

ЦЕНТР МОЛОДЕЖНЫХ ИННОВАЦИЙ

совместно с  
ООО «Лаборатория интеллекта»



# НАУЧНЫЕ СТРЕМЛЕНИЯ

---

Молодежный сборник научных статей

*ВЫПУСК №8*

Минск  
«ЭНЦИКЛОПЕДИКС»  
2013

УДК 001.3 (045)  
ББК 72я43  
Н34

*Редакционная группа:*

*Сафонова Ю.М., Казбанов В.В., Никифорова С.Л.*

**Н34** Научные стремления. / ООО «Лаборатория интеллекта» и Центр молодежных инноваций. — Минск: "Энциклопедикс", 2013 — 226с.

ISBN 978-985-7090-03-7

Сборник содержит научные статьи, отражающие результаты научных исследований студентов и молодых ученых Беларуси. Все материалы представлены в авторской редакции.

УДК 001.3 (045)  
ББК 72я43

**ISBN 978-985-7090-03-7**

© «Лаборатория интеллекта», 2013  
© Оформление, УП «Энциклопедикс», 2013

## СОДЕРЖАНИЕ

### *ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ. ПОЛИТОЛОГИЯ*

Белец М.А. <b>Обществоведение и политграмота в учебных заведениях Главпрофобра РСФСР: Гомельский вариант</b>	6
Веремеев А.В. <b>Понятие выборов и их функции. Основные определения, характеризующие институт выборов</b>	9
Гавриков А.В. <b>Переяславская рада и проблема геополитического выбора гетманата</b>	14
Колосов А.В. <b>Проблемы генезиса и хронологии гренской культуры в историографии финального палеолита - мезолита Восточной Беларуси</b>	18
Малышевская К.А. <b>Менталитет болгар в условиях Османского господства</b>	29
Хомченко Я.Л. <b>Позднесредневековое поселение Гуторовщина в бассейне р. Белая Натопа (по материалам работ 2012 г.)</b>	31

### *ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ*

Коробко Е.С. <b>Взаимосвязь перфекционизма и атрибутивных стилей у студентов</b>	35
Лосик Е.И. <b>Педагогическая модель воспитания познавательной активности детей старшего дошкольного возраста в процессе ознакомления с предметами рукотворного мира</b>	39
Морозова Ю.И., Кашкан Т.А. <b>Информационно-коммуникационные технологии в овладении иностранным языком</b>	47
Оганесян К.В. <b>Особенности влияния интернета на формирование нравственности молодежи</b>	50

### *ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ*

Жабинский А.В. <b>Экзистенциальная проблематика Дневника Анны Франк</b>	57
Зуева-Заливко О.И. <b>К проблеме определения литературной традиции</b>	63
Никончук О.А. <b>Лексические средства разговорной стилизации (на материале романа М.А. Булгакова «Мастер и Маргарита»)</b>	66
Пархомик В.В. <b>Фразеологизмы невербального поведения человека с компонентом «глаза» в семантической структуре немецкого, русского и белорусского языков</b>	70
Саликова Н.А. <b>«Сказочный код»: к определению понятия</b>	78

Санюкевич Д. В. <b>Гендерные стереотипы в английских пословицах и поговорках</b>	82
Спото Р.Н. <b>Ветхий и Новый Заветы как прецедентные тексты в романе Дж. Стейнбека “Гроздь гнева”</b>	87
Холевинская М.А. <b>Гендерная асимметрия в английской, немецкой и русской фразеологии</b>	99
Шумович А.А. <b>Программа радионовостей: синтаксическая специфика текста</b>	106

*БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ*

Лавринович Н.М. <b>Влияние фитостимулирующих препаратов на укореняемость одревесневших черенков винограда</b>	112
--	-----

*МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ*

Мшар С.И. <b>Исследование состояния оксигенации образцов крови спектрографическим методом</b>	115
--	-----

*ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ И НАУКИ О ЗЕМЛЕ*

Талако А.Д. <b>Проблема утилизации твердых коммунальных отходов в Республике Беларусь</b>	119
--	-----

*ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ*

Амбрашкевич Б.А., Колосов Г.В. <b>Анализ методов, повышающих эффективность управления предприятием</b>	123
Амбрашкевич Б.А., Колосов Г.В. <b>Выбор оптимального стиля управления руководителей ОАО «Беллакт»</b>	125
Амбрашкевич Б.А., Колосов Г.В. <b>Оценка методов повышения эффективности управления на ОАО «Беллакт»</b>	127
Бертош Е.В. <b>Международная передача технологий: барьеры и стратегии</b>	129
Войтешук А.С., Колосов Г.В. <b>Эффективное и рациональное планирование деятельности предприятия на основе SWOT -анализа</b>	134
Горбач В.В., Колосов Г.В. <b>Качество как необходимое условие конкурентоспособности промышленного предприятия</b>	136
Горбач В.В., Колосов Г.В. <b>Мотивация и современные методы стимулирования персонала</b>	138
Горбач В.В., Колосов Г.В. <b>Управление финансовыми рисками как способ предотвращения банкротства компаний</b>	140
Гутор Е.Н., Окрут К.С. <b>Государственный долг Республики Беларусь</b>	143
Зусько М.В., Колосов Г.В. <b>Основные проблемы текучести кадров и пути их решения</b>	146

