



**ЦЕНТР ПЕРСПЕКТИВНЫХ
НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ**

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ
ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ**

30 АПРЕЛЯ 2019 года

МОСКВА

УДК 001.1
ББК 60
С 56

С 56 **Современные проблемы образования, науки и технологий:**
сборник научных трудов по материалам международной научно-практической
конференции, 30 апреля 2019 г. / Под общ. ред.
А.В. Туголукова – Москва: ИП Туголуков А.В., 2019 – 308 с.

ISBN 978-5-6042097-3-8

В сборнике рассматриваются актуальные научные исследования преподавателей, аспирантов, соискателей, магистрантов, студентов и ведущих ученых по различным областям знаний.

За содержание и достоверность статей ответственность несут авторы. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

Информация об опубликованных статьях предоставляется в Научную электронную библиотеку e-Library.ru по договору № 1626-05/2015К от 20.05.2015 г.

Электронная версия сборника находится в свободном доступе на сайте:
www.co-nf.ru

УДК 001.1
ББК 60

ISBN 978-5-6042097-3-8

© Коллектив авторов, 2019
© ИП Туголуков А.В., 2019

ТЕНЕВАЯ ЭКОНОМИКА КАК УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

ЗИНОВИЧ Л.В.

*Студентка факультета банковского дела,
Полесский государственный университет,
Беларусь, г. Пинск*

ПАРШУТИЧ О.А.

*Доцент кафедры экон-ких и прикладных наук, канд. экон. наук, доцент,
Полесский государственный университет,
Беларусь, г. Пинск*

В статье проанализирована теневая экономика разных стран, как деятельность, представляющая угрозу безопасности страны, рассмотрены мероприятия для борьбы с данным явлением.

Ключевые слова: уровень теневой экономики, безопасность государства, регулирование нелегальной деятельности.

Актуальность изучения теневой экономики состоит в том, что данное явление присутствует в экономиках многих стран мира, затрагивая все аспекты жизни общества и представляющее угрозу безопасности государства и её дальнейшему развитию.

Теневую экономику в настоящее время понимают, как всевозможные виды и формы хозяйственной деятельности, которые не находятся под

контролем и управлением государства.

Масштабы теневой экономики оценить сложно. Люди, занимающиеся нелегальной деятельностью всеми силами, пытаются её скрыть. Однако, для принятия правильных решений необходима информация о числе занятых в этой области. Возникновение и уровень теневого сектора в большей степени зависит от реальной обстановки в стране (уровень жизни населения, ставка налога, уровень безработицы, несовершенство законодательства).

В некоторых странах скрытая и легальная экономика функционируют на равных и по своему размаху практически не уступают друг другу. Высокая ставка налогообложения является основной причиной развития теневой экономики. Так, в некоторых странах Западной Европы у среднего гражданина на налоги уходит около 40-50% ежемесячного заработка. В 2017 году в развитых странах доля теневой экономики занимала 10-15% от ВВП, в то время как развивающихся странах (Кения, Эстония, Италия) данный показатель колеблется в пределах 20-30% [2].

