внесение консервантов при силосовании кормов	26
Скадрва А. Ф. Диагностирование тормозных накладок автомобилей подвижным индуктивно-цифровым датчиком износа	27
Товстыка В. С. Рапсовое масло — экологически безопасное топливо для дизеля	29
Туркин С. С. Особенности применения уравнений Лагранжа второго рода к системам с неидеальными и неупругими связями	30
Филиппенко Е. В. Построение номограмм для управления процессом смешивания	32
Kollárová Marta. Modelling flow impurities properties in hydraulic media	33

2 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ, НАУКЕ И ТЕХНИКЕ

Водейко Ю. Д., Сениуть И. В. Обеспечение безопасности пользования банкоматами	36
Водейко Ю. Д. Учет расходов на создание и эксплуатация Веб-сайта в Республике Беларусь	37
Вороновец А. А. Разработка и создание Веб-сайта кафедры педагогики	38
Галобурда Ю. С. Аспекты использования рекуррентных соотношений в информатике	39
Горновская Е. В. Использование антивирусных программ — залог успешной работы пользователя	41
Грицук Д. В. Приоритетные направления модернизации центра дистанционного обучения математике	42
Дегонская А. А. Использование MS Excel для проведения мониторинга системы образования	43
Корольчук Д. В. Методика дистанционного обучения: современные тенденции	45
Костецкий И. С. Анализ колебаний математического маятника	46
Краснова Е. Л. Информационные технологии и музеи	47
Кузьмицкий Н. Н. О способе совместного использования диалоговых обучающих оболочек и профессиональных математических пакетов	48
Кульбей А. А. Автоматизация обработки результатов социологических исследований	49
Логвинович В. Я., Ходин В. М. Программирование и представление информационных ресурсов учебного заведения средствами Веб-технологий	51
Осипов Е. А., Можайская А. С. Проблемы преподавания информационных технологий при подготовке специалистов землеустроительного профиля	52
Охримчук В. В. Информационные технологии в управлении бизнесом	53
Пилипук М. Н. О некоторых новых возможностях пакета Mathematica 6. 0	54
Симаичик Е. В., Юрчук К. И. Разработка клиент-серверной системы, автоматизирующей работу методического кабинета	55
Смалюк А. А. Информационные технологии как средство учета данных об экспонатах биологического музея Брестского государственного университета	56
Теут А. А. Общая архитектура классов доступа к базам данных	57
Трофимчук А. А., Васечкин Д. А. Компьютерное моделирование трехфазных электрических цепей	58
Яхонт И. В. Дистанционное обучение в Барановичском государственном университете	59

3 МАТЕМАТИКА

Артюшеня А. А. Об эффективных методах решения нелинейных систем большой размерности	61
Болтромаюк В. В. О некоторых подходах к решению задачи Ван-дер-Поля методами высокого порядка	62
Бусько Т. М. Об эффективности решения систем нелинейных уравнений вариантом метода Канторовича—Красносельского	64
Войнов А. Ф. Исследование первого момента оценки взаимной спектральной плотности, построенной по пересекающимся интервалам наблюдений	65
Ворон Н. В. Задача Коши для линейного дифференциального уравнения с дробной производной Капуто порядка $\alpha \in C (0 < \text{Re}(\alpha) < 1)$	67
Герман Э. Г. Технология уровневой дифференциации	68
Головко А. А., Савчук Л. А. Метод преобразования кратных интегралов	70
Грицук Д. В. Существование полярных решений автономных полиномиальных систем двух дифференциальных уравнений	71
Замулко И. А. К вопросу о сходимости метода итераций неявного типа решения некорректных задач	73
Кременевская В. Н. Роль метода проектов в систематизации знаний студентов по высшей математике	75
Панасик Д. А. О точности решения задач осциллятора Ван-дер-Поля и модели Филда-Нойса методами Гаусса высокого порядка	77
Пугач Н. В. О методе изучения геодезических линий канонической связности в редуцированном однородном пространстве	78
Пугач Н. В. Геодезические линии канонической связности в редуцированном однородном пространстве	79
Рыбачук Г. Г., Рыбачук Г. Г. Решение жестких дифференциальных задач на примере задачи Бюргера и простейшей модели гликолизом	80
Соколовская Т. Л. Роль тематического тестового контроля при обучении студентов математике	81

Филонова А. В. О τ -классах Шунка n -арных групп	83
Харчик С. В. Двухшаговая итерационная схема решения некорректных задач	83
Шмат Д. В., Казак Ю. И. Визуализация решения дифференциального уравнения в частных производных	85

