

## РЕФЕРАТЫ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ

УДК 338.242

**РАДЧУК, А.П.** Принятие управленческих решений в экономических системах / *А.П. РАДЧУК, С.Ф. КУГАН* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 2–4.

Эффективность управления во многом зависит от качества принятия управленческих решений. Данная проблема рассматривается потому, что в таких решениях фиксируется вся совокупность финансово-экономических отношений, возникающих в процессе трудовой деятельности и управления производственным предприятием. Важнейший вопрос успешного функционирования организации или предприятия заключается в том, способна ли организация выявлять свои проблемы и решать их. Правильным, по мнению авторов, является решение, которое максимально обеспечивает достижение цели организации при минимальных затратах и времени. Ил. 1. Табл. 1. Библ. 9 назв.

УДК 338.242

**КУГАН, С.Ф.** Моделирование и структурирование информационных потоков системы управления на предприятии / *С.Ф. КУГАН* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 4–7.

В данной статье представлен разработанный механизм эффективного размещения информационных потоков на предприятиях стройиндустрии в режиме реального времени как многоцелевая и многофункциональная информационная система, объединяющая все обслуживающие информационные и коммуникационные службы производственного предприятия. Основной целью данного механизма является оптимизация управленческого процесса без изменения его структурных составляющих. Ил. 2. Библ. 5 назв.

УДК 338.48

**РУБАХОВ, А.И.** Маркетинговый подход к городу как к региональной туристической услуге / *А.И. РУБАХОВ, Э.П. ГОЛОВАЧ* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 7–9.

Рассматривается территориальный маркетинг как способ формирования образа города и одного из главных направлений маркетинговой деятельности в познавательном туризме. Привлекательный имидж города может быть весьма прибыльным продуктом как для городского бюджета, так и для туристических предприятий. Описывается маркетинг города, который основывается на его образе и отождествлении с позитивными чертами этого образа. Библ. 3 назв.

УДК 334.72

**ЗАХАРЧЕНКО, Л.А.** Взаимодействие малого и крупного бизнеса в инновационной сфере Брестского региона / *Л.А. ЗАХАРЧЕНКО, Г.Б. МЕДВЕДЕВА* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 9–12.

Крупный и малый бизнес являются неотъемлемым элементом инновационного сектора экономики. Взаимодействие между ними имеет объективные экономические предпосылки и обусловлены особенностями региона и спецификой инновационной деятельности.

В рамках инновационного цикла существует большое разнообразие схем возможных вариантов взаимодействия между участниками инновационного процесса. Выбор и формирование определяется под воздействием различных факторов и условий.

Рассмотрены особенности инновационного развития Брестского региона, выявлены потенциальные сферы сотрудничества крупного и малого бизнеса, а также организационные структуры, повышающие эффективность инновационной деятельности. Библ. 6 назв.

УДК 330.341.1

**КАЦЕР, А.А.** Инновации и экономическое развитие в современных условиях / *А.А. КАЦЕР* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 13–14.

В современной экономике роль инноваций значительно возросла. Необходимо формирование национальной инновационной системы, обеспечивающей активизацию процесса от научной идеи до

создания инновационного продукта и доведения его до потребителя. Библ. 7 назв.

УДК [338.1+316.42]:001.895(476)

**ДАШКЕВИЧ, Т.В.** Венчурная индустрия в Республике Беларусь как один из компонентов инновационного развития страны / *Т.В. ДАШКЕВИЧ, Н.В. НОСКО* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 15–17.

Интенсивность осуществления инновационной деятельности в стране в существенной степени определяется возможностями ее финансового обеспечения. Данное обстоятельство касается всех этапов инновационного процесса, начиная от проведения научных исследований и заканчивая внедрением новых технологий, производством и реализацией инновационной продукции.

Венчурные фирмы могут быть охарактеризованы как временные организационные структуры, занятые разработкой научных идей и превращением их в новые технологии и продукты и создаваемые с целью апробации, доработки и доведения до промышленной реализации “рисковых” инноваций. Финансовые ресурсы, которые инвестируются в венчурные фирмы с высокой долей риска и, как правило, на достаточно длительный срок, представляют собой венчурный капитал.

Функциональная задача венчурного финансирования: способствовать росту конкретного бизнеса путем предоставления определенной суммы денежных средств в обмен на участие в капитале компании. Характерной особенностью инвестирования в венчурный бизнес является вложение финансовых средств безо всяких гарантий и материального обеспечения со стороны венчурных фирм. Библ. 8 назв.

УДК 347.77(075)

**ЕРМАКОВА, Э.Э.** Роль интеллектуальной собственности в инновационном развитии общества / *ЕРМАКОВА Э.Э.* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 17–21.

Рассматриваются вопросы, определяющие роль интеллектуальной собственности в развитии инновационных процессов в Республике Беларусь. Анализируются показатели, характеризующие инновационное развитие за ряд последних лет. Определены основные факторы, определяющие стимулирующее и сдерживающее влияние на инновационное развитие общества. Ил. 2. Табл. 2. Библ. 12 назв.

УДК 378.1 (476)

**ГАРЧУК, И.М.** Оценка конкурентоспособности вуза и выбор стратегии ее повышения / *И.М. ГАРЧУК* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 21–24.

Рассматриваются вопросы конкурентоспособности вузов в условиях регионального рынка. Анализируется понятие конкурентоспособности вуза и его взаимосвязь с конкурентоспособностью национальной экономики. В целях анализа конкурентоспособности вуза разработана определенная последовательность этапов оценки конкурентоспособности. Рассматривается номенклатура критериев для определения уровня конкурентоспособности регионального вуза. Предлагается методика оценки конкурентоспособности вуза на основе приоритетных критериев. На основе соотношения качества и цены исследуется методика формирования стратегии, направленной на повышение уровня конкурентоспособности. Ил. 3. Библ. 6 назв.

УДК 339.138

**НАДЕИНА, Н.Г.** Перспективы развития маркетинга взаимодействия в вузе / *НАДЕИНА Н.Г.* // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 24–26.

Приведены результаты исследования развития маркетинга взаимодействия, который представляет собой наиболее совершенную философию ведения бизнеса, наилучшим образом адаптированную к современным тенденциям рынка. Сделаны выводы о том, что маркетинг взаимодействия является той концепцией, которая позволяет увязать интересы всех участников образовательной сфе-

ры в долгосрочном периоде, а, следовательно, обеспечить высокое качество образовательных услуг и конкурентоспособность высшего учебного заведения. Определены взаимосвязанные категории маркетинга взаимодействия: вуз – профессорско-преподавательский состав – потребители (студенты, предприятия, государство). Ил. 1. Библ. 3 назв.

УДК 331.108.26

**ВАКУЛИЧ, Н.А.** Ассесмент-центр, как инструмент повышения эффективности деятельности предприятий Республики Беларусь / **ВАКУЛИЧ Н.А.** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 27–29.

Рассмотрена сущность одного из методов оценки персонала на современном предприятии – ассесмент-центра. Проанализированы достоинства и недостатки методики. Приведены данные, характеризующие эффективность использования ассесмент-центра. Даны рекомендации, которые позволят предприятиям Республики Беларусь повысить эффективность деятельности, благодаря использованию указанного метода. Библ. 11 назв.

УДК 338.242.4

**ОБУХОВА, И.И.** Методика учета процентной трансмиссии в управлении коммерческим банком / **И.И. ОБУХОВА, А.В. АВЕРИН** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 29–34.

В статье рассматриваются вопросы совершенствования процессов управления коммерческим банком на основе учета эффектов канала процентной трансмиссии, и предлагается методика прогнозирования и анализа деятельности банка, позволяющая своевременно учитывать влияние изменений ставки рефинансирования на финансовые показатели его деятельности. В основе такого механизма лежит комплексный подход к основным этапам разработки процентной политики банка с помощью инструментов ГЭП-анализа. Предложен способ расчета показателя процентной трансмиссии и выполнения его практическая реализация на материалах ЗАО «МТБанк». Ил. 2. Табл. 2. Библ. 4 назв.

УДК 336.76 (476)

**ОЛЕШКЕВИЧ, Н.Н.** Управление структурой капитала коммерческих организаций в условиях кризиса / **Н.Н. ОЛЕШКЕВИЧ, А.П. НИКОНЮК** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 34–37.

В статье изучается понятие, экономическая сущность и функции капитала предприятия, а также заостряется внимание на формировании структуры источников собственных средств. Изложена краткая характеристика организации собственного капитала субъектов хозяйствования европейских стран. Рассмотрен практический опыт учета экономических рисков при формировании источников собственных средств. В условиях нарушения кругооборота средств предприятия вследствие мирового финансового кризиса рассматриваемая тема особенно актуальна. Библ. 6 назв.

УДК 3786 316. 422 (476)

**МЕДВЕДЕВА, Г.Т.** Совершенствование процесса адаптации персонала на предприятии / **Г.Т. МЕДВЕДЕВА** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 38–41.

Повышение эффективности деятельности предприятия во многом определяется рациональным использованием персонала предприятия. Любое предприятие имеет определенную степень текучести кадров. Это означает, что на предприятии имеет место обновление трудового коллектива. Каждый новый работник проходит определенный период «вхождения» в коллектив – период адаптации. Его продолжительность во многом определяет эффективность работы не только отдельных структурных подразделений, но и всего коллектива в целом. Процесс адаптации имеет определенные виды – первичную и вторичную адаптации. Данный процесс проходит ряд этапов. Сокращение времени прохождения адаптации во многом определяется готовностью самого работника активно включиться в трудовой процесс. Эта готовность зависит от того, насколько работник профессионально ориентирован.

Анализ практики применения программ адаптации персонала на предприятиях Республики Беларусь свидетельствует о том, что существует определенная взаимосвязь между процессами адаптации и профессиональной ориентации. Эффективная профессиональная ориентация во многом определяет продолжительность процессов адаптации, их эффективность. Табл. 1. Библ. 2 назв.

УДК 336.761.3

**ЕРМАКОВА, Э.Э.** Управления объектами интеллектуальной собственности (ОИС) на предприятии / **Э.Э. ЕРМАКОВА, М.П. МИШКОВА** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 42–45.

Приведены результаты исследования вопросов управления объектами интеллектуальной собственности и разработаны практические рекомендации их реализации.

Рассмотрено снижение налоговой нагрузки при применении различных вариантов амортизационных отчислений, предложен оптимальный вариант. Ил. 1. Табл. 5. Библ. 3 назв.

УДК 658.152/153

**СЛАПИК, Ю.Н.** Влияние амортизационной политики государства на оборот капитала промышленного предприятия / **Ю.Н. СЛАПИК, Н.Г. КОТ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 45–48.

Научная статья посвящена рассмотрению оценки влияния изменений законодательства Республики Беларусь в области амортизационной политики, внесенных в 2010 г., на оборот капитала предприятия. Рассмотрена сущность амортизационной политики и ее основных элементов. Выявлены основные проблемы, связанные с формированием и использованием амортизационного фонда. Предоставляется сравнительная характеристика налогового законодательства в области амортизационной политики в 2010 г. по сравнению с 2009 г. В результате проведенного исследования определено, что изменения в налоговом законодательстве Республики Беларусь, произошедшие в 2010 г., не только не стимулируют воспроизводственные процессы на уровне предприятия, но и создают условия для вымывания средств из оборота. В результате чего следует отметить, что проводимая государством амортизационная политика не соответствует интересам предприятия в области оборота капитала. Ил. 1. Табл. 1. Библ. 5 назв.

УДК 656.13:625.7.096

**КАПСКИЙ, Д.В.** Определение аварийных потерь в дорожном движении: подходы, методология, стоимость аварий / **Д.В. КАПСКИЙ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 49–52.

В статье описаны результаты исследования, направленные на определение аварийных потерь и определение стоимости аварий с различной степенью тяжести последствий в дорожном движении. Ил. 2. Табл. 3. Библ. 7 назв.

УДК 519.86(075)

**ГОЛОВАЧ, А.Е.** Анализ и перспективы развития международных транспортных коридоров центральной и восточной Европы / **А.Е. ГОЛОВАЧ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 52–55.

В статье рассматриваются вопросы развития международных транспортных коммуникаций, связывающих Западную и Восточную Европу и обеспечивающих эффективную доставку товаров по всей логистической цепочке – от начального производителя до конечного потребителя. Табл. 2. Ил. 1. Библ. 10 назв.

УДК 346.2

**ДАШКЕВИЧ, Т.В.** Субконтракция как способ интеграции малого и крупного предпринимательства / **Т.В. ДАШКЕВИЧ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 55–58.

В современной экономике существенную роль играют малые предприятия. Однако для дальнейшего становления и развития им необходима поддержка. Данную поддержку могут осуществить предприятия крупного бизнеса.

Основной формой взаимодействия крупных компаний при налаживании кооперационных связей с мелкими фирмами выступает подрядное кооперирование (субконтрактация). Более высокую ступень подрядного кооперирования представляет выполнение крупными и малыми фирмами совместных проектов и программ. При этом между участниками складываются отношения стратегического партнерства, что приносит обеим сторонам ощутимые выгоды.

Субконтрактация в процессе выстраивания рыночных основ хозяйствования стимулирует постоянство во взаимодействии крупных и малых предприятий, что положительно сказывается на экономическом состоянии хозяйственных систем. Кроме того, техническая помощь в рамках субподряда может резко повысить оснащенность и конкурентоспособность большого числа малых предприятий, раскрывая перед ними возможность, окрепнув в финансовом и технологическом отношении уйти от субподрядной зависимости, став средним по величине предприятием, способным в течение длительного времени самостоятельно выдерживать рыночную конкуренцию. Библ. 5 назв.

УДК 331.103

**БУДУРЯН, Т.А.** Диагностика и совершенствование организационной культуры предприятия / **Т.А. БУДУРЯН, Е.В. ПИПКО** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 59–62.

Определена сущность понятия «организационная культура». Современный менеджмент рассматривает культуру организации как мощный стратегический инструмент, позволяющий ориентировать все подразделения и каждого работника на общие цели, мобилизовать инициативу сотрудников и формировать эффективные коммуникации. Менеджеры стремятся создать собственную культуру для своей организации так, чтобы все работники понимали и поддерживали её.

Представлены результаты анализа организационной культуры конкретного предприятия по таким параметрам, как психологический климат, фактический стиль управления, характеристики организационной культуры по методике Г.Хофштеде. Выявлен тип организационной культуры и определены направления ее совершенствования. Табл. 1. Библ. 4 назв.

УДК 338.26

**ГРУДНИЦКАЯ, Н.А.** Процедуры внутрифирменного тактического планирования / **Н.А. ГРУДНИЦКАЯ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 63–65.

Современный подход к комплексным системам планирования базируется на положениях экономической кибернетики как теоретической основы создания автоматизированных систем управления на производственных предприятиях. Данная статья посвящена изучению возможностей автоматизации процедур внутрифирменного планирования в современных условиях, а также описанию способов формализации, моделирования и алгоритмизации основных задач тактического планирования. Ил. 1. Библ. 3 назв.

УДК 657

**МИШКОВА, М.П.** Либерализация в области оплаты труда / **М.П. МИШКОВА, Т.В. КИЧАЕВА** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 65–67.

Приведены вопросы изменения законодательства в системе оплаты труда удержаний в части подоходного налога и начислений обязательных страховых взносов.

Рассмотрен вариант расчета тарифной ставки рабочего и должностного оклада служащего. Табл. 1. Библ. 3 назв.

УДК 69.003:658.12

**ГОЛОВАЧ, Э.П.** Перемены в макроокружении и устойчивость строительных предприятий / **Э.П. ГОЛОВАЧ, А.И. РУБАХОВ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 68–72.

Рассматривается устойчивое функционирование строительных предприятий в изменяющейся внешней среде. Дается классификация факторов макроокружения, оказывающих наибольшее влияние на

предприятие и их оценка на основе метода PRESTKOM. Описывается алгоритм выработки стратегии развития. Ил. 4. Табл. 1. Библ. 8 назв.

УДК 330.34; 330.35

**КОТ, Н.Г.** Альтернативные источники жилищного строительства в Республике Беларусь / **Н.Г. КОТ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 72–76.

Научная статья посвящена исследованию альтернативных источников жилищного строительства в Республике Беларусь. Осуществлен анализ расходов государства на финансирование жилищного строительства граждан, нуждающихся в улучшении жилищных условий. В качестве альтернативных источников финансирования жилищного строительства рассматриваются ипотечные кредиты, система строительных сбережений, местные жилищные облигационные займы, ряд налоговых льгот. Обоснована идея использования в качестве альтернативы льготному жилищному строительству система строительных сбережений. Ил. 1. Табл. 3. Библ. 7 назв.

УДК 331.1

**ПРИЛУЦКАЯ, Н.А.** Зарубежный опыт мотивации персонала / **Н.А. ПРИЛУЦКАЯ, А.С. ЕРЕМИНА** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 76–77.

Мотивация играет важную роль в повышении производительности труда работников предприятия. В статье освещены основные теории мотивации ведущих стран мира (Япония, США, Европа). А также применение зарубежного опыта в условиях Республики Беларусь. Библ. 5 назв.

УДК 658.012.2

**ПАВЛЮЧУК, Ю.Н.** Информационные аспекты функционирования системы управления ГППСУП «Объединение Брестоблсельстрой» / **Ю.Н. ПАВЛЮЧУК, М.В. НАЗРУК** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 78–82.

В статье представлена методика построения логико-информационных схем реализации основных функций и задач в системе управления ГППСУП «Объединение Брестоблсельстрой», которые могут явиться основой для оценки эффективности управляющей системы объединения, формирования общих логико-информационных схем функционирования аппарата управления ГППСУП и автоматизации процессов переработки информации. Ил. 1. Библ. 1 назв.

УДК 338.45:336.02

**ШУКЮРОВ Р.А.** Оценка параметров финансовых потоков Республики Беларусь / **Р.А. ШУКЮРОВ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 83–87.

Научная статья посвящена исследованию параметров финансовых потоков Республики Беларусь с учетом влияния мирового финансового кризиса. Осуществлена оценка финансовых потоков на основе исследования динамики и структуры счета текущих операций, операций с капиталом, финансовых операций, а также величины международных резервов Республики Беларусь. Сделаны выводы и предложены мероприятия с целью оптимизации параметров финансовых потоков Республики Беларусь. Ил. 5. Библ. 7 назв.

УДК 623.22.004.18

**ОБУХОВА, И.И.** Экономическое сопровождение факторинга Причины и последствия мирового финансового кризиса / **И.И. ОБУХОВА, В.В. КУПРИЯНОВИЧ** // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 87–91.

В статье изложены результаты исследования, направленного на создание правовых и экономических условий для развития факторинговой деятельности коммерческих банков в Республике Беларусь. Содержательный анализ особенностей факторинга и формализация основных его этапов позволили разработать алгоритм расчета комиссионного вознаграждения с учетом высокой степени риска и других факторов. Предложены пути совершенствования организации банковского факторинга и повышения его эффективности, как

для коммерческих банков, так и для субъектов хозяйствования.  
Ил. 2. Табл. 2. Библ. 3 назв.

УДК 330.341.1:338.246.025.2(476)

**ТУБИЧ, А.Г. К вопросу о государственном регулировании инновационной деятельности Республики Беларусь / А.Г. ТУБИЧ // Вестник БрГТУ. – 2010. – № 3(63): Экономика. – С. 91–93.**

В открытой рыночной экономике, основанной на конкуренции, предприятия не могут выжить без инноваций, обеспечивающих не только экономию сырья, материалов, энергии, живого и овеществленного труда, но и интеллектуализацию основных факторов производства. Опыт развития человеческого общества показывает, что без материального стимулирования самые благие намерения и вдохновляющие идеи остаются на бумаге. Анализируя законодательную базу Республики Беларусь в области инновационной деятельности, можно сделать вывод о несовершенстве правовых актов. Отсутствие конкретики в правовом регулировании денежных отношений приводит либо к злоупотреблениям в данной сфере, когда в

категорию поощряемых лиц включают людей, имеющих весьма отдаленное отношение к указанным объектам, либо к боязни вообще применять какие бы то ни было меры стимулирования. Разработке подобных мер по материальному стимулированию сейчас уделяется достаточно серьезное внимание со стороны государства.

Из проведенного анализа нового Положения о порядке и условиях государственного стимулирования создания и использования объектов права собственности видно, что государство активно стремится на инновационный путь развития нашей экономики, подерживая разработчиков и остальных участников инновационного процесса. Все принятые меры будут иметь крайнюю заинтересованность со стороны автора (соавтора) объекта ППС и лиц, содействующих его созданию и использованию, так как они приобрели правовой статус защиты. Разработчиками данного Положения был проведен глубокий анализ всех недостатков предыдущего правового акта и предложена грамотная программа стимулирования нашего «интеллектуального богатства». Библ. 5 назв.

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ

Статьи, направляемые в редакцию журнала "Вестник Брестского государственного технического университета", должны отвечать следующим требованиям.

1. Тщательно отредактированная статья представляется в двух экземплярах печатного текста и в компьютерном наборе на дискете 3.5" или любом другом электронном носителе.
2. Статья должна соответствовать требованиям ВАК.
3. Статья не должна быть ранее опубликована.
4. Статья сопровождается экспертным заключением. К статье прилагаются: автореферат объемом не более 1/2 страницы печатного текста, аннотация на английском языке не более 100 слов.
5. Название статьи должно быть кратким и точно соответствовать основному содержанию статьи. На первой странице в левом верхнем углу следует указать индекс статьи по **Универсальной десятичной классификации (УДК)**, ниже - **фамилии авторов**, а под ним - **название статьи**.
6. Объем статьи не должен превышать 8 страниц печатного текста, число рисунков 4-5 штук (просим учесть, что при этом рисунки, помеченные под одним номером буквами а, б, в и т.д. считаются отдельными рисунками).
7. Рисунки, таблицы и фотографии располагаются по тексту, а также рисунки прилагаются отдельно в компьютерном наборе. Рисунки выполняются CorelDraw 7 (в формате \*.cdr, \*.tif), AutoCad (в формате \*.dwg). Таблицы в Word, Excel. Размер рисунков и фотографий желательно не более 10x15 см. Для фотографий формат \*.tif, \*.jpg разрешение 300 dpi черно-белое и оттенки серого изображения. Они должны содержать минимальное количество надписей. Все обозначения и надписи на рисунках и фотографиях должны быть объяснены в подрисовочных подписях.
8. Список литературы в конце статьи составляется по порядку ссылок в тексте и должен быть оформлен согласно ГОСТ-7.1-2003 (Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления). Ссылки на неопубликованные работы (за исключением диссертаций) не допускаются. В конце статьи должны быть указаны имя, отчество и фамилия автора, место работы, занимаемая должность. Статья должна быть подписана автором.
9. В случае переработки статьи датой поступления считается дата получения редакцией окончательного текста. Просьба редакции о переработке не означает, что статья принята к печати; после переработки она вновь рассматривается редакцией.
10. В случае отказа в публикации работы редколлегии оставляет за собой право не возвращать автору один экземпляр.

### Статьи представляются в формате:

- на дискете 3.5" в редакторе Word.
- шрифт Times New Roman Cyr или Times New Roman 12 pt. (Word 6, 7);
- текст набирается с переносами, выравнивание по ширине страницы.
- межстрочный интервал - одинарный; абзацный отступ - 0,5см;
- размер бумаги А4 (210x297);
- поля: сверху - 2 см, снизу - 2 см, слева - 2,5 см, справа - 2 см;
- рисунки располагаются по тексту, а также представляются каждый в отдельном файле, набираются в CorelDraw 7 (в формате \*.cdr, \*.tif), AutoCad (в формате \*.dwg);
- таблицы набираются в Word, Excel располагаются по тексту;
- фотографии сканируются с разрешением 300 dpi, черно-белое изображение или оттенки серого и сохраняются в формате \*.tif, \*.jpg, располагаются по тексту, а также представляются каждая в отдельном файле;
- формулы набираются в Microsoft Equation 2.1, 3.0;
- интервал между УДК и фамилиями авторов - 4 pt, между фамилиями авторов и заголовком текста - 10 pt.

Адрес редакции: 224017, г. Брест, ул. Московская, 267; [rio@bstu.by](mailto:rio@bstu.by).

### ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ

УДК 620.197.5

**Голуб В.М., Голуб М.В., Добрияник Ю.А.**

## **ИССЛЕДОВАНИЕ КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТИ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ПОРОШКОВ КАРБИДОВ ВОЛЬФРАМА С МЕДЬСОДЕРЖАЩЕЙ МАТРИЦЕЙ**

**Введение.** Работа торцовых уплотнений валов гидромашин характеризуется режимом трения основного его элемента – пары трения в виде двух контактных колец, смазка которой осуществляется ...

**Основная часть.** Результатом коррозионного процесса является переход атомов металла из металлической решетки в ионное состояние, т.е. образование растворимых, типа окиси, гидроокиси или ...

**Заключение.** На основании изложенного можно сделать следующие заключение: ...

*Несоблюдение авторами указанных требований дает редакции право возвращать статьи.*