

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
«НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»**



ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ: ПРОБЛЕМЫ, ЗАКОНОМЕРНОСТИ, ПЕРСПЕКТИВЫ

**СБОРНИК СТАТЕЙ ПОБЕДИТЕЛЕЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
СОСТОЯВШЕЙСЯ 23 ФЕВРАЛЯ 2017 Г. В Г. ПЕНЗА**

**ПЕНЗА
МЦНС «НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»
2017**

УДК 001.1
ББК 60
И66

Ответственный редактор:
Гуляев Герман Юрьевич, кандидат экономических наук

И66

Инновационное развитие современной науки: проблемы, закономерности, перспективы: сборник статей Международной научно-практической конференции / Под общ.ред. Г.Ю. Гуляева – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2017. – 142 с.

ISBN 978-5-9909726-7-4

Настоящий сборник составлен по материалам Международной научно-практической конференции **«Инновационное развитие современной науки: проблемы, закономерности, перспективы»**, состоявшейся 23 февраля 2017 г. в г. Пенза. В сборнике научных трудов рассматриваются современные проблемы науки и практики применения результатов научных исследований.

Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законодательства об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

Полные тексты статей в открытом доступе размещены в Научной электронной библиотеке **Elibrary.ru** и зарегистрированы в наукометрической базе **РИНЦ** в соответствии с Договором №1096-04/2016К от 26.04.2016 г.

УДК 001.1
ББК 60

© МЦНС «Наука и Просвещение» (ИП Гуляев Г.Ю.), 2017
© Коллектив авторов, 2017

ISBN 978-5-9909726-7-4

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ	9
ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ ПО ХИМИЧЕСКОМУ РАВНОВЕСИЮ В ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ ТРОФИМОВА ИННА ВИКТОРОВНА, КОРНИЛОВ КИРИЛЛ НИКОЛАЕВИЧ, ВЕЛИНА ДАРЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА, КНЯЗЕВ ВЛАДИМИР ПАВЛОВИЧ	10
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	15
МОДЕЛЬ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ РАБОТЫ УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ВКЛЮЧЕНИЯ РЕЗЕРВА В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ВАСИЛЬЕВА ТАТЬЯНА НИКОЛАЕВНА, ХОХЛИКОВ АРТЕМ АЛЕКСАНДРОВИЧ	16
«ОБЛАЧНЫЕ» ТЕХНОЛОГИИ В БИЗНЕСЕ МАЗАЙ МАРИНА ВИКТОРОВНА	21
ОРГАНИЗАЦИЯ КОМПЛЕКСА МЕР СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМЫ ЖУМАДИЛОВА МЕРЕК ЕБАПАНОВНА, БАСШЫКЫЗЫ ДИНАРА	24
ПРОБЛЕМЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЕЙ СИГНАЛА НЕВЕРОВ А.А., ФИЛИМОНОВ Ю.В., РАЗИНА О.Ю.	27
МЕТОД АВТОМАТИЧЕСКОГО РАНЖИРОВАНИЯ ЗАЯВОК В СИСТЕМАХ ПОДДЕРЖКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЕЙ МАЗУРОК ДМИТРИЙ ВАЛЕРЬЕВИЧ	30
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЯ НА ФОРМИРОВАНИЕ ШУМОВОГО РЕЖИМА КВАРТИР ЗЕЛЕНИН ГРИГОРИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ, ФЕДОРОВА ОЛЬГА ОЛЕГОВНА	33
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ	36
СОРТОИЗУЧЕНИЕ КРЫЖОВНИКА В СУХОСТЕПНОЙ ЗОНЕ БУРЯТИИ ГУСЕВА И.К., БАТУЕВА Ю.М., ВАСИЛЬЕВА Н.А.,	37
ИНТРОДУКЦИЯ ДЕКОРАТИВНЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ ИЗ ФЛОРЫ БУРЯТИИ ГУСЕВА Н.К., БАТУЕВА Ю.М.,	40
ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	44
МЕТОДИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЙДОС-КОНСПЕКТА НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА И ЛИТЕРАТУРЫ ДОЛМАТ АЛЛА ВЛАДИМИРОВНА	45

