

ПИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
ОТДЕЛ ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ
КЛУБ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ПИНЩИНЫ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ БАНК РБ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УЧАСТИЕ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
В РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ
ПРОГРАММ СОЦИАЛЬНО-
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА

Материалы III научно-практической
конференции исследований
молодых ученых Пинщины

21 марта 2007 года

УДК 338 (476.2)

ББК65.32

С 69

Редакционная коллегия:

доктор медицинских наук, профессор *Ю. Н. Деркач*
доктор ветеринарных наук *М. В. Скуловец*
кандидат экономических наук, доцент *В. С. Филипенко*
кандидат экономических наук, доцент *С. В. Сплошное*
кандидат физико-математических наук, доцент *Э. В. Мусафиров*
кандидат географических наук, доцент *В. М. Ливенский*
кандидат педагогических наук, доцент *Г. Ф. Вечерко*
кандидат философских наук, доцент *В. М. Крюков*
кандидат технических наук *Л. А. Зайцев*

Утверждено Советом учреждения образования «Полесский
государственный университет» НБ РБ

С69 Участие молодых ученых в реализации инновационных программ социально-экономического развития Полесского региона [Текст]: материалы III научно-практической конференции исследований молодых ученых Пинщины (Пинск, 21 марта 2007 г.) - Пинск: Пинская регион, тип., 2007 г. - 288 с.

Рассматриваются актуальные на сегодняшний день проблемы хозяйственного агропромышленного комплекса, экономической политики социально-экономического развития Республики Беларусь, в частности, Белорусского Полесья и Пинщины, а также проблемы медицины, экологии, внедрения информационных технологий, исторические аспекты трансформации социокультурных ценностей белорусского общества.

УДК 338 (476.2)

ББК 65.32

© Оформление. КУП «Пинская
региональная типография», 2007.

НАЛОГОВАЯ НАГРУЗКА КАК ПОКАЗАТЕЛЬ КАЧЕСТВА НАЛОГОВОЙ СИСТЕМЫ

И.А.Кисель,

У О «Полесский государственный университет»

Показатель налоговой нагрузки на плательщика является немаловажным показателем качества налоговой системы государства. Оптимально выстроенная налоговая система страны должна обеспечивать потребности страны в финансовых ресурсах, не снижая при этом стимулы плательщика к предпринимательской деятельности, и обязывая его к постоянному поиску путей увеличения чистой прибыли предприятия.

Не секрет, что налоги должны быть справедливы. Оптимальный процент изъятий для каждой страны определяется складывающимися в государстве экономическими условиями - структурой собственности, трудозатратами, налоговой культурой, включенностью страны в мировой рынок. Согласно кривой Лаффера, наиболее оптимальный уровень налоговой нагрузки, и для государства, и для субъекта хозяйствования находится на уровне **35-38%** от дохода. По мнению специалистов МВФ, в Республике Беларусь налоговая нагрузка на субъекты хозяйствования не должна превышать **25%**.

Налоговая нагрузка, рассчитанная как доля налоговых платежей в бюджетные и внебюджетные фонды в общем объеме выручки предприятия или предприятий отрасли, отражает степень налоговых изъятий из выручки предприятия или предприятий отрасли и показывает, какова доля налоговых платежей в цене производимых товаров и оказываемых услуг. В расчет «Уммы налогов и сборов, включаются все налоги, сборы (пошлины), за исключением подоходного налога и **1%** отчислений в фонд социальной защиты населения, исчисленных от фонда заработной платы наемных ра-

ботников. В расчет не берутся данные налоги в связи с тем, что предприятие является по данным налогам налоговым агентом.

Если рассматривать данный показатель в динамике, то в течение 2001- 2005 годов практически во всех отраслях наблюдается тенденция к снижению налоговой нагрузки (Таблица 1).

Таблица 1.

Средняя налоговая нагрузка по отраслям экономики в г.Пинске

Отрасль	2001 г.	2002 г.	2003 г.	2004 г.	2005 г.
Промышленность	19	21	18	19	16
Строительство	37	33	33	36	27
Материально-техническое снабжение	33	22	13	16	18
Информационно-вычислительное обслуживание	30	30	34	39	33
Непроизводственные виды бытового обслуживания	31	32	35	31	35
Искусство	23	29	28	26	25
Наука и научное обслуживание	33	28	21	38	27

Примечание. Источник: по данным предприятий

На предприятиях промышленности уровень налоговой нагрузки снизился с 19% до 16%, в строительстве - с 37% до 27%, на предприятиях материально-технического снабжения - с 33% до 18%.

Одним из факторов, оказывающим влияние на изменение налоговой нагрузки, является корректировка действующей налоговой системы. Так, с 2004 года ставка НДС снижена с 20% до 18%, с Российской Федерацией при исчислении НДС введен принцип назначения страны. В течение рассматриваемого периода совокупная ставка по оборотным налогам была снижена с 4,5% до 3,9%, снижена ставка по чрезвычайному налогу.

Однако, несмотря на предпринимаемые меры, налоговая нагрузка остается высокой на предприятиях строительства, информационно-технического обслуживания, непроизводственного вида бытового обслуживания, науки и научного обслуживания. Это связано во многом с высокой трудоемкостью и, соответственно, высоким удельным весом затрат по оплате

труда в себестоимости продукции, что, в свою очередь, приводит к высокой доли налогов от фонда заработной платы.

В течение **2001 -2005** года наиболее низкий уровень налоговой нагрузки сложился на предприятиях материально-технического снабжения, заготовки. Это связано с тем, что деятельность большинства предприятий данных отраслей малоприбыльна либо убыточна вообще. Кроме этого, одной из причин является применение зачетного метода НДС, что ведет к снижению налоговой нагрузки.

Кроме самого показателя налоговой нагрузки для оценки качества налоговой системы важно рассмотреть структуру налоговой нагрузки. Так, налоги и сборы, включаемые в себестоимость, наибольший удельный вес занимают на предприятиях промышленности, искусства, науки. На предприятиях строительства, материально-технического снабжения, информационно-технического обеспечения наибольший удельный вес в структуре налогов и сборов, начисленных предприятием, занимают налоги и сборы, уплачиваемые из выручки.

Преобладание косвенных и условно-косвенных (относимых на себестоимость) налогов и сборов говорит о фискальной направленности налоговой системы, о несоблюдении одного из основных принципов налогообложения - справедливости, так как косвенные налог и сборы не зависят от результатов деятельности предприятия, не учитывают уровень рентабельности субъекта хозяйствования.

Таким образом, показатели налоговой нагрузки свидетельствует, что не смотря на некоторое снижение налоговой нагрузки за последние годы, налоговая система Республики Беларусь далека от совершенства и требует дальнейших мер по ее улучшению.

СОДЕРЖАНИЕ

Пленарное заседание

<i>Каневский А. А.</i> 2006 год: социальная сфера-в развитии	3
<i>Таламай Е. В.</i> Инновационная деятельность Белорусской торгово-промышленной палаты в Пинском регионе по вопросам внешнеэкономической деятельности среди промышленных и торговых предприятий различных форм собственности в современных условиях	7
<i>Скуловец М. В.</i> Инновации в ветеринарии. Экологические проблемы Белорусского Полесья.....	14
<i>Филипенко В. С., Сплошное С. В.</i> Региональная политика Республики Беларусь	20

СЕКЦИЯ 1. Реализация инновационных программ в экономике и банковской сфере как стратегия устойчивого развития Полесского региона

.....	23
<i>Бухтик М. И.</i> Новшества в привлечении средств физических лиц в Полесском регионе	233
<i>Веренич А. Ф.</i> Зеленые корма лугового кормопроизводства для мясного скотоводства	286
<i>Вертай С. П.</i> Практика изучения организационной культуры промышленных предприятий Республики Беларусь	299
<i>Вечорко С. В.</i> Направления совершенствования механизма регулирования оплаты труда в Республике Беларусь.....	333
<i>Гавриловская О. Н.</i> Анализ инновационного потенциала Республики Беларусь	36
<i>Галковский С. В.</i> К вопросу об эффективной эксплуатации мелиоративных систем	40
<i>Гринюк О. Н.</i> Скоринг как прогрессивная модель оценки кредитного риска	44
<i>Гусаим О. В.</i> Улучшение инвестиционного климата как фактор активизации инновационных процессов региона	47
<i>Давыдова Н. Л.</i> Приоритеты развития инновационной экономики Республики Беларусь	50
<i>Дашкевич С. В.</i> Проблемы и перспективы развития легкой промышленности, на примере ОАО «Полесье».....	53
<i>Дмитриев Д. А.</i> Факторы устойчивости национальной валюты Республики Беларусь	55
<i>Дунько О. К.</i> Эффективные инструменты управления современным предприятием.....	59

<i>Зубко О. В.</i> Лизинговые операции банков как одно из направлений реализации государственной программы возрождения и развития села.....	62
<i>Ильючик Т. В.</i> К вопросу об инновационной деятельности.....	65
<i>Кейта-Станкевич Т. Г.</i> Реализация инновационных программ в экономике как аспект усиления защиты прав потребителей	68
<i>Кирковец К. А.</i> Этапы формирования и развития промышленности г. Пинска	71
<i>Кисель И. А.</i> Налоговая нагрузка как показатель качества налоговой системы	73
<i>Клещёва С. В.</i> Влияние внешнеэкономической деятельности на конкурентоспособность Брестской области	75
<i>Колодич Т. Н.</i> Социально-ориентированная экономика в условиях Республики Беларусь	79
<i>Куделич Е. А., Протасовицкая А. А.</i> (научный руководитель - <i>Зглюй Т. В.</i>) Проблемы, препятствующие развитию инвестиционной деятельности.....	80
<i>Куделич Ю. С.</i> (руководитель- <i>77/умаж Г.</i>). Развитие инновационной деятельности в Республике Беларусь на современном этапе	82
<i>Кузёмкин Д. В.</i> Инновационная деятельность и оценка эффективности инвестиций в инновационную деятельность на ЗАО «Пинскдрев».....	85
<i>Лукашевич Т. Н.</i> Теоретические основы формирования производственной программы.....	88
<i>Невдах С. В.</i> Влияние структуры затрат на прибыль.....	91
<i>Петрович В. А.</i> Финансовые инструменты управления дебиторской задолженностью и возможность их применения в современных условиях хозяйствования.....	94
<i>Познякевич В. Н.</i> Организация центров финансовой ответственности как один из перспективных элементов управленческого учета	96
<i>Полховская И. В.</i> Проблема рисков инвестора при реализации проектов инновационной предпринимательской деятельности.....	99
<i>Потапчук В. М.</i> (руководитель- <i>С П Вертай</i>). Использование бренд-менеджмента в реализации инновационных программ.....	102
<i>Примак В. В.</i> Влияние оплаты труда на социально-экономическое развитие региона	105
<i>Сафонова О. А., Садовская Т. В.</i> Проблемы диагностики банкротства предприятий	106
<i>Сергеюк В. С.</i> Российско-белорусская интеграция в процессе глобализации.	109

<i>Сорокина Н. С.</i> Развитие технической инфраструктуры, обеспечивающей использование банковских пластиковых карточек.....	111
<i>Якубович С. С.</i> Оптимизация структуры производства ОАО «Пинский винодельческий завод».....	ПЗ
<i>Паришутич О. А., Супрунович Н. Н.</i> Особенности экономического развития Брестского региона.....	116
<i>Сушко В. И.</i> Организационные взаимосвязи в АПК Беларуси и направления их развития.....	119
<i>Теляк О. А.</i> Концептуальные подходы к налогообложению банковского сектора в Республике Беларусь.....	121
<i>Филипенко Е. В.</i> Структурная модернизация отраслей промышленности на основе рыночной конкуренции.....	125
<i>Шелест Е. А.</i> Условия рыночного хозяйствования.....	128
<i>Янковец М. М.</i> Инновационная деятельность как важнейший фактор экономического развития РБ.....	131

СЕКЦИЯ 2. Информационные технологии, математическое обеспечение инновационных программ 136

<i>Дунько Э. М.</i> Модель формирования технологической структуры корпоративной информационной системы вуза.....	136
<i>Кисель Е. И</i> (руководитель - <i>Зайцева Е. Л.</i>). Автоматизация расчета рецептуры мороженого и решения задачи оптимального использования имеющихся сырьевых ресурсов.....	140
<i>Корженевич С. В.</i> Геоинформационные системы.....	144
<i>Лекунович В. К.</i> Информационные технологии в учебном процессе.....	148
<i>Леонтьева А. И., Засим О. А.</i> Реализация технологического подхода в процессе обучения химии с использованием компьютерной техники.....	151
<i>Павлов П. А.</i> Режимы организации множества поточных линий и их сравнительный анализ.....	153
<i>Радион Ф. В.</i> Использование новых информационных технологий в учебно-воспитательном процессе.....	157
<i>Сидская О. В.</i> Концепция построения информационной модели предприятия.	160
<i>Шоломицкая Н. А.</i> Применение табличного процессора MS EXCEL для составления рациона кормления сельскохозяйственных животных.....	162

**СЕКЦИЯ 3. Педагогические инновации, историко-культурное наследие
Пинщины как основа инновационных процессов современности. 164**

- Антонович Е. А., Каллаур М. С., Шоломицкая Е. В.* Христианские ценности и православие на Пинщине 164
- Артысюк И. С.* Судьба белорусских евреев в годы Великой Отечественной войны 166
- Былинская Л. С.* Организация учебно-воспитательного процесса в военно-патриотических классах..... 169
- Вакулечык Ж.* Сацыякультурнае развіццё устаноу культуры горада Пінска... 172
- Василевіцкіі В. В., Резько А., Агавелова А.* Ученые Пинщины XX века за рубежом 176
- Ваткевич В. Ю.* Семейный культурно-досуговый комплекс как средство реабилитации подростков из семей с низким воспитательным потенциалом .. 181
- Ведров В. А.* Религиоведческая экспертиза: понятие, задачи и проблемы ее проведения 184
- Головко Т. В., Переходько А. А.* Полесские тайны в родовете Достоевских 188
- Жук С. А.* Проектно-исследовательская деятельность учащихся при изучении темы «Пинское барокко»..... 189
- Махмудова Дж., Святощук О. В.* Оккупационный режим на Пинщине в годы Великой Отечественной войны..... 192
- Микелевич Е. Б.* Инновации в попечении детей-сирот в интернатных учреждениях и в постинтернатный период..... 194
- Мирончук А. С., Земецкий О. А.* История Огинского канала, его современное состояние и перспективы 197
- Раманоуская Л. М.* Тэма Пінскага Палесся у творчасці беларускіх пісьменнікаў... 198
- Гришко В. Г., Кирковец К. А., Резько А. Г., Шклёда В. Н.* Белорусское Полесье на карте Н. Радзивилла «Великое княжество Литовское»..... 201
- Ярошевич Л. А.* Деятельностный подход как элемент инновационных педтехнологий в школьном историческом образовании..... 204
- Чернорук С. В.* Проблемы формирования когнитивного поведения студентов вузов 206
- Чижикова Н. С.* Технологии педагогических мастерских на уроках литературы 208
- Ярошук Е. В.* Воспитание гражданской культуры: проблема определения содержания и формирования личностных и межличностных компетенций 211

**СЕКЦИЯ 4 Инновации в медицине и формирование здорового образа жизни в
Полесском регионе. 213**

- Апришко Я. Ф., Левкович Е. Н.* Аллергия - проблема XXI века 213
- Приборович Е. А., Видзяйло А. Г.* Постинъекционные осложнения, их причины и профилактика 217
- Грудовик Л. В.* (руководители - *Германович Л. В., Якутович В. В.*). Формирование социальной установки молодежи на потенциальное донорство 221
- Деренчук Ю. П., Козляковская Н. Я.* (научный руководитель - *Ярмо- цык Н. В.*). Самооценка здоровья подростками и пути формирования устойчивой мотивации здорового образа жизни 225
- Жуковская Л. В., Доморацкая Е. И.* Формирование навыков здорового образа жизни и безопасного поведения среди учащейся молодежи 229
- Дорошенко А. А., Мельникович А. В., Богдан Е. А.* Результаты ультразвукового обследования беременных с целью выявления патологии плода по материалам Пинского родильного дома 233
- Климович З. А.* (руководитель - *Павловец И. А.*). Волонтерское движение в учебном учреждении ГУ!
- Климович О. А.* Развитие медицины в городе Пинске и Пинском районе 240
- Козак Н. М., Лозицкая Н. Г., Кузнецова Е. И.* Оценка качества жизни больных сахарным диабетом I типа 245
- Троцкая Т., Корзун И. В., Полякова В. А.* Перспектива использования препаратов прополиса в профилактике и лечении заболеваний, вызванных золотистым стафилококком и кишечной палочкой 248
- Ружило О. С.* Анализ показателей репродуктивного здоровья по г. Пинску и Пинскому району 251
- Федечко Ю. Н.* Проблема профилактики йододефицита и возможные пути ее решения 254

**СЕКЦИЯ 5. Инновации в ветеринарии и экологические проблемы
Белорусского Полесья. 2388**

- Вакулич О. В., Зайцева И. О.* Исследование путей повышения качества питьевой воды в Пинске 258
- Зайцев А. А.* Экологические проблемы Белорусского Полесья и пути их решения 262

<i>Зайцев А. А., Шашко Л. Н., Лекунович С. Н.</i> Адаптивные элементы технологии выращивания в условиях радиоактивного загрязнения земель Белорусского Полесья нетрадиционных лекарственных растений.....	265
<i>Коржич В. П., Коржич В. В.</i> Зависимость коэффициента перехода радионуклидов в растения от урожайности, солнечной активности, осадков, температуры, затрат на минеральные удобрения, уровня грунтовых вод.....	267
<i>Мишустин Н. А., Лекунович С. Н.</i> Повышение радиологического качества сельскохозяйственной продукции путем регулирования уровней грунтовых вод	270
<i>Мусафирова Г. Я., Вербищук Я. Я.</i> Рециклинг полимерных отходов, как один из способов улучшения экологии Белорусского Полесья.....	273
<i>Подобедов И. И.</i> Распределение радионуклидов в почвах мелиоративных систем Полесья	274
<i>Титов Н. Е.</i> Торфяные пожары - угроза экологической и экономической безопасности	277