Зусько М.В., Колосов Г.В. <b>Экономические методы управления, их развитие и значение в современных условиях на РУПП «Экзон-Глюкоза»</b>	148
Климовец М.А. <b>Миграция и решение ее проблем для Республики Беларусь</b>	150
Красильщик М.Д. <b>Анализ конкурентных преимуществ предприятия</b>	157
Куко Д.И., Мужиливская А.И. <b>Анализ выделения средств на финансирование инновационной деятельности в Республике Беларусь</b>	160
Латушко Ю.Н. <b>Анализ и пути повышения эффективности использования основных фондов Республики Беларусь</b>	163
Лашкевич К.Ю. <b>Обеспечение качества как необходимого условия конкурентоспособности ОАО «Беларуьрезинотехника»</b>	168
Синяк Н.В., Барткевич К.В. <b>Альтернативные источники дохода бюджета</b>	174
Фирончик Ю.И., Германович Н.Е. <b>Проблемы и перспективы развития страхового рынка в Республике Беларусь</b>	177
Хальченко Ю.О. <b>Значение оперативного контроллинга для оценки эффективности функционирования предприятия</b>	179
Шишкевич А.В. <b>Анализ эффективности использования оборотных средств на предприятии</b>	184

*Серия «ПЕРВЫЙ ШАГ В НАУКУ»*

Буркенья К. А. <b>Английские неологизмы в сфере Интернет-коммуникации</b>	188
Буркенья К.А., Федоренко П.А. <b>Влияние способа хранения на изменение состава эфирных масел в пряно-ароматическом растении - душице</b>	197
Сацукевич В.С., Скавинская В.В. <b>Компьютерная игровая программа «Берегоша»</b>	203
Трушков М.Н., Гаврильчик Е.С. <b>Ее величество Книга</b>	210
Черняк Т.В., Чучва В.И. <b>Ресурсосберегающие источники тока</b>	213
<i>Реферативное содержание</i>	219

УДК 330.014.1

*Амбрашкевич Б.А., Колосов Г.В.*

## **ОЦЕНКА МЕТОДОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ НА ОАО «БЕЛЛАКТ»**

*Полесский государственный университет*

Успех предприятия, которое ведет свою деятельность в условиях сильной конкуренции и постоянных изменений, как в экономической системе, так и в сознании потребителей, во многом зависит от профессиональной подготовки лиц, ответственных за управление предприятием. Многие факторы во внешнем окружении подвергаются непрерывным изменениям (например, курсы валют, цены на сырье, материалы и комплектующие, внедрение новых технологий и т.п.) и трудно поддаются предвидению. Умение быстро замечать происходящие процессы, перемены и тенденции, позволяет не только в достаточной степени распознать возникающие угрозы, возможные шансы и появившиеся благоприятные случаи, но и предпринять необходимые шаги и действия, направленные на приспособление к возникшей ситуации.

Организационная деятельность на предприятии направлена на осуществление комплекса организационно-технических и экономических мероприятий, позволяющих совершенствовать производственный процесс, эффективнее использовать площади, оборудование, создать благоприятные условия труда и на этой основе обеспечить высокое качество выпускаемой продукции.

Для того чтобы организация могла добиться своих целей, её задачи должны быть скоординированы. Поэтому управление – является важной деятельностью для организации. Оно представляет собой неотъемлемую часть любой человеческой деятельности, которая в той или иной степени нуждается в координации [1].

Анализируя управление производством на ОАО «Беллакт» можно утверждать, что эффективность работы данного предприятия, не на должном уровне в связи с плохой организацией управления, что в свою очередь зависит и от высокого уровня износа оборудования. Однако, не смотря на это, современные тенденции в области рынка диктуют свои условия. Таким образом, необходимо постоянное движение, предусматривающее дальнейшее повышение качества производимой продукции, расширение номенклатуры товаров, а также параллельное снижение себестоимости единицы продукции и удешевление производства.

В целях повышения экономической эффективности на ОАО «Беллакт» было проведено мероприятие по обновлению и восстановлению основных производственных фондов и повышению производительности труда, а также соблюдение режима экономии, таким образом, возможен рост прибыли на сумму 55 709 000 бел. руб., рентабельность в ходе расчетов составила 22.3%, а это означает то, что эффективность производства ОАО «Беллакт» повысится, что значительно отразится на системе организации управления.

Увеличение выручки повлекло за собой и рост фонда заработной платы работников цеха, а, следовательно, возросла заработная плата каждого работника цеха на 148 445 бел. руб. В результате увеличения заработной платы после внедрения нового оборудования у работников появится большая заинтересованность в труде, что в свою очередь повлияет на улучшение системы мотивации на предприятии.

Эффективное функционирование предприятия в условиях рыночной экономики требует, чтобы были определены не только цели и способы их достижения, но и оценены шансы на успех и угрозы. Следовательно, руководство должно программировать текущие, оперативные и перспективные задачи, иными словами, должно разработать целостную концепцию развития и будущую позицию на рынке и во внешнем окружении.

Таким образом, управление производством направлено на урегулирование социально-экономических процессов на предприятии, устранение неопределенности и приведение их в новое состояние, связанное с изменением внешней и внутренней среды. Главной целью применения методов управления производством является формирование положительного социально-психологического климата на предприятии, в результате чего решаются организационные, экономические, социальные задачи.

*References:*

1. Elektronnyiy uchebnik [Elektronnyiy resurs]. Rezhim dostupa: [http://de.info.ru/bk\\_netra/page.php?tutindex=3&index=4](http://de.info.ru/bk_netra/page.php?tutindex=3&index=4) – Data dostupa: 22.12.2013 g.
2. Momot A. I. Menedzhment kachestva i elementy sistemy kachestva, – К.: Tsentr uchebnoy literaturyi, 2007 – 368s.

*Ambrashkevich B. A., Kolosov G. V.*

**EVALUATION METHODS FOR IMPROVING MANAGEMENT EFFICIENCY "BELLAKT"**

*Polessky State University*

**Summary**

This paper analyzes the methods to improve management efficiency "Bellakt." Thus, before the higher authorities of the enterprise face the task to create an effective management system that focuses on the achievement of strategic objectives. Despite the considerable diversity management organization.