

ПИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ

ОТДЕЛ ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ

КЛУБ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ПИНЩИНЫ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ БАНК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

«ПОЛЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**ВЫЯВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО  
И РЕСУРСНОГО МЕСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА  
И ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА**

Материалы

IV научно-практической конференции  
исследований молодых ученых Пинщины

24 апреля 2008 года

УДК 330+661+881  
ББК 65: 51.204.0: 81  
С 69

*Редакционная коллегия:*

доктор медицинских наук, профессор *Деркач Ю.Н.*, кандидат экономических наук, доцент *Филипенко В.С.*, кандидат экономических наук, доцент *Володько О.В.*, кандидат географических наук, доцент *Ливенский В.М.*, кандидат физико-математических наук, доцент *Мусафиров Э.В.*, кандидат физико-математических наук, доцент *Вишняков Ю.М.*, кандидат исторических наук, доцент *Цуба М.В.*, кандидат философских наук, доцент *Крюков В.М.*, кандидат педагогических наук, доцент *Вечорко Г.Ф.*, кандидат медицинских наук, доцент, *Пчельников Ю.В.*, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент *Рошка Т.Б.*, кандидат технических наук *Куземкин Д.В.*, кандидат технических наук *Зайцев А.А.*, кандидат экономических наук *Друк В.Ю.*

Рецензенты:

*Деркач Ю.Н.*, доктор медицинских наук, профессор  
*Друк В.Ю.*, кандидат экономических наук

**С69**     **Выявление интеллектуального и ресурсного местного потенциала и обеспечение устойчивого развития Полесского региона: материалы IV научно-практической конференции исследований молодых ученых Пинщины. УО «Полесский государственный университет», г. Пинск, 24 апреля 2008 г. / Пинский городской исполнительный комитет [и др.]; редкол.: Ю.Н. Деркач [и др.]. – Пинск: Пин. регион. тип., 2008. – 240 с.**

Сборник содержит материалы выступлений по результатам научно-практических исследований учащихся, студентов, магистрантов, аспирантов, научных и практических работников, посвященные проблемам выявления и использования потенциала белорусского Полесья и Пинщины в области экономики, финансов, информационных технологий, экологии, медицины и социальной сферы.

УДК 330+661+881  
ББК 65: 51.204.0: 81  
С 69

© Оформление. КУП «Пинская региональная типография», 2008

## ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИЗДЕРЖКАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ

*Новик А.Н., 4 курс,*

*Жук В.И., ассистент,*

*УО «Полесский государственный университет»*

Производство любого товара требует затрат экономических ресурсов, которые, в силу своей относительной редкости, имеют определенные цены. Количество какого-либо товара, которое фирма стремится предложить на рынке, зависит от цен (издержек) и эффективности использования ресурсов, необходимых для его производства, с одной стороны, и от цены, по которой товар будет продаваться на рынке, — с другой.

1. Затраты, издержки, себестоимость, являются важнейшими экономическими категориями. Их уровень во многом определяет величину прибыли и рентабельности предприятия, эффективность его хозяйственной деятельности. Снижение и оптимизация затрат являются одними из основных направлений совершенствования экономической деятельности каждого предприятия. Сущность затрат на производство и издержек производства не тождественны между собой в теоретическом и практическом планах, как на уровне общественного производства, так и в микроэкономике в отечественной и зарубежной практике. С позиций общества издержки на производство включают полный объем затрат живого и овеществленного труда и равны стоимости продукта. Затраты на производство отечественных предприятий состоят из их собственных расходов, а издержки зарубежных фирм включают нормативную прибыль. Взаимосвязь валовых, средних и предельных расходов является ключевым моментом в теории издержек, лежащим в осно-

ве расчетов оптимального объема производства, минимизации затрат и максимизации прибыли. Используются только два вида издержек: постоянный и переменный. Рассмотрим динамику общих и средних издержек на «Пинской фабрике художественных изделий «Крыница Палесся» в 2006 (табл. 1) и в 2007 году (табл. 2).

Таблица 1 – Динамика затрат предприятия в 2006 году

Кол-во произведенной прод., тыс. шт.	Сумма постоянных издержек (FC), млн. руб.	Сумма переменных издержек (VC), млн. руб.	Сумма общих издержек (TC), млн. руб.	Средние постоянные издержки (AFC), млн. руб.	Средние переменные издержки (AVC), млн. руб.	Средние общие издержки (ATC), млн. руб.	Предельные издержки (MC), млн. руб.
0	420	0	420				
20	420	113	533	21,00	5,65	26,65	5,65
40	420	214	634	10,50	5,35	15,85	5,05
60	420	291	711	7,00	4,85	11,85	3,85
80	420	408	828	5,25	5,10	10,35	5,85
100	420	539	959	4,20	5,39	9,59	6,55
120	420	684	1104	3,50	5,70	9,20	7,25
140	420	841	1261	3,00	6,01	9,01	7,85
160	420	1009	1429	2,63	6,31	8,93	8,4
180	420	1182	1602	2,33	6,57	8,90	8,65

Таблица 2 – Динамика затрат предприятия в 2007 году

Кол-во произведенной прод., тыс. шт.	Сумма постоянных издержек (FC), млн. руб.	Сумма переменных издержек (VC), млн. руб.	Сумма общих издержек (TC), млн. руб.	Средние постоянные издержки (AFC), млн. руб.	Средние переменные издержки (AVC), млн. руб.	Средние общие издержки (ATC), млн. руб.	Предельные издержки (MC), млн. руб.
0	435	0	435				
20	435	103	538	21,75	5,15	26,90	5,15
40	435	195	630	10,88	4,88	15,75	4,6
60	435	275	710	7,25	4,58	11,83	4
80	435	362	797	5,44	4,53	9,96	4,35
100	435	460	895	4,35	4,60	8,95	4,9
120	435	582	1017	3,63	4,85	8,48	6,1
140	435	717	1152	3,11	5,12	8,23	6,75
160	435	864	1299	2,72	5,40	8,12	7,35
180	435	1032	1467	2,42	5,73	8,15	8,4

Можно сделать следующие выводы по таблицам:

1. Постоянные издержки не зависят от объема производства.
2. Переменные издержки возрастают при увеличении количества произведенной продукции.
3. Сумма общих издержек повышается при увеличении объема производимой продукции.

4. Поскольку сумма постоянных издержек не зависит от объема производства, то, следовательно, средние постоянные издержки падают по мере увеличения объема.

5. Можно сказать о снижении предельных издержек при увеличении объема производства, достигая минимального значения, затем значительно возрастает и достигают максимального значения.

Закономерности движения кривых средних и общих издержек можно сформулировать в следующих положениях:

1. После точки минимума предельных издержек темп прироста валовых издержек начинает обгонять темп увеличения продукции. Для деятельности фирмы этот момент имеет важное значение, хотя он не свидетельствует о необходимости прекращения развития производства.

2. Кривые предельных издержек  $MC$  пересекают линии средних переменных затрат  $AVC$  и средних общих затрат  $ATC$  в точках их наименьших значений.

После этих пересечений каждая последующая единица продукта будет содержать все большую величину переменных и общих средних затрат. Кривые  $AVC$  и  $ATC$  перемещаются на графике вверх и вправо, а до пересечения с  $MC$  они снижались. В точках, где кривая средних издержек  $ATC$  достигает минимума, фирма оптимизирует объем производства с точки зрения минимизации затрат.

С этого момента предельные издержки резко возрастают и увеличивают средние затраты. Дальнейшее расширение производства (при прочих неизменных условиях) будет неэффективно. Незагруженный капитал должен найти другое, более выгодное применение.

3. Производительность труда и издержки на производство находятся в обратной пропорциональной зависимости: пока предельная производительность растет, предельные издержки падают; снижение предельной выработки ведет к росту издержек.

Материальные ресурсы занимают значительное место в структуре затрат на производство продукции. Отсюда понятно значение экономии этих ресурсов, рационального их использования. На первый план здесь выступает применение ресурсосберегающих технологических процессов. В структуре затрат на производство энергозатраты занимают значительное место. Поэтому ежегодно должны разрабатываться, а затем утверждаться мероприятия по экономии и рациональному использованию энергоресурсов. Следует заметить, что важнейшим резервом экономии является снижение трудоемкости продукции и повышение производительности труда. Ежегодно особое внимание уделять повышению технического уровня производства – изменения технической базы. Таким образом, следуя разработанным мероприятиям по снижению материалоемкости, затрат на энергоресурсы, трудоемкости и увеличению производительности труда, можно добиться серьезных результатов в поставленной цели по снижению издержек.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

<i>Гордич А. А.</i> Итоги инвестиционной деятельности и перспективы инвестиционного развития экономики города Пинска.....	3
<i>Бердович Т.В., Кудряшова О.А., Волотович А.А.</i> Перспективы возделывания сои GLYCINE MAX в условиях белорусского Полесья.....	5
<i>Зайцев А.А., Серков М.М.</i> Роль информирования и обучения населения особенностям проживания на загрязненных радионуклидами территориях.....	7
<i>Кейта-Станкевич Т.Г.</i> Анализ практики суда Пинского района и города Пинска в отношении дел о защите прав потребителей.....	10
<b>СЕКЦИЯ 1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ МЕСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА В ЭКОНОМИКЕ КАК ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА</b>	
<i>Авдеева Т.Г.</i> Развитие рынка товаров легкой промышленности как фактор устойчивого развития региона.....	13
<i>Бокша Н.В.</i> Повышение качества продукции как фактор устойчивости предприятия.....	15
<i>Водчиц Ю.Ф. (Руководитель – Филипенко В.С.)</i> Определение оптимального срока эксплуатации основных фондов.....	18
<i>Волчкович Н.В. (Руководитель – Грабар Р.Н.)</i> Анализ показателей экономической эффективности ОАО «Полесье» и разработка мероприятий по их улучшению.....	20
<i>Германович Н.Е.</i> Повышение конкурентоспособности товара: теоретический и практический аспект.....	23
<i>Гришко В.Г.</i> История развития транспорта Пинщины.....	25
<i>Жук В.И.</i> Реализация государственных стандартов как фактор устойчивого развития Полесского региона.....	27
<i>Зборина И.М.</i> Инновационные конкурентные преимущества в формировании конкурентоспособности предприятия мебельной промышленности Республики Беларусь.....	29
<i>Захно Н.А.</i> Современные тенденции развития систем распределения.....	32
<i>Клещёва С.А.</i> Промышленный потенциал Брестской области как основа устойчивого развития региона.....	33
<i>Козьянина Ю.А. (Руководитель – Полещук С.Н.)</i> Анализ системы отбора персонала.....	35
<i>Корженевич С.В.</i> Трудовой потенциал белорусского Полесья как фактор устойчивого развития региона.....	37
<i>Лобанова Е.В. (Руководитель – Гришко В.Г.)</i> Анализ количества автотранспорта суточного автопотока при въезде в город Пинск со стороны Логишина (пересечение улиц Первомайской, Федотова и Костюшко).....	39
<i>Малинина Т.В. (Руководитель – Велесько Е.И.)</i> Показатели оценки емкости рынка.....	40
<i>Недведский В.М.</i> Развитие малого бизнеса в г.Пинске и Пинском районе.....	42

<i>Новик А.Н. (Руководитель – Жук В.И.)</i> Проблемы управления издержками предприятия.....	44
<i>Оксютич С.К. (Руководитель – Кулакова Н.Л.)</i> Пути повышения экономической эффективности использования основных фондов в СПК «Почапово» Пинского района.....	46
<i>Паршутич О.А.</i> Перспективы развития рынка услуг Брестского региона.....	49
<i>Петрович В.А.</i> Роль амортизационной политики в обновлении основного капитала организации.....	52
<i>Примака В.В.</i> Сущность социально-экономического потенциала региона.....	53
<i>Савельев С.А. (Руководитель – Зглой Т.В.)</i> Инновационный подход к повышению качества продукции.....	54
<i>Соколюк В.М. (Руководитель – Володько О.В.)</i> Роль инноваций в развитии экономики Республики Беларусь.....	55
<i>Сушко В.И.</i> Развитие розничных продовольственных сетей.....	57
<i>Тимонович Е.Н. (Руководитель – Зборина И.М.)</i> Проблема занятости населения в Полесском регионе.....	58
<i>Филипенко Е.В.</i> Влияние экономической политики на развитие экономики.....	60
<i>Шавлинская И.С. (Руководитель – Куземкин Д.В.)</i> Оптимизация производственной мощности на примере РУП «Завод Камертон».....	62
<i>Шелест Е.А.</i> Преимущества рыночной экономики.....	64
<i>Шумаг Ж.Г.</i> Моделирование взаимодействия энергетической и экономической систем.....	65

## **СЕКЦИЯ 2. БАНКИ, КАПИТАЛ И ИНВЕСТИЦИИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА**

<i>Бобрикович Е.С.</i> Реальная процентная ставка по потребительским кредитам.....	67
<i>Веренич Н.К.</i> Проблемы развития ипотечного кредитования в Республике Беларусь.....	68
<i>Воронович Е.А.</i> Особенности развития рынка международных денежных переводов в Республике Беларусь.....	70
<i>Горбачий С.И.</i> Инвестиционная привлекательность региона (на примере Брестской области).....	72
<i>Грицук И.Ю. (Руководитель – Жук В.И.)</i> Заработная плата как основной источник доходов населения г.Пинска и района за 2000-2007 гг.....	74
<i>Дмитриев Д.А.</i> Платежная система Республики Беларусь: анализ и пути развития.....	76
<i>Дмитриева Е.Н.</i> Достаточность капитала как показатель устойчивости банковской системы.....	78
<i>Зубко О.В.</i> Становление белорусского рубля.....	81
<i>Ильчиц Т.В.</i> Концепция привлечения сбережений населения на примере Полесского отделения ОАО «Белагропромбанк» в г.Пинске.....	83
<i>Киркевич М.С. (Руководитель – Володько О.В.)</i> Оценка источников формирования капитала и эффективность его использования на РСХУП «Белорусские журавины».....	86
<i>Кисель И.А.</i> Влияние оборотного налога на величину налоговой нагрузки.....	89
<i>Купрейчик Д.В.</i> Упрощенная система налогообложения и выбор форм бухгалтерского учета при организации малого бизнеса.....	91

<i>Левчук Е.С. (Руководитель – Жук В.И.)</i> Рост денежных доходов как фактор повышения качества жизни населения Брестской области.....	93
<i>Лешкевич Т.М.</i> Инновационное развитие промышленности Брестской области.....	95
<i>Литвинчук Е.В.</i> Каналы распространения страховых услуг.....	97
<i>Лысюк Е.В.</i> Развитие банковского сектора Пинского региона.....	99
<i>Махновец О.М.</i> Внешнеэкономические связи Полесского региона.....	100
<i>Мельничук В.Ю. (Руководитель – Жук В.И.)</i> Динамика доходов и расходов населения Брестской области за 2000-2006 гг.....	103
<i>Полховская И.В.</i> Деловой климат как фактор развития малого предпринимательства: Республика Беларусь и страны-соседи.....	104
<i>Прокопович К.Л. (Руководитель – Чернорук С.В.)</i> Адаптивный менеджмент на основе анализа денежных потоков.....	107
<i>Сергеюк В.С.</i> Итоги создания валютного союза России и Беларуси.....	110
<i>Скибинская О.В.</i> Роль ликвидности банковской системы в обеспечении финансовой стабильности экономики.....	112
<i>Сплошно С.В., Давыдова Н. Л.</i> Роль банков в обеспечении устойчивого развития Полесского региона.....	113
<i>Степанович И.А. (Руководитель – Жук В.И.)</i> Основные тенденции доходов и расходов населения г.Пинска.....	115
<i>Тарасюк Ю.Ю.</i> Беларусь и Европейский Союз – вариант совместного будущего..	117
<i>Ткачик Т.Г.</i> Актуальные проблемы финансирования здравоохранения.....	119
<i>Шевчук В.С. (Руководитель – Коноплицкая М.А.)</i> Инвестиционное кредитование и участие банков в стимулировании развития Полесского региона.....	121
<b>СЕКЦИЯ 3 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО И РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА</b>	
<i>Володько П.Л.</i> Автоматизированные банковские системы и перспективы их развития.....	124
<i>Вьучейский В.В.</i> Золотое сечение.....	126
<i>Головка А.А. (Руководитель – Климашевская И.Н.)</i> Приложение методов интегрального исчисления для решения экономических задач.....	128
<i>Зайцева Е.Л.</i> Метод проектов как один из способов организации исследовательской деятельности учащихся на занятиях математики.....	132
<i>Игнатюк А.М. (Руководитель – Климашевская И.Н.)</i> Применение теории разностных уравнений для анализа моделей рынка.....	133
<i>Лавренчук Л.С. (Руководитель – Дежурко Ю.И.)</i> О решении прикладных задач по теме «Пределы».....	136
<i>Лисовский М.И.</i> Статистическое изучение науки, инноваций и научно-технического прогресса.....	139
<i>Лукша А.В. (Руководитель – Дежурко Ю.И.)</i> О решении прикладных задач по теме «Интегральное исчисление функций одной переменной».....	141
<i>Сидская О.В.</i> Подходы к актоматизации управления предприятием.....	144
<b>СЕКЦИЯ 4 ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПИНЩИНЫ, ПСИХОЛОГИЯ, ВОСПИТАНИЕ И ДУХОВНОСТЬ</b>	
<i>Антонович Е.А., Каллаур М.С., Шоломицкая Е.В.</i> «Биография Западного микрорайона. Заочная экскурсия по памятным местам».....	146

<i>Артысюк И.С.</i> Становление и история христианства на Полесье.....	147
<i>Бегеба С.В.</i> Особенности профессиональной мотивации учащихся педагогического колледжа.....	150
<i>Билинская Л.А., Демешко Е.С.</i> История Пинского государственного медицинского колледжа.....	153
<i>Жук С.А.</i> Пинск как центр православия Полесья в 15-18 веках.....	155
<i>Ивашевич И.Ф.</i> Реализация государственной молодежной политики на Пинщине.....	157
<i>Киндрук А.А., Огиевич А.В.</i> Происхождение латинских терминов, изречений и афоризмов, применяемых в медицине.....	159
<i>Крачко В.А., Кирикович М.В.</i> Уровень развития эмоционального интеллекта учащихся УО «Пинский государственный медицинский колледж».....	161
<i>Кисель М.А.</i> Остарбайтэры Піншчыны.....	164
<i>Прокопович А.Л., Политико Д.И., Квирикашвили И.Г.</i> Казацкий бунт 1648 года на Полесье.....	166
<i>Савич Я.В. (Кіраўнік – Лінская З.Л.)</i> Гісторыя развіцця каталіцызму ў Пінску і ягох ваколiцах.....	168
<i>Федорович Н.М.</i> Компромисс – показатель слабости или признаков зрелости личности?.....	170
<i>Чернорук С.В., Селюжицкая С.В.</i> Осознание целительной силы гуманизма через социальную поддержку пожилых людей и инвалидов в Пинском районе.....	172
<i>Ярошук Е.В.</i> Развитие дивергентного мышления учащихся в школьном дискуссионном клубе.....	174
<b>СЕКЦИЯ 5 ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТЕНЦИАЛА ПОЛЕССКОГО РЕГИОНА В ФОРМИРОВАНИИ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ И В МЕДИЦИНЕ</b>	
<i>Гриб А.А., Доморацкая Е.И.</i> Комплексная оценка заболеваемости туберкулезом в г.Пинске и Пинском районе.....	176
<i>Зенютич Е.С., Зинкевич О.С.</i> Количество абортс и охват женщин контрацепцией как показатели репродуктивного здоровья.....	177
<i>Кирикович Н.М., Данилькевич Л.А.</i> Исследования аллергических заболеваний среди жителей нашего города.....	180
<i>Кисель Д.А., Дамнич Н.А. (Руководитель – Гончарова Т.И.)</i> Проблема социально значимых болезней в г. Пинске.....	182
<i>Корзун И.В., Бабак А.А.</i> Изучение перспектив развития апитерапии и состояния диастазной активности меда, полученного на территории Пинского района.....	184
<i>Косик А.С., Кушитель И.А., Коцоба Е.А. (Руководитель – Коледа В.Н.)</i> Микробиологическая характеристика возбудителей инфекций мочевыводящих путей... ..	186
<i>Павловец И.А., Омелянович О.А.</i> Приобщение учащейся молодежи к формированию здорового образа жизни у разных слоёв населения.....	189
<i>Прико М.З.</i> Лекарственные растения Пинщины против аллергии.....	190
<b>СЕКЦИЯ 6 СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПИНЩИНЫ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ БЕЛОРУССКОГО ПОЛЕСЬЯ</b>	
<i>Анистратова М.А., Демидович Е.П.</i> Оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха отработанными газами на территории г. Пинска.....	193
<i>Босак В.Н., Мариуль О.Н., Цвишков В.В.</i> Качество различных видов органических удобрений и их эффективность.....	196

<i>Веренич А.Ф., Рошка Т.Б., Филипенко В.С.</i> Влияние экстремальных условий водного режима на экологическое равновесие биоэнергетических элементов в паводковых и почвенно-грунтовых водах.....	198
<i>Веренич А.Ф., Филипенко В.С.</i> Агротелиоративная наука на Полесье.....	200
<i>Вихров М.С. (Руководитель – Кулакова Н.Л.)</i> Регрессионная модель увеличения прибыли на предприятии СПК «Молотковичи».....	203
<i>Кудряшова О.А., Волотович А.А.</i> Перспективы возделывания растений рода TRIGONELLA в условиях белорусского Полесья.....	205
<i>Галковский С.В., Галковский В.Ф.</i> К вопросу о совершенствовании отраслевой структуры мелиоративного земледелия.....	206
<i>Гарбуз Е.В.</i> Экономическая эффективность использования сельскохозяйственных угодий в зоне белорусского Полесья.....	209
<i>Жуковская Л.В., Макаревич И.А., Богдан А.В., Доморацкая Е.И., Зайцева Е.Л.</i> Разработка новых подходов и механизма радиозэкологического информирования населения и специалистов на загрязненных радионуклидами территориях. Опыт проекта «Здоровая семья».....	212
<i>Зайцева И.О., Кухарчук Т.И.</i> Родники Пинщины.....	215
<i>Каллаур А.Н.</i> Развитие агротуризма в Беларуси.....	217
<i>Клевжиц Ж.Н.</i> Экологическое значение болот и их охрана.....	219
<i>Лукашевич Т.Н.</i> Оценка концентрации рынка молока в Республике Беларусь.....	221
<i>Малахович М.В.</i> Формирование корпоративных экономических интересов кооперирующихся организаций в АПК.....	223
<i>Маринчик Л.Д.</i> Экологический сельский туризм: понятийные тенденции развития в Республике Беларусь.....	224
<i>Мирончук А., Земецкий О. (Руководитель – Николаевский М.Ю.)</i> Функционирование искусственной водохозяйственной системы (на примере водохранилища «Погост»).....	225
<i>Мишустин Н.А., Шашко Л.Н.</i> Влияние сочетанного действия минеральных удобрений и уровней грунтовых вод на продуктивность и накопление <sup>137</sup> Cs в урожае многолетних трав на торфяно-болотных почвах.....	226
<i>Подобедов И.И.</i> Содержание <sup>90</sup> Sr в почвах мелиоративных систем Полесья.....	228
<i>Титов Н.Е.</i> Проблемы изменения климата.....	229
<i>Филонович Е.В. (руководитель – Рудык С.А.)</i> Многообразие интродуцированных цветочно-декоративных растений в озелени г.Пинска.....	232