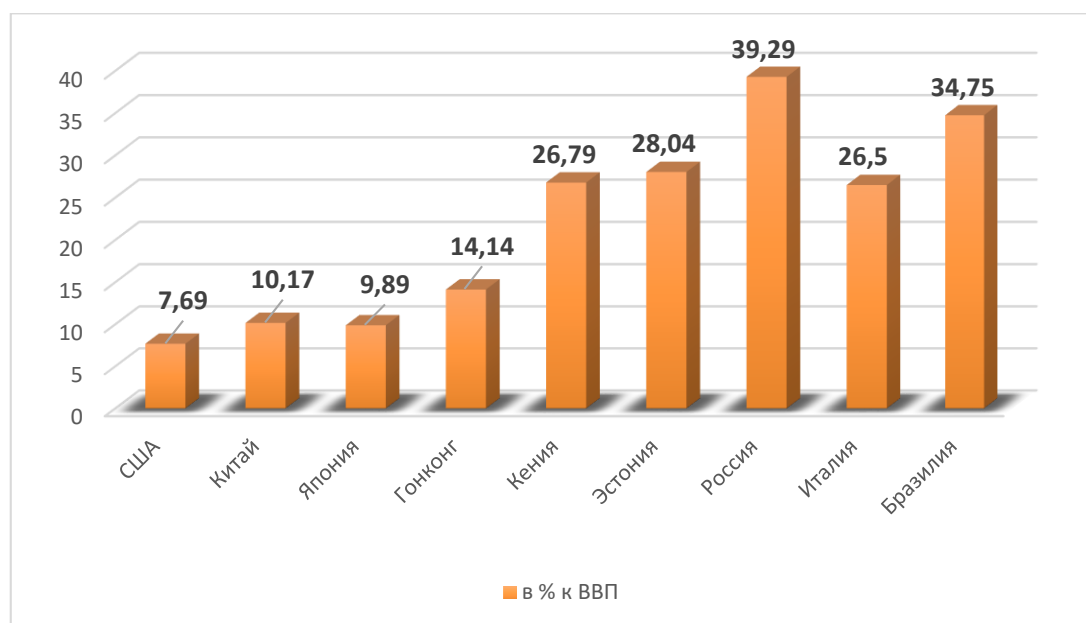


Рисунок 1 – Доля теневой экономики в % к ВВП

Это обусловлено недостаточной развитостью товарно-денежных отношений, социально-экономической инфраструктуры, избыточным предложением труда, неравенством доходов населения и низким уровнем жизни, неэффективностью государственного регулирования и коррупцией.

В 2018 году Международным Валютным Фондом (МВФ) был разработан доклад о показателях теневой экономики в 158 странах за период 1991-2015 гг., где среднее значение в данных странах составило 31,9% от ВВП. В

соответствии с этим докладом, тремя крупнейшими странами с теневыми экономиками являются Зимбабве (60,6%), Боливия (62,3%) и Грузия (64,9%). Тройка самых маленьких включает Австрию (8,9%), США (8,3%) и Швейцарию (7,2%). [4]

Средний показатель теневой экономики Украины обогнал Республику Беларусь (44,52%) и Россию (33,7%) и составил 44,8%. Теневая деятельность этих стран наиболее распространена в таких секторах экономики как строительство и ремонт, бизнес, связанный с торговлей одеждой, продуктами питания, бытовой техники, а также автомобильный бизнес.

Меньшие масштабы теневой экономики характерны для стран с низкими ставками налогов, устоявшимися принципами правового государства, высоким уровнем жизни населения, а также уровнем коррупции в стране.

По данным Transparency International в мировом рейтинге восприятия коррупции Дания на 1 месте с 88 баллами из 100, на втором месте Новая Зеландия (87/100), третье место разделили Швейцария, Финляндия, Швеция и Сингапур. Можно сказать, что данные страны занимают высокие позиции и являются наименее коррумпированными. Россия, Беларусь и Украина расположились на 138, 70 и 120 месте соответственно. [3]

Нелегальный сектор отрицательно сказывается на развитии общества, что выражается в снижении производительности, труда, доходов, уровня жизни населения, замедлении темпов научного и технического прогресса. Теневая экономика представляет угрозу экономической безопасности государства, развитию предпринимательской деятельности, малого и среднего бизнеса, лишает бюджет определенной части доходов и обостряет экономические проблемы. Однако не всеми однозначно она оценивается как негативная. В ряде случаев люди сами прибегают к услугам лиц, работающих незаконно, для того, чтобы сэкономить свои деньги. Не следует забывать, что работы и услуги, оказываемые нелегально не имеют гарантийного срока, а нарушенные права нельзя защитить в судебном порядке.

Ассоциацией дипломированных сертифицированных бухгалтеров (АССА) также был разработан прогноз уровня теневой экономики до 2025 года, в котором многие страны могут снизить данный показатель. Среди факторов, которые могут оказать влияние на снижение уровня нелегальной деятельности, можно выделить:

- Увеличение капитальных вложений в экономику;
- Сокращение безработицы;

- Рост среднего класса;
- Расширение доступа к образованию;
- Сокращение бедности;
- Повышение качества управления экономикой;
- Наличие социальных пособий;
- Улучшение качества услуг государственного сектора.