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ	48
АНОДНОЕ ПОВЕДЕНИЕ СПЛАВА АК9, МОДИФИЦИРОВАННОГО БАРИЕМОМ В СРЕДЕ 3% NaCl ШИРИНОВ МИРКУРБОНЧИЛАЕВИЧ, ГАНИЕВ ИЗАТУЛЛО НАВРУЗОВИЧ, ОЛИМОВ НАСРУДДИН СОЛИХОВИЧ	49
ПРОБЛЕМЫ ПОЖИЛЫХ ГРАЖДАН В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ УСУПОВА Н.С.	54
К ИСТОРИИ ПЕРВЫХ КЫРГЫЗСКО-РОССИЙСКИХ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ УСУПОВА Н.С.	58
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ	62
ЭКОНОМИКО-ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ ЧЕРНОБАЕВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА	63
НОВЫЙ МЕХАНИЗМ РАСЧЕТА ПРОЖИТОЧНОГО МИНИМУМА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ ДЫДЫШКО ЖАННА ЛЕОНИДОВНА	67
ФИНАНСОВАЯ ОТЧЕТНОСТЬ КАК ОСНОВА СОСТАВЛЕНИЯ ФИНАНСОВОГО АНАЛИЗА И БАЗА ДЛЯ ПРИНЯТИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ АФАНАСЬЕВА АНАСТАСИЯ АЛЕКСЕЕВНА	70
РАЗРАБОТКА ПРОЕКТА ГОСТЕВОЙ БАЗЫ ОТДЫХА В С.КРЕСТЯХ СУНТАРСКОГО УЛУСА РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) ПЛАТОНОВА МАРИЯ ЮРЬЕВНА	73
К ВОПРОСУ О МЕХАНИЗМЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ФИНАНСОВОГО ЛЕВЕРИДЖА ЖУКОВА ДИАНА ВАСИЛЬЕВНА	76
ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	79
ПРОЛОНГАЦИЯ ДОГОВОРА ПОСТАВКИ, ЗАКЛЮЧЕННОГО В СООТВЕТСТВИИ С ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «О ЗАКУПКАХ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ ОТДЕЛЬНЫМИ ВИДАМИ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ» ОТ 18.07.2011 N 223-ФЗ ДЕРЮГА НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ, ФОМЕНКО АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ	80
ПРОБЛЕМА ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ НАСЛЕДОВАНИЯ ВЫМОРОЧНОГО ИМУЩЕСТВА ГЛИНКО АННА ВЛАДИМИРОВНА,	84
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ И ПРИНЦИПОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ СТРУКТУР МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ КАШФУЛЛИН А.Р., ХАБИБУЛЛЛИНА Л.Р.	89
НАСЛЕДОВАНИЕ ПО ЗАКОНУ В РОССИЙСКОМ ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ РЯХОВСКАЯ ЮЛИЯ СЕРГЕЕВНА	94

ДОГОВОР АРЕНДЫ КАК СПОСОБ ОХРАНЫ ЗЕМЕЛЬ ЩЕРБИК ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ.....	97
ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ С РОСИМУЩЕСТВОМ БЛОХИНА АНАСТАСИЯ АНАТОЛЬЕВНА.....	101
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	105
АНАЛИЗ ХАРАКТЕРЫ И ВОСПИТАТЕЛЬНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА НРАВСТВЕННОЕ СТАНОВЛЕНИЕ СТАРШИХ ПОДРОСТКОВ КУРБАНОВ М.Ш., МУСТАФАЕВ М.М.	106
КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД К ОБУЧЕНИЮ И ЕГО РЕАЛИЗАЦИЯ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ ТИЛЬКУНОВА ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА	110
ОБУЧЕНИЕ ЯЗЫКУ ПРОФЕССИИ В БАКАЛАВРИАТЕ ДЕСЯТОВА ОЛЬГА ВИКТОРОВНА.....	114
ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ	117
АВТОР МУЗЫКАЛЬНЫЙ: СТРАТЕГИИ АВТОПРЕЗЕНТАЦИИ ЧЕПЕЛЕНКО КСЕНИЯ ОЛЕГОВНА	118
ПАВЕЛ ГЕРАСИМОВИЧ ЛИСИЦИАН: ШТРИХИ К ПОРТРЕТУ РУБЦОВА И.А.	121
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	124
УРОВЕНЬ КОНТРАЦЕПТИВНОЙ КУЛЬТУРЫ СОВРЕМЕННОЙ МОЛОДЕЖИ ЯКОВЛЕВА ТАТЬЯНА НИКОЛАЕВНА, ТЫРНОВА НАТАЛЬЯ АЛЕКСАНДРОВНА.....	125
ПРОБЛЕМЫ ВРТ В ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЕ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ЗНАНИЯ БОЧКАРЕВА А.В.	131
ПРОБЛЕМА ЦИВИЛИЗАЦИИ – АГРЕССИИ, ПРИНИМАЮЩИЕ РАЗЛИЧНЫЕ ФОРМЫ КИЗИН М.М.....	134
НАУКИ О ЗЕМЛЕ	137
ГЕОГРАФИЯ МИРОВОГО И РЕГИОНАЛЬНОГО (НА ПРИМЕРЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ) ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА ГЕРАЩЕНКО ИРИНА НИКОЛАЕВНА, ЛОСЕВА ЕВГЕНИЯ ЛЕОНИДОВНА	138

УДК 334.012

ЭКОНОМИКО-ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ

ЧЕРНОБАЕВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИМИРОВНА

к.ю.н., доцент

Ижевский филиал АНО ВО ЦС РФ «Российский университет кооперации»

Аннотация: статья содержит авторские идеи систематизации элементов, формирующих базис и надстройку хозяйственного механизма организаций, с целью оптимизации планируемых ими показателей деятельности. Внимание в исследовании автором сконцентрировано на экономических (базисных) и надстроечных (правовых) факторах среды функционирования организаций.

Ключевые слова: организации, эффективность, экономические факторы, правовые факторы, ресурсные факторы, доходные факторы, расходные факторы, организационно-правовые факторы, учетно-правовые факторы.

ECONOMIC AND LEGAL ASPECTS OF ACTIVITY ORGANIZATIONS

Chernobaeva Natalia Vladimirovna

Abstract: the article contains the author's ideas of systematic elements that form the basis and superstructure of the economic mechanism of organizations to optimize their planned performance. The focus of the study the author focused on the economic (base) and legal (superstructure) factors of the environment of organizations.

Key words: organizations, efficiency, economic factors, legal factors, resource factors, income factors, expense factors, organizational and legal factors, accounting and legal factors.

Организации являются связующим звеном между государством и населением, поскольку с одной стороны, они налогоплательщики, с другой стороны, производители и продавцы материальных и нематериальных благ для населения и, следовательно, активно влияют на все сферы жизнедеятельности общества, поэтому автор посвятил свою статью исследованию их хозяйственного механизма. Данный механизм взаимодействует, в первую очередь, с экономическими и юридическими факторами, формирующими соответственно базис (основной потенциал) и надстройку (дополнительный потенциал) в структуре среды функционирования организаций. Экономико-правовые аспекты изложены в трудах А.В. Генераловой [1], А.А. Данилова [2], С.Ю. Ильина [3; 4; 5; 6; 7], Н.В. Котлячковой [8], Л.М. Лабутиной [11], Е.С. Мохначева [9], С.Н. Суетина [10], но в них рассмотрены либо экономические, либо правовые факторы, а в авторской статье они представлены в органическом единстве.

К экономическим факторам автор относит:

1. Ресурсные факторы:

1) активы (хозяйственные средства) (табл. 1);

Таблица 1

Группы и содержание активов

Группы	Содержание
Внеоборотные активы (основной капитал)	Основные средства, нематериальные активы, долгосрочные финансовые вложения
Оборотные активы (оборотный капитал)	Оборотные фонды (сырье, материалы, полуфабрикаты, незавершенное производство, расходы будущих периодов) и фонды обращения (готовая продукция, денежные средства, краткосрочные финансовые вложения, дебиторская задолженность (средства в расчетах))

2) пассивы (источники хозяйственных средств) (табл. 2).

Таблица 2

Группы и содержание пассивов

Группы	Содержание
Собственные пассивы (собственный капитал)	Уставный капитал, резервный капитал, добавочный капитал, прибыль, амортизационные отчисления, резервы предстоящих расходов, целевое финансирование
Привлеченные пассивы (привлеченный капитал)	Кредиторская задолженность, задолженность в бюджет по налогам, задолженность работникам по заработной плате, задолженность государственным внебюджетным фондам
Заемные пассивы (заемный капитал)	Кредиты, займы

2. Доходные факторы, связанные, прежде всего, с калькулированием цен на различные виды продукции (табл. 3).

Таблица 3

Калькулирование цен

Виды	Слагаемые компоненты
Оптовая цена предприятия	Полная себестоимость и средняя прибыль от продаж
Отпускная цена предприятия (изготовителя)	Оптовая цена предприятия и средний размер акциза и НДС
Оптовая цена посредника	Отпускная цена предприятия и средняя посредническая надбавка
Розничная цена	Оптовая цена посредника и средняя торговая надбавка

3. Расходные факторы, связанные, главным образом, с калькулированием себестоимости продукции (табл. 4).

Таблица 4

Калькулирование себестоимости

Виды	Слагаемые компоненты
Технологическая себестоимость	Средние расходы основного производства и иные средние производственные расходы неуправленческого характера (расходы вспомогательных, обслуживающих производств)
Цеховая себестоимость	Технологическая себестоимость и средние общепроизводственные (цеховые) расходы
Производственная себестоимость	Цеховая себестоимость, средние общехозяйственные (общезаводские) расходы и средние потери от брака
Полная себестоимость	Производственная себестоимость и средние внепроизводственные (коммерческие) расходы

В составе правовых факторов автор выделяет:
1. Организационно-правовые факторы (табл. 5).

Таблица 5

Группы и содержание организационно-правовых факторов

Группы	Содержание
1	2
Цели деятельности	Коммерческие и некоммерческие
1	2
Формы собственности	Государственная, муниципальная, частная, общественная, смешанная
Виды структур управления	Механистические и органические
Типы структур управления	Линейные, функциональные, линейно-функциональные, линейно-штабные, дивизиональные, матричные
Юридический статус	Хозяйственные общества и товарищества, акционерные общества, производственные кооперативы, унитарные предприятия, потребительские кооперативы, общественные и религиозные организации, фонды, учреждения, ассоциации и союзы

2. Учетно-правовые факторы (табл. 6).

Таблица 6

Группы и содержание учетно-правовых факторов

Группы	Содержание
Виды налогов	Федеральные, региональные и местные
Виды отчислений на социальные нужды	Отчисления в Пенсионный фонд РФ (ПФР), Фонд социального страхования РФ (ФСС РФ) и Фонд обязательного медицинского страхования (ФОМС РФ)
Виды оплаты труда	Основная и дополнительная
Формы оплаты труда	Повременная и сдельная
Системы оплаты труда	Простая повременная, повременно-премиальная, прямая сдельная, сдельно-премиальная, сдельно-прогрессивная, косвенно-сдельная, аккордная
Способы амортизации основных средств и нематериальных активов	Линейный способ, способ уменьшаемого остатка, способ списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования (не распространяется на нематериальные активы), способ списания стоимости пропорционально объему работы
Методы оценки потребляемых материальных оборотных активов (оборотных фондов)	Метод специфической идентификации, метод средневзвешенной стоимости, метод ФИФО, метод ЛИФО (не предусмотрен современными законодательными нормами)

Преимущества авторской систематизации экономико-правовых факторов деятельности организаций следующие:

1. Обеспечение скалярности в решении хозяйственных и юридических вопросов.
2. Рациональное применение ресурсов.
3. Достижение непрерывности хозяйственных операций.

Систематизированный автором перечень факторов полностью отвечает требованиям сложившейся в современных условиях хозяйствования конъюнктуры и поможет организациям оптимизировать осуществляемую ими деятельность за счет максимально эффективной реализации своего потенциала путем результативного и бережливого использования имеющихся у них возможностей при существующих экономических и правовых ограничениях.

Список литературы

1. Генералова А.В. Интегральная оценка риска промышленного предприятия / А.В. Генералова, Т.Ф. Морозова, А.А. Круглик // *Дизайн и технологии*. – 2013. – № 36 (78). – С. 95-102.
2. Данилов А.А. Факторы, влияющие на устойчивое развитие промышленных предприятий и пути его достижения / А.А. Данилов // *Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук*. – 2015. – № 8-1. – С. 157-160.
3. Ильин С.Ю. Эффективность и интенсификация использования основных производственных фондов в агропромышленном комплексе: учебное пособие / С.Ю. Ильин, К.В. Павлов, М.И. Шишкин. – 2-е изд. – Ижевск: Удмуртский университет, 2004. – 260 с.
4. Ильин С.Ю. Ресурсный потенциал аграрного сектора экономики: монография / С.Ю. Ильин. – Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2011. – 155 с.
5. Ильин С.Ю. Комплексная оценка эффективности использования производственных ресурсов (на примере сельского хозяйства Удмуртской Республики) / С.Ю. Ильин // *Региональная экономика: теория и практика*. – М.: ООО «Издательский дом «Финансы и кредит», ООО «Финанспресс», 2012. – № 31 (262). – С. 49-53.
6. Ильин С.Ю. Оценка эффективности использования производственных ресурсов в сельском хозяйстве Удмуртской Республики / С.Ю. Ильин // *Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий: Ежемесячный теоретический и научно-практический журнал*, 2012. – № 1. – С. 33-34.
7. Ильин С.Ю. Анализ эффективности интенсификации использования производственных ресурсов в сельском хозяйстве Удмуртской Республики / С.Ю. Ильин // *Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий: Ежемесячный теоретический и научно-практический журнал*, 2012. – № 3. – С. 56-58.
8. Котлячкова Н.В. Общие принципы юридического менеджмента в осуществлении управления организацией / Н.В. Котлячкова, Т.В. Яблоновкая // *Образовательная среда сегодня и завтра: Материалы XI научно-практической конференции*. – М.: Негосударственное образовательное учреждения высшего образования Московский технологический институт, 2016. – С. 240-243.
9. Социально-экономическое развитие славянских стран СНГ: Монография / Е.С. Мохначева и др.; Под научной редакцией К.В. Павлова, И.З. Юсупова. – Ижевск: Ассоциация «Митра», 2012. – 836 с.
10. Суетин С.Н. Роль научно-технического прогресса в развитии агропромышленного комплекса / С.Н. Суетин, С.Ю. Ильин // *Вестник КИГИТ*. – 2012. – № 3 (12). – С. 110-113.
11. Лабутіна Л.Л.Я.М.Н.Р.В. Приоритетные направления регулирования экономики предприятий общественного сектора / Л.Л.Я.М.Н.Р.В. Лабутіна // *Часописекономічних реформ*. – 2016. – № 3 (23). – С. 42-48.

© Н.В. Чернобаева, 2017