4 ФИЗИКА

Бохан Д. С. Расчет потенциала системы сферических зарядов	87
Войтехович А. Г. Исследование состава и электрохимических свойств ионно-плазменных Mo-покрытий на никеле и комбинированных Mo-n Ni покрытий на стали	89
Игнатенко В. Ю., Пашкевич А. А. Демонстрационный эксперимент по рассеиванию света при отражении	90
Колесникович А. Л., Капуста В. И. Разработка устройства экономичного управления осветительной системой	92
Михальченко Д. К., Дехтяр Е. Л. Разработка и внедрение схемы реанимации перегоревших ламп дневного света	93
Михальченко Д. К. Моделирование магнитных цепей при различных материалах магнитопровода	94
Момлик А. К. $\hat{V} \wedge \hat{F}$ — теория и уравнение Дирака—Кэлера	95
Мороз Н. И., Алесчик И. И. Влияние рентгеновского излучения на выход сплава Co-Ni по току	96
Сидоркевич В. С., Миронов А. В., Ревковский П. И. Разработка и монтаж комбинированного регулятора температуры	97
Силицкая В. В., Чупахин А. В. Моделирование процесса распространения света на основе принципа Ферма	98
Шестаков С. М. Метод магнитоимпульсного упрочнения поверхности	100

5 ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ, РЕГИОНА

Апанасик А. Г., Литвинко Т. М. Восприятие потребителей торговой марки «Lay's» как брэнд	102
Бень С. А. Способы увеличения поступлений в бюджет г. Павлоград в условиях финансового кризиса	103
Власова Д. А., Южно Е. Ч. Направления совершенствования организации производства на предприятии (на примере Барановичского автоагрегатного завода)	104
Войтик В. А. Современное развитие инновационных исследований в Республике Беларусь	105
Гулевич Ю. А. Проблемы развития маркетинга в условиях кризиса	107
Дмитриева В. О. Экономические аспекты повышения роли регионов	108
Дубинка Р. В. Особенности применения принципов мерчендайзинга в торговой сети г. Барановичи	110
Дудко Е. Ю. К вопросу о развитии агротуризма в Республике Беларусь	111
Ермак А. Г., Лесник С. М. Повышение эффективности использования производственной мощности на РПУП «Торгмаш»	112
Ивановская И. В. Применение рыночных моделей ценообразования в практике деревообрабатывающих предприятий	113
Кауфман Д. Системные модели и специфика деятельности отрасли сельского туризма	115
Козлов П. Н. Учет доходов будущих периодов в составе финансовых результатов	116
Козлов П. Н., Косцова Е. И. Проблемы перехода на международные стандарты бухгалтерского учета	118
Колосов Г. В. Пространственные условия пашни и их влияние на эффективность использования энергоресурсов предприятиями агропромышленного комплекса	119
Константинов Н. С. Капиталосберегающий и трудосберегающий технический прогресс в сельском хозяйстве	120
Кузьмич Н. И. Рекламная компания как средство коммуникации туристского предприятия	122
Кулакевич Д. В., Овсейчик А. И., Овсейчик Н. И. Исследование мнения покупателей в фирменном магазине «У гаспадара»	123
Кулакевич Д. В., Овсейчик А. И., Овсейчик Н. И. Применение правил мерчендайзинга в торговой точке	124
Лебедева Ю. И., Смирнова И. Ю. Проблемы признания выручки в бухгалтерском учете	125
Мальшенко К. А., Мальшенко В. А., Воскресенский А. В. Влияние финансового кризиса на инвестиции в Украине	127
Матрошук А. Я. Основные направления совершенствования трансфера технологий в современных условиях в Республике Беларусь	128
Маханькова Т. П. Роль и значение кадрового потенциала в современных условиях	130
Нанивская Е. В. Особенности подготовки кадров для банковской сферы Крыма	132
Павловская А. А. Исследование эффективности применения мерчендайзинга в продуктовых магазинах г. Барановичи и поиск путей его оптимизации (на примере магазина «Весна»)	134
Паула Л. Факторы, влияющие на сельский туризм в Латвии	135
Полушко Е. В. Логистизация управления движением материальных потоков промышленного предприятия	137
Полушко Е. В., Гарбар И. С. Оптимизация информационных потоков в управлении материальными оборотными активами промышленного предприятия	138
Прадиох И. В. Мотивация как элемент стимулирования роста производительности труда	139
Сандрос В. М. Совершенствование контрольно-ревизионной деятельности в Республике Беларусь: проблемы и тенденции	141
Свиридова Т. Г. Роль общественных благ в формировании человеческого капитала	142
Сидорович Н. И. Совершенствование оценки финансовой деятельности предприятия — залог успешного функционирования	144
Сидорович Н. И. От оценки экономической эффективности к управлению результативностью деятельности	145
Столяренко А. В. Преодоление эффекта сезонности курортов Крыма	147
Ткаченко О. А. Управление собственным капиталом предприятия	148
Шкварский М. Е. Особенности финансово-хозяйственной деятельности организаций санаторно-курортного комплекса	150
Бойко Т. Ю. Розвиток об'єднань заснованих на міжфірмовій кооперації на регіональному рівні України — напрямок виходу із світової кризи	151
Вауліна А. О. Фактори підвищення фінансової надійності страхової компанії	153
Вишнякова В. А. Основні положення концепції організацій мережевих структур р. Майлза та ч. Сноу	154
Єгоров М. М. Стратегії розвитку підприємства	155
Ковальчук Г. К. Проблеми невизначеності ранжування економічних об'єктів методом цільового програмування	156
Крупська Н. С. Актуальність мотивації банківського персоналу до отримання сертифікату ECDL як чинника підвищення якості наданих послуг	158
Пастошук О. В. Проблеми інноваційного розвитку України	160
Тимофєєва П. М. Підприємницька діяльність як шлях до самореалізації молоді	162
Федоренко А. А. Складові та структура соціального пакету на підприємстві	162
Чумак В. Аналіз впливу оборотних засобів на виробничо-господарську діяльність підприємства	164
Яцишена О. М. Необхідність формування інноваційної моделі економіки в Україні	165
Яцишена О. М. Проблеми рейдерства в Україні	166

6 ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ПРИРОДЫ. ЭКОЛОГО-КРАЕВЕДЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Колета Т. Г. От экологического образования к образованию для устойчивого развития	169
Королевич А. С. Некоторые пути утилизации опасных и ядовитых отходов	170
Красковская Т. Ю. Возможности использования игры как метода ознакомления дошкольников с живой природой	172
Лукашеня М. А. К познанию жесткокрылых – энтомофагов (coleoptera) стволовых вредителей хвойных пород национального парка «Беловежская пуща»	173
Лукашеня М. А., Павловская О. С. Материалы к изучению ксилофильных жесткокрылых урбанизированных территорий на примере г. Барановичи	174
Лундышев Д. С. Жуки (Insecta, Coleoptera) — обитатели гнезд обыкновенного скворца (Stumus vulgaris) в Беларуси	175
Макарова Т. В. К вопросу об использовании дидактической игры как метода ознакомления дошкольников с природой	177
Олешкевич О. И., Жилинская В. А. Материалы к изучению антофильных жесткокрылых (Coleoptera) Барановичского района	179
Рулько Н. Н., Пахолок А. Б. Солнечные коллекторы в условиях Беларуси	179
Санюк Е. Н., Третьяк Ю. В., Чудук Н. Н. Зброшенныя торфоразработки Барановичского района как место концентрации птиц отряда ржанкообразные (Charadriiformes)	181
Спирин С. В. Формирование осознанно-правильного отношения к природе у дошкольников, проживающих в условиях радиационного загрязнения	182
Третьяк Ю. В., Лундышев Д. С. Зимующая орнитофауна г. Барановичи	184

7 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА, СПОРТ, ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

Бабеня Д. М. Изучение осведомленности студентов о влиянии характера питания на стоматологическое здоровье	185
Боброва Ю. Ю. Валеологическая культура родителей как фактор воспитания здорового ребенка	186
Войтешич Е. М. Оптимальный двигательный режим как основной фактор здорового образа жизни школьников	187
Гуо Минлэй. Показатели частоты движений у юношей и девушек старшего школьного возраста	189
Ду Юэпхэн. Особенности развития гибкости у юношей и девушек 16—17 лет	190
Коровицкий А. Ф. Технология биомеханического анализа с использованием средств компьютерной техники	191
Карапетова К. А. Тенденции заболеваемости инфекциями, передаваемыми половым путем, среди молодежи в Республике Беларусь	192
Полуйчик Т. С. Повышение двигательной активности младших школьников в физическом воспитании (на примере нетрадиционных методик)	194
Силицкая В. В., Чупахин А. В. Формирование отношений и взглядов студентов на здоровье и занятия физической культурой и спортом в свободное время	195
Фелдмане Л., Гринфелде А. Здоровый образ жизни как один из факторов, влияющих на качество жизни пенсионеров, живущих на селе	197
Чепик Г. М. Формирование положительных эмоций у учащихся начальных классов средствами подвижных игр	198
Шевченко Е. Н. Воспитание навыков здорового образа жизни у старших дошкольников	199
Якубович С. К., Лисюк В. В. Особенности развития скоростно-силовых способностей студентов первого курса факультета физического воспитания	200

8 ПРАВОВЕДЕНИЕ

Авраменко Л. И. Процессуальный механизм защиты права интеллектуальной собственности в Республике Беларусь	202
Гацук Е. Н. Некоторые аспекты реализации закона Республики Беларусь «О средствах массовой информации»	203
Дерман Н. А. Проблемы беженцев в современном мире	204
Дудик Н. В. Инновационный потенциал малого предпринимательства Республики Беларусь или технопарки малой востребованности: проблемы правового регулирования	206
Зайка Ю. Н. Субъекты правоотношений, возникающих при осуществлении медицинской деятельности	207
Запруцкая А. А., Жибуль Ю. А. Правовой аспект криминальной виктимологии	209
Кузьмич А. П. Заявительный принцип государственной регистрации субъектов хозяйствования: основные критерии	210
Куратник И. Н., Лещенко Ю. В. Пути и методы устранения международного двойного налогообложения	212
Лабазя С. М. К вопросу об исчислении пенсии за выслугу лет	213
Лабор А. С. О некоторых коллизиях, связанных с применением уголовно-процессуального законодательства	215
Матюкевич В. А. К вопросу об определении понятия «место постоянного жительства»	216
Михайлова Р. В. О мерах государственной защиты детей в Беларуси и Нидерландах	218
Молохович М. В. Правовое регулирование развития корпоративных структур в Республике Беларусь	220
Нестерович Н. В. К вопросу о совершенствовании процесса приватизации государственной собственности в Республике Беларусь	221
Павловская А. А. Пути совершенствования законодательства в сфере правового регулирования экономической несостоятельности (банкротства) в Республике Беларусь	223
Петрова Л. В. К вопросу о юридической ответственности субъектов хозяйствования: соотношение гражданского и налогового законодательства	224
Прокопчук Ю. И. Правовое регулирование деятельности аттракционов в Республике Беларусь	226
Рубец Н. В. О некоторых мерах противодействия коррупции	227
Сакута О. А. Суд присяжных заседателей: «за» и «против»	229
Сакута О. А. Эффективность деятельности правоохранительных органов	230
Скоморох И. А. Меры административного принуждения, применяемые при обеспечении безопасности дорожного движения	231
Суходольская А. С. Правовое регулирование договора о передаче ребенка на воспитание в приемную семью	233
Суходольская А. С. Правовое регулирование трудового договора как одного из оснований организации приемной семьи	234
Янковская Д. И. Приготовление к преступлению	236
Esis A. P. Juvenile delinquency	237

9 ПСИХОЛОГИЯ

Алхимук И. П. Психологические особенности восприятия рекламы в раннем юношеском возрасте	239
Башкирова Ю. В. К вопросу о локализации контроля и эмоциональной саморегуляции в юношеском возрасте	240
Башкирова Ю. В. Овладение эмоциональной саморегуляцией представителями юношеского возраста в условиях контроля знаний: теоретический аспект	242
Войтко О. К. К вопросу о развитии способностей к освоению иностранного языка	243
Жигун Е. Н. Особенности дифференциации «образа Я» в раннем юношеском возрасте	244
Зозуля Е. Ю. Гендерные различия в переживании одиночества подростков	245
Кирмель А. Г., Скребец И. В. Социально-психологические характеристики подростков с девиантным поведением	246
Колбович Т. С., Ништа А. Э. Значение совместной творческой деятельности в развитии творческого потенциала студентов	248
Косинова Н. Е. Факторы, влияющие на уровень эмпатии воспитателей детских дошкольных учреждений	249
Кременевская А. И., Иванова Н. Ю. Рефлексия как метод интерактивного взаимодействия	251
Крючкова В. С. Особенности социально-психологической адаптации дошкольников к условиям детского сада	252
Кузнецов Д. А. Представления учащихся школы о психологической культуре и психологическом здоровье	254
Мазейко О. К. Развитие креативности в старшем дошкольном возрасте	255
Мядель А. Ю. Проблема деторождения в современной семье	257
Мядель А. Ю. Проблемы семьи на современном этапе развития общества	258
Онищук А. И. Зависимость от компьютерной игры на примере школьников Брестского района	259
Ордынская М. Ю. Вербализованные представления о любви у мальчиков и девочек подросткового возраста	260
Сасим М. М. Психологическое сопровождение женщин в период беременности	262
Парфинович Т. С., Страх А. В. К проблеме социально-психологической дезадаптации подростков: теоретический аспект	263
Пронская Н. А. Особенности интерпретации музыкальных произведений исполнителями-профессионалами	264
Пырха Т. П. Особенности музыкального восприятия у людей с экстравертированным типом личности	266
Ряснянский С. В. Влияние стиля отношений в семье на степень конфликтности студента	267
Тарасевич А. В. Особенности репрезентативной системы будущих педагогов	268
Ткачук А. М., Бинько Т. А. К вопросу о физическом насилии в семье	269
Янковская Д. И., Григорович Я. А. Физическое воспитание как средство адаптации студентов к новому учебному заведению	271
Яценко Т. Е. Творческая активность превентивной деятельности школьников как средство предупреждения наркопотребления	272
Яценко Т. Е. Стимулирование творческой активности превентивной деятельности школьников	274