

## СОДЕРЖАНИЕ

### *Секция «Экономика в пищевых отраслях»*

<b>А.А.Чупин</b> Анализ факторов, влияющих на потребительские свойства сыров .....	3
<b>И.В. Жданова</b> Рекламные коммуникации в молочной промышленности анализ данных социологического опроса «информированность населения в отношении сердечно-сосудистых заболеваний» .....	7

### *Секция «Химия и химическая технология»*

<b>О. И. Авдиенко</b> Окисление нефтеполимерной смолы пероксидом водорода .....	9
<b>Ю. С. Болкисова, З. В. Морозова</b> Комплексные соединения двухвалентной платины с аланином .....	11
<b>А.В. Бондар, Н.А. Просветов, Н.В. Тусуп</b> Исследование каталитической активности комплексных соединений палладия. 13	
<b>Э.П. Дяченко</b> Изучение дисперсного состава пен растворов сульфенола .....	15
<b>Н.А.Ковалева</b> Пектины как структурообразователи .....	17
<b>Д.В. Кокорев, А.А. Терехов</b> Методы очистки сточных вод.....	19
<b>Т.В. Корнилова</b> Получение магнизиальных вяжущих материалов на основе серпентинитовых пород .....	21
<b>Литвиненко П.В.</b> Измерению поверхностного натяжения растворов себациновой кислоты разной концентрации.....	23
<b>Ю.С. Мидуница</b> Новый флокулянт на основе полиакриламида ..	24
<b>А.А. Салищева</b> Определение аскорбиновой кислоты в продуктах питания .....	25
<b>И.О. Токмакова</b> Биоэффект от воздействия мво на зерна пшеницы .....	27
<b>Ю.Д. Цыденова</b> Химическая обработка поверхности фторопласта-4 .....	28
<b>З.Г. Черепанова</b> Синтез металлароматических комплексов для модификации поверхности фторопласта.....	30
<b>К.С.Четина, Е.А. Якимова, А.С. Сенокосова, А.Ю. Кравченко</b> Интенсификация процесса склеивания .....	32
<b>К.С.Четина, Е.А. Якимова, А.С. Сенокосова, Е.А.Якимова</b>	

Каши быстрого приготовления ..... 33

*Секция «Автоматизация и информатизация технических процессов»*

**О. И. Густайтис** Создание многоуровневой системы АСУТП на базе SCADA-системы WinCC Flexible 2005..... 34

**А.А.Зайкин** Разработка и исследование адаптивной САР с частотным разделением сигналов ..... 36

**В.А. Иваненко, С.А. Кугат** Исследование алгоритмов построения фракталов ..... 38

**А.А. Казаров** Реализация элементов компьютерной мультипликации..... 40

**Е.О. Паймурзин** Реализация алгоритмов сортировки и их сравнительный анализ ..... 41

**С.А. Пинигин, Д.С. Полозников** Управление программным интерфейсом с помощью манипулятора – мыши ..... 43

**О.П. Рымза** Разработка динамических моделей технических систем и программные средства для их реализации ..... 44

**А.Е. Тимофеев** Разработка программного обеспечения для исследования физико-математических объектов ..... 45

*Секции на иностранных языках*

**O.G.Bolotova** Indoor pollution ..... 47

**R.A. Burko** How mp3 players work ..... 49

**M.I.Vlasova** Lomography – love & motion..... 51

**K.S. Vozdvizhenskaya** The analysis of student’s school diet in the berezovsky educational institutions ..... 53

**V.P.Volkova** Comparative estimation of p-vitamin activity in black tea..... 55

**J.V.Grebennikova** Nutrition for the athlete ..... 57

**E.V. Ivanenko Y.V.Ipatova** Eating habits and health..... 59

**Kolossova T.A** Perspektive fur bio-lebensmittelmarkte ..... 61

**O.Korotkova** The role of bread in functional nutrition ..... 63

**T. I. Lavrentyeva** The influence of modern tv on the private world of a person..... 64

**A.A. Pehtereva** The influence of marketing researches of consumer preferences on competitiveness of an enterprise ..... 66

**M.S. Prokhorova, A.L. Soloschenko** The social influence of advertising..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

**О.К. Stephanenko**  $\beta$ -carotene multicomponent protein-vitamin complex for colouring and enriching beverages ..... 69

**U.V. Yakina** The highbusn cranberry ..... 70

*Секция социально-гуманитарных наук*

**О.В. Коломенцева, А.С. Кваченко** Эмоции и личность..... 72

**Т.А. Атякшева** Недостаточность и кризисный характер рыночного регулирования ..... 74

**А.А. Худорожкина, А.Е Борзина** Современное состояние этногруппы «российские немцы» глазами ее молодых представителей..... 76

**У.О. Дмитриева** Эвтаназия: против и за ..... 79

**О.А. Жеребцова, Е.Н. Кушнер** Характеристика креативной личности ..... 81

**А.В.Егоркина** Этнический стереотип как механизм восприятия чужой культуры ..... 82

**Г.В. Вахромеева, К.Я. Джус** Психосоциальное развитие личности в период ранней взрослости..... 85

**Ю.П. Кравченко, А.А. Косых** Влияние компьютера на человека. .... 87

**О.В. Кузнецова** Информационное поле современного студента.. 89

**А.П. Широкова** Проблемы межкультурной коммуникации ..... 91

**О.Г. Мотырева** