

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«Белорусский государственный технологический университет»

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ
Тезисы докладов 76-й научно-технической конференции
профессорско-преподавательского состава,
научных сотрудников и аспирантов

Минск 2012

УДК 33+658](06)(07.034.44)

Экономика и управление производством: тезисы 76-й науч.-технич. конференции профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов, Минск, 13-20 февраля 2012 г. [Электронный ресурс] / отв. за издание И. М. Жарский ; УО «БГТУ».— Минск: БГТУ, 2012. - 79 с. Деп. в ГУ «БелИСА» 25.04.2012 № Д201220.

В сборник включены тезисы, представляющие результаты научных исследований и научно-исследовательских работ, выполненных профессорско-преподавательским составом и аспирантами БГТУ и других учреждений образования, научных организаций и ведомств.

В работах рассматриваются результаты исследований по актуальным теоретическим и прикладным вопросам экономики природопользования и лесного хозяйства. Значительная часть научных тезисов посвящена отраслевым проблемам предприятий лесного, химического и строительного секторов Республики Беларусь с учетом межотраслевых связей и отношений внешней торговли.

Результаты проведенных исследований могут быть использованы специалистами органов государственного управления Республики Беларусь с целью совершенствования регулирования экономики, в процессе принятия организационных и производственных решений, научными работниками при проведении экономических исследований, а также преподавателями экономических дисциплин при подготовке учебных материалов.

Рецензенты: Неверов А.В., д-р экон. наук, профессор
Барановский С.И., д-р экон. наук, профессор
Водопьянова Т.П., канд. экон. наук, доцент

Главный редактор
ректор, канд. хим. наук, профессор ЖАРСКИЙ И. М.

© УО «Белорусский государственный
технологический университет», 2012

УДК 378+621.001

С.В. Кирпич, канд. экон. наук, доц.
(БГТУ, г. Минск)**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ФАКТОР
ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА УСВОЕНИЯ ЗНАНИЙ**

Сфера высшего профессионального образования характеризуется растущей потребностью в использовании активных методов обучения. Главной целью обучения становится выявление того, чему и как учить. Специалист, которого необходимо подготовить, должен получать знания и умения со скоростью, превышающей скорость изменений окружающей профессиональной среды.

Современные стили обучения основываются на цикле обучения, который может быть представлен замкнутой схемой, включающей следующие этапы: первый: усвоение знаний (конкретный опыт), второй: рефлексия своего опыта (рефлексивное наблюдение); третий: анализ и осмысление опыта (абстрактная концептуализация); четвертый: приспособление полученного опыта к общей картине мира (активное экспериментирование). Такой активный подход к обучению позволяет углублять знания обучающегося и совершенствовать его навыки.

Наиболее продуктивным методом признается ситуационный подход и изучению учебного материала (метод *case study*), который используется в образовательных целях, и включает: анализ проблемы, предоставление обучающемуся учебного материала, а также возможностей для изучения проблемы (задачи) и презентация результатов решения. Здесь роль преподавателя здесь состоит в следующем: обеспечение материалами, создание условий, анализ групповой работы студентов, подведение итогов занятия.

Ситуационный подход (кейс-метод) дает возможность: а) студентам проводить анализ реальных ситуаций в учебных целях, самостоятельно работать в группе и делать презентации результатов решений, б) преподавателям поддерживать и развивать свой профессиональный и исследовательский потенциал посредством тщательной подготовки кейсов к занятиям, участием в контроле за ходом учебного процесса и в подведении итогов занятия.

Преимуществом активных образовательных технологий является возможность повысить эффективность учебного процесса (темпы усвоения знаний и навыков, их глубину и широту), что позволяет готовить конкурентоспособных специалистов, способных решать реальные профессиональные задачи на рынке труда.

УДК 378+621.001

С. В. Кирпич, канд. экон. наук, доц.
(БГТУ, г. Минск)

ОЦЕНКА ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ В РЫНОЧНОЙ СРЕДЕ

Социально-экономическое развитие сегодня определяется условиями, которые характеризуются, прежде всего, изменчивостью, неопределенностью, устойчивостью и пр. Для оценки возможностей развития предприятия в рыночном окружении можно использовать термин «потенциал» (лат. - *potentia*), который в традиционном смысле означает «силу», «мощь», а в современном прочтении – совокупность имеющихся средств, возможностей в какой-либо сфере, например, необходимые и достаточные условия для обеспечения инновационной деятельности предприятия.

Инновационный потенциал предприятия – совокупность характеристик предприятия, определяющих его способность и готовность к осуществлению деятельности по созданию и практическому использованию нововведений, к реализации какого-либо инновационного проекта в деятельности предприятия. Инновация в соответствии с Международными стандартами может определяться как конечный результат инновационной деятельности, получивший воплощение в виде нового или усовершенствованного продукта, внедренного на рынке, нового или усовершенствованного технологического процесса, используемого в практической деятельности.

Инновационный потенциал предприятия можно оценивать на основе следующих принципов:

- приоритетность целей деятельности предприятия;
- комплексность, системность охвата ресурсов, затрат и результатов инновационной деятельности;
- динамизм, т. е. способность инновационных процессов к изменениям в условиях рынка;
- экономичность, т. е. стремление к получению коммерческого эффекта от его использования;
- креативность его деятельности, основанной на совокупности а) личностных качеств работников (трудопособность, креативность, ответственность, адаптивность) и б) профессиональных компетенций.

Приведенный выше анализ понятия «инновационный потенциал» предприятия позволяет сделать вывод о том, что этот показатель является ключевым фактором успешной деятельности предприятия в рыночных условиях деятельности.

СОДЕРЖАНИЕ

1	<i>Артемова Н.В.</i> Управление собственностью в условиях трансформации собственности.....	3
2	<i>Байгот О.В.</i> Понятие коммуникационного процесса: элементы, их формы и содержание.....	4
3	<i>Горобец П.Д.</i> Человеческий капитал как фактор производства.....	5
4	<i>Долинина Т.Н.</i> Оплата труда в воспроизводственном процессе: модель функционально-факторного цикла.....	6
5	<i>Кевра Г.И.</i> Эволюция реформирования государственной собственности в Республике Беларусь.....	7
6	<i>Крачковский А.П.</i> , Моделирование управление цепями поставок.....	8
7	<i>Рафеенко Е.Ф.</i> Разработка программ лояльности для предприятий лесного комплекса.....	9
8	<i>Трафимова А.С.</i> Сравнительный анализ практики успешных коммуникаций на отечественном фармацевтическом рынке.....	10
9	<i>Цепелев О.В.</i> Бизнес-партнерство как способ повышения конкурентоспособности предприятий мебельной промышленности.....	11
10	<i>Шевченко С.В.</i> Гибкость тарифных систем оплаты труда...	12
11	<i>Атрощенко Н.О.</i> Экономическая модель устойчивого лесопользования.....	13
12	<i>Баранчик В.П., Касперович С.А., Рогова М.В.</i> Механизм и эффективность воспроизводства основных фондов природоохранного назначения.....	14
13	<i>Бурдыко О.В.</i> Проблемы развития земельного девелопмента в Республике Беларусь.....	15
14	<i>Валетко В.В.</i> Институциональная структура производства: роль институтов рынка труда.....	16
15	<i>Воробьев И.П., Сидорова Е.И.</i> Кооперация – важнейший фактор повышения эффективности использования экологических ресурсов.....	17
16	<i>Ефимов А.В.</i> О некоторых финансовых причинах мирового экономического кризиса.....	18
17	<i>Ивановский В.В.</i> Перспективы повышения эффективности функционирования предприятий промышленности строительных материалов.....	19

18	<i>Касперович С.А.</i> Экономическая безопасность Республики Беларусь и ее роль в обеспечении общественного благосостояния.....	20
19	<i>Каштелян Т.В.</i> Оценка использования лесосырьевых ресурсов Беларуси.....	21
20	<i>Кирпич С.В.</i> Образовательные технологии как фактор обеспечения качества усвоения знаний.....	22
21	<i>Кирпич С.В.</i> Оценка инновационного потенциала предприятия в рыночной среде.....	23
22	<i>Кривоблоцкий А.Н.</i> Экономическая оценка инновационного развития лесопильно-деревообрабатывающих производств лесохозяйственных учреждений.....	24
23	<i>Куликовский С.А.</i> Некоторые аспекты социально-экономического механизма взаимодействия заинтересованных сторон в системе менеджмента качества вуза.....	25
24	<i>Кульш А.В., Манжисинский С.А.</i> Экологический менеджмент как фактор развития промышленного предприятия в современных условиях.....	26
25	<i>Левкович О.А., Чиркевич И.А.</i> Калькулирование по заданным параметрам.....	27
26	<i>Ледницкий А.В.</i> Современное состояние развития биоэнергетики в Республике Беларусь.....	28
27	<i>Макаренко И.В.</i> Составление отчетности отечественных предприятий в формате МСФО.....	29
28	<i>Манцорова Т.Ф., Сологуб Н.А.</i> Адаптация организационной структуры управления предприятием к новым условиям....	30
29	<i>Пищ И.И., Каштелян Т.В., Юрени Е.Г., Царук О.С.</i> Формирование экономического потенциала лесного комплекса.....	31
30	<i>Пшебельская Л.Ю., Ставров В.П.</i> Производственный и экспортный потенциал производства изделий из полимерных материалов Республики Беларусь.....	32
31	<i>Радкевич Л.А.</i> Препятствия для инновационного развития предприятий.....	33
32	<i>Рогова М.В.</i> Экологическое планирование на предприятиях химической промышленности.....	34
33	<i>Романенко О.В.</i> Институциональные условия развития субконтрактных отношений в лесном хозяйстве Беларуси...	35
34	<i>Россоха Е.В.</i> Направления роста инвестиционной привлекательности предприятия.....	36

35	<i>Россоха Е.В.</i> Направления повышения эффективности управления государственной недвижимостью.....	37
36	<i>Россоха Е.В., Манжинский С.А.</i> Экономические аспекты развития спортивной отрасли Республики Беларусь.....	38
37	<i>Сидоров А.Н.</i> Определение стоимости строительства объектов в текущем уровне цен: проблемы, пути решения.....	39
38	<i>Соболевский А.С.</i> Оценка влияния не систематически действующих факторов на динамику функционирования производственных систем.....	40
39	<i>Суденкова Н.В.</i> Способы установления пороговых значений показателей оценки финансовой устойчивости предприятия.....	41
40	<i>Сукач О.А.</i> Кластер как форма организации деятельности лесопромышленного комплекса.....	42
41	<i>Трубчик В.С.</i> Оценка устойчивости развития предприятия..	43
42	<i>Тур В.М.</i> Математическое моделирование гибких тарифных систем оплаты труда на предприятиях.....	44
43	<i>Шавров С.А.</i> Реинжиниринг бизнес-процессов управления недвижимостью в Е-правительстве.....	45
44	<i>Юрени Е.Г., Макарова З.В.</i> Влияние стоимости энергоносителей на финансовые результаты деятельности предприятия (на примере производства цемента).....	46
45	<i>Балгабеков Т.К.</i> Транспортные коридоры Казахстана: проблемы и перспективы.....	47
46	<i>Долгих А.Н.</i> Проблемы оценки недвижимого имущества для целей залога.....	55
47	<i>Корсак И.А., Синяк Н.Г.</i> Сравнительная оценка инвестиционной привлекательности отраслей Министерства промышленности.....	56
48	<i>Корсак И.А., Синяк Н.Г.</i> Использование методов оптимизации для повышения эффективности работы предприятий на примере Концерна “Беллесбумпром”.....	57
49	<i>Боровская М.Е., Прокопович С.С.</i> Направления совершенствования бухгалтерского учета лесопродукции.....	58
50	<i>Водопьянова Т.П., Лебедева Т.В.</i> О возмещении вреда, причиненного окружающей среде в Республике Беларусь.....	59
51	<i>Демидовец В.П.</i> Планирование стратегии развития безубыточного лесохозяйственного производства.....	60
52	<i>Лукашук Н.А.</i> Система мероприятий, направленных на совершенствование отраслевой структуры ЛПК.....	61

53	<i>Масилевич Н.А.</i> Современная концепция и социально-экономические аспекты развития экотуризма в Республике Беларусь.....	62
54	<i>Масилевич Н.А., Войтехович А.Н.</i> Экономика туризма в Республике Беларусь: состояние и проблемы развития, возможности привлечения иностранных инвестиций.....	63
55	<i>Метельский А.И.</i> Организационно-управленческие подходы к расширению использования древесного сырья.....	64
56	<i>Мещерякова Е.В., Миронова М.А.</i> К вопросу о разработке концепции управления человеческими ресурсами организации.....	65
57	<i>Миронова М.А.</i> Разработка системы показателей для оценки трудового потенциала промышленного предприятия.....	66
58	<i>Неверов А.В., Малашевич Д.Г., Петрович А.Г.</i> Научно-методическое обеспечение обоснования необходимой нормы бюджетного финансирования лесохозяйственных мероприятий.....	67
59	<i>Неверов А.В., Петрович А.Г.</i> О содержании экологического эффекта и его стоимостной оценке.....	68
60	<i>Неверов А.В., Синяк Н.Г.</i> Направления развития лесной политики в Беларуси.....	69
61	<i>Петрович А.Г.</i> Методические подходы к экономической оценке экологических рисков.....	70
62	<i>Прокопович С.С.</i> Оценка лесного капитала как составной части национального богатства Республики Беларусь.....	71
63	<i>Прокопович С.С.</i> О системе стоимостного учета лесного фонда.....	72
64	<i>Равино А.В.</i> Реализация в Беларуси мировой концепции оценки углерододепонирующей функции лесов.....	73
65	<i>Шалимо П.В., Морозов О.В., Гордей Д.В.</i> Экономическое обоснование плантационного выращивания голубики узколистной (<i>Vaccinium angustifolium</i> Mait.).....	74
66	<i>Кураш И.В.</i> К вопросу о внешнем финансировании и международной задолженности.....	75