Вопрос борьбы с теневым бизнесом является актуальным на сегодняшний день. Справиться с нелегальной деятельностью сложно. Для этого следует разрабатывать комплексные методы решения этой проблемы, касаясь всех аспектов, в том числе необходимо:

1. Проведение реформы налоговой системы;
2. Ужесточение наказания для коррупционеров;
3. Выявление и ликвидация незаконного предпринимательства;
4. Снижение давления на легальный бизнес со стороны государства;
5. Повышение контроля над денежными потоками;
6. Создание привлекательного инвестиционного климата;

Предотвращение теневой деятельности – длительный и сложный процесс. Для решения этой проблемы, государству необходимо тщательно проанализировать факторы появления теневой экономики в стране и воздействовать не на уровне последствий, а на уровне причин. Пока в странах не будет достигнута экономическая стабильность и снижение темпов инфляции, данную проблему невозможно будет решить. Во многих странах она будет существовать всегда, однако с помощью грамотного экономического реформирования, можно будет снизить её объём.

Список литературы

1. Атрощенко Ю.В., Барабанова М.В. Анализ объемов теневого сектора экономики в Республике Беларусь // Студенческий форум: электрон. научн. журн. 2018. № 23(44). Режим доступа: <https://nauchforum.ru/journal/stud/44/41857>. Дата обращения: 09.04.2019.
 2. Выходя из тени [Электронный ресурс] Ассоциация дипломированных бухгалтеров – Июнь, 2017. - Режим доступа: <https://www.accaglobal.com/gb/en.html>. – Дата доступа: 09.04.2019.
 3. Индекс восприятия коррупции 2018 [Электронный ресурс] Transparency International – 2018. – Режим доступа: <https://www.transparency.org/cpi2018>. – Дата доступа: 09.04.2019.
 4. IMF Working Paper [Электронный ресурс] Международный Валютный Фонд – Январь, 2018. - Режим доступа: <https://www.imf.org/external/index.htm>. – Дата доступа: 09.04.2019.
-

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ «ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ»	11
МЕТОДИКА КОРРЕКЦИИ РЕЧЕВОГО ДЫХАНИЯ ПРИ ДИЗАРТРИИ ШМИДТ Е.В., СТРЫГИНА Е.Н.	11
РОЛЬ СОВРЕМЕННОГО СЕМЕЙНОГО ВОСПИТАНИЯ В СОЦИАЛИЗАЦИИ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА ПАВЛЕНКО В.Е., МАРКИНА В.В.	15
КОНСПЕКТ ПОЗНАВАТЕЛЬНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СТАРШЕЙ ГРУППЕ «СВОЙСТВА МАГНИТА» КАНЗЫЧАКОВА Т.В.	19
ОРГАНИЗАЦИЯ И РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ КОМПЛЕКСНОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ РАННЕГО ВОЗРАСТА В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН МУМИНОВА Л.Р., НУРКЕЛЬДИЕВА Д.А., ТАХИРОВА Ш.Р.	23
РАЗВИТИЕ НАВЫКОВ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ У ДОШКОЛЬНИКОВ ПОПОГРЕБСКАЯ И.В., ЛОБАНОВА Н.В., ЧЕРКАССКИХ О.Т.	28
УЧЕБНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, КАК ОСНОВНОЙ МЕТОД ОБУЧЕНИЯ РЕГИОНОВЕДЧЕСКИМ ДИСЦИПЛИНАМ ШАУЛОВА Е.С., БАСОВ И.И.	32
ДУХОВНО-НРАВСТВЕННОЕ ВОСПИТАНИЕ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ ВО ВНЕКЛАССНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРЛЕНКО А.Ю., ГУДИЛИНА Т.В., ВАКУЛА Л.С., РУССУ С.С.	37
ФОРМИРОВАНИЕ ПОНЯТИЯ ЧИСЛА В КУРСЕ МАТЕМАТИКИ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ ЛАДУХИНА Д.В.	40
ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕНИЕ: ЛИЧНОСТНЫЙ АСПЕКТ ШАБАЛИНА С.Д.	43
КОНСПЕКТ ПОЗНАВАТЕЛЬНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СТАРШЕЙ ГРУППЕ «ПЕРЕПУТАННЫЕ ШАРФЫ» КАНЗЫЧАКОВА Т.В.	46

КУЛЬТУРА МЫШЛЕНИЯ КАК АНТИПОД «СОВОКУПНОСТИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ» ПОЛЯРУШ А.А., ДОЛГИХ П.П.	50
ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ДИК Е.Н.	52
СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ОБЖ В 8 КЛАССЕ ПРИ ИЗУЧЕНИИ РАЗДЕЛА «ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ И ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ» ПОНОМАРЕВ А.Е.	56
СИСТЕМНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНИВАНИЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КЛАССНЫХ РУКОВОДИТЕЛЕЙ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЕ БАТИРОВА В.А.	60
ФАКТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННОГО ВЗГЛЯДА НА МИР У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ МАКАРОВА О.В., МАРКИНА В.В.	65
ОСОБЕННОСТИ ПРАКТИКО–ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ В СРЕДНЕМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ МАРКИНА В.В.	68
СЕКЦИЯ «ПСИХОЛОГИЯ И СОЦИОЛОГИЯ»	73
ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ РИСУНОЧНЫЕ МЕТОДИКИ (МОДИФИЦИРОВАННЫЙ МЕТОД РИСУНОЧНЫХ ТЕСТОВ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ БЕССОЗНАТЕЛЬНОЙ СФЕРЫ) ХАШБА Б.Г.	73
ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОГНОСТИЧЕСКИХ РИСУНОЧНЫХ МЕТОДИК ХАШБА Б.Г.	75
ВЛИЯНИЕ САМООЦЕНКИ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНИКА НА МЕЖЛИЧНОСТНЫЕ ОТНОШЕНИЯ В ГРУППЕ ВЫГОДЧИКОВА.А.Н.	79

СЕКЦИЯ «ФИЛОЛОГИЯ И ЛИНГВИСТИКА»	82
ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕВОДА СЦЕНАРИЕВ АНГЛОЯЗЫЧНЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР ДЛЯ РУССКОЯЗЫЧНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ МОРОЗОВА Я.С., АБРАМОВ А.А.....	82
РОЛЬ МЕТАФОРЫ В РОМАНЕ СТИВЕНА КИНГА «СИЯНИЕ» БАГДАСАРЯН Т.М., БОГДАНОВА К.М.....	91
ГИПЕРБОЛА КАК ПРИЕМ СОЗДАНИЯ КОМИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ БАГДАСАРЯН Т.М., БОРОДАТАЯ А.С.	95
КОННОТАТИВНАЯ ОСОБЕННОСТЬ АМЕРИКАНСКОГО СЛЕНГА СРЕДИ МОЛОДЁЖИ БАГДАСАРЯН Т.М., САЛИМОВ Р.М.	98
ФОНОСТИЛИСТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ХУДОЖЕСТВЕННОГО ТЕКСТА БАГДАСАРЯН Т.М., ЧАЩИНА М.С.	100
ПРОБЛЕМА РАЗНОЧТЕНИЯ ТЕРМИНА АФОРИЗМ КАК ЛИТЕРАТУРНОЙ ЕДИНИЦЫ БАГДАСАРЯН Т.М., ЧАЙЛАХОВ И.В.	104
О САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ ВИТКОВСКАЯ Т.И.....	106
О РАЗВИТИИ НАВЫКОВ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ БАРЫШНАЯ Т.В.....	107
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА КАК НЕОБХОДИМЫЙ КОМПОНЕНТ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ САДОВСКАЯ Ж.И.....	108
ИРОНИЯ КАК СТИЛИСТИЧЕСКИЙ ПРИЕМ БАГДАСАРЯН Т.М., ИВАНКИНА М.Ю.....	109
ОСОБЕННОСТИ УПОТРЕБЛЕНИЯ ЛИТОТЫ В АНГЛОЯЗЫЧНОМ ХУДОЖЕСТВЕННОМ ТЕКСТЕ БАГДАСАРЯН Т.М., ПЛОТНИКОВА М.М.	112
СИНТАКСИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ НАУЧНОГО СТИЛЯ РЕЧИ БАГДАСАРЯН Т.М., ПОЛИЩУК Д.С.....	116

ПРОБЛЕМА ИНДИВИДУАЛЬНОГО СТИЛЯ ПЕРЕВОДЧИКА (НА МАТЕРИАЛЕ СОПОСТАВИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ПЕРЕВОДОВ КНИГИ ФРЭНСИСА СКОТТА ФИЦДЖЕРАЛЬДА «ВЕЛИКИЙ ГЭТСБИ») БАГДАСАРЯН Т.М., СУДАРИКОВА Д.Л.....	119
ПРОБЛЕМА ИНДИВИДУАЛЬНОГО СТИЛЯ ПЕРЕВОДЧИКА БАГДАСАРЯН Т.М., ФЕДОРЕНКО Э.А.	127
К ПРОБЛЕМЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО СТИЛЯ ПЕРЕВОДЧИКА БАГДАСАРЯН Т.М., УЛЬШИНА Е.Н.	131
ОСОБЕННОСТИ УПОТРЕБЛЕНИЯ ФРАЗЕОЛОГИЗМОВ В РЕЧИ СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ ЖУНИСОВА К.А., ТЫНЫСТАН Л.А.....	135
ОШИБКИ В УПОТРЕБЛЕНИИ ПАРОНИМОВ В ТЕКСТЕ ЖУНИСОВА К.А., АКЫЛБЕКОВА А.Б.	138
СЕКЦИЯ «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ».....	141
ЗАНЯТИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ В УСЛОВИЯХ ЖАРКОГО КЛИМАТА ТРУЛЬ А.Р.	141
ТАНКОВЫЙ БИТЛОН КАК НОВЫЙ ВИД ВОЕННО-СПОРТИВНЫХ СОРЕВНОВАНИЙ ЛОМАКО А.Ю., НАЛИВАЙКО К.В.	143
СЕКЦИЯ «ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ»	155
МАТЕМАТИКА СПОСОБСТВУЮЩАЯ ЛУЧШЕМУ МЫШЛЕНИЮ ЧЕЛОВЕКА КРАСНОВ А.Л., ЛУНГУ Д.Д., КУЗНЕЦОВ А.М., ЧЕСНОВА Е.В.	155
ИСТОРИЯ И ПОЛИТОЛОГИЯ: ТРАЕКТОРИЯ ПРЕЗЕНТИЗМА КРАСНОВ Н.С., БЕЛОВ И.А., ГРИГОРЬЕВ Д.А., ЧЕСНОВА Е.В.....	157
GNSS ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ: ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ, СТОИМОСТЬ И ТОЧНОСТЬ САВИН А.Ю.	161

СЕКЦИЯ «ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ»	165
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПУБЛИЧНЫХ ЗАКУПОК НА ОСНОВЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ ПЕРСПЕКТИВНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ЧЕРКАССКАЯ Н.В.	165
ДОМАШНИЙ АРЕСТ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО КАК НЕОТЪЕМЛЕМЫЙ АТРИБУТ ПРАВОВОГО ВОСПИТАНИЯ ПОДРОСТКОВЫХ ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ КРИМИНАЛЬНОЙ СИТУАЦИИ ТУРКАЕВА Л.В.	168
ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ УГОЛОВНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ЗА ПОЛУЧЕНИЕ ВЗЯТКИ ТЛЕУБЕК А.М., СЕЙТХОЖИН Б.У.	173
К ВОПРОСУ О ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЕ ПРАВ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ В ПРОЦЕССЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ РЕКЛАМНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛОМАКО А.Ю., НАЛИВАЙКО К.В.	183
ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИНСТИТУТА НАЛОГОВОЙ ТАЙНЫ В РФ ГУРЬЯНОВА К.А., ДЖИКИЯ М.Д.	190
СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ»	195
ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ДОКУМЕНТОВ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РЕГИОНА ЗАДАЧАМ ЦИФРОВИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА (НА МАТЕРИАЛАХ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ) РАДА А.О.	195
ТЕНЕВАЯ ЭКОНОМИКА КАК УГРОЗА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА ЗИНОВИЧ Л.В., ПАРШУТИЧ О.А.	198
СЕКЦИЯ «МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ»	202
АСПЕКТЫ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ СЕРДЦА У НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ КАХРАМОНОВА Ш.Ж., МИРСАИДОВА К.М.	202
ТОКСОПЛАЗМОЗ И БЕРЕМЕННОСТЬ НАЗАРОВА Г.Х., САИДОВА Н.О.	207

К ВОПРОСУ ДИАФРАГМАЛЬНЫХ ГРЫЖ У ДЕТЕЙ НУРМАТОВ Ш.У., АЛЛАБЕРГАНОВ И.К.	213
ПРОЕКТ ПОДДЕРЖКИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ И ИХ РОДСТВЕННИКОВ «ОНКОЛОГИЯ-НЕ ПРИГОВОР» МАХАНЬКОВА Н.И., ТРАКСИНА В.Ю., ТИМОХИНА К.Е.	215
СЕКЦИЯ «ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ».....	223
ОЦЕНКА АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ ГИПСОВОГО ПРОИЗВОДСТВА ДЫГАНОВА Р.Я., АХМЕТОВА О.Ф., ЛЕПОРИНСКАЯ К.Р., МАТАБАРОВА Д.А.	223
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ПРЕДПРИЯТИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ХАРЛАМОВА М.С., ПЕТРОВ Б.Г.	226
ТВЕРДЫЕ КОММУНАЛЬНЫЕ ОТХОДЫ, ИХ УТИЛИЗАЦИЯ КУТЯШОВА О.А., ДЫГАНОВА Р.Я.	232
МАТЕМАТИКА – ЭТО НЕ СЛОЖНО МАХАНЬКОВА Н.И.	236
СЕКЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»	239
ОСОБЕННОСТИ ВЫБОРА ПРОГРАММИРУЕМЫХ ЛОГИЧЕСКИХ КОНТРОЛЛЕРОВ ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ГАЛКИН Н.С., ТЕРЕХИН А.Р., СТОЯКОВА К.Л.	239
ВИБРАЦИОННЫЕ СУШИЛКИ ДЛЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ С ПРИВОДОМ ОТ ЛИНЕЙНЫХ АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (ЛАД) БАСЕНОВ Б.К., ДЮСЕНОВ С.И., КАЛИН А.К.	245
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД АВТОМОЕЧНОГО КОМПЛЕКСА БАСЫРОВ И.Р., БАРИЕВА Э.Р.	249

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ СКВАЖИН ШАЙМИЕВА А.Р., ПЬЯНОВА О.С., ДАВЛЕТШИН Р.А.	251
МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРЕХВАТА ПОВЕРХНОСТНОГО СТОКА ПРИ РЕКУЛЬТИВАЦИИ ХВОСТОХРАНИЛИЩА ШАШИНА В.А.	253
ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОПУТНОГО НЕФТЯНОГО ГАЗА В РОССИИ НУРУЛЛИНА Л.Р., ПЕТРОВ Б.Г.	256
СТОЧНЫЕ ВОДЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СПИРТА ИЗ КРАХМАЛО - И САХАРОСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ САЛИХЯНОВА С.А.	258
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОТИВОФИЛЬТРАЦИОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН ИДРИСОВА И.И., ПЕТРОВ Б.Г.	262
УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ ВЫБРОСОВ ПОКРАСОЧНОГО ЦЕХА МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ РОДЬКИНА Р.М., ШИГАБУТДИНОВ А.А.	267
МЕТОДИКА ИЗЛОЖЕНИЯ ТЕМЫ «ТОЧКА, ПРЯМАЯ» КУРСА «НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ» С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ФОРМ АБАРИХИН Н.П.	269
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ ЛЕНТОЧНОГО ФИЛЬТР-ПРЕССА ПРИ ПЕРЕРАБОТКИ И УТИЛИЗАЦИИ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ НА НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩЕМ ПРЕДПРИЯТИИ ФРОЛОВА А.С., ДЫГАНОВА Р.Я.	273
ОБ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЯХ ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫХ К ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ ОБУВИ БЕЛЯКОВА А.Г., КОНАРЕВА Ю.С.	277
ПРИМЕНЕНИЕ УСТАНОВКИ «ЭКОТЭС» ДЛЯ МИНИМИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ОКСИДА УГЛЕРОДА ОТ ПРИРОДНОГО ГАЗА ИБРАГИМОВА Э.С.	279

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ЛАКОКРАСОЧНОГО ЦЕХА ПРЕДПРИЯТИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ КАЛИМУЛЛИНА Л.Р.	281
СЕКЦИЯ «БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ»	284
ОЦЕНКА ПЛАСТИЧНОСТИ НОВЫХ ЛИНИЙ ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ ДЖАББАРОВ И.Ш.	284
ЗНАЧЕНИЕ ВОДОРОСЛЕЙ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ НАЗАРОВА М.Э.	289
БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ТУЛЕКОВА М.А., ИЛЕБАЙ Г.Н.	294
СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА»	299
СИСТЕМА BREEAM В СТРОИТЕЛЬСТВЕ МУХАМЕТЯНОВА А.В., САХАУТДИНОВ Р.А., АГАПОВА К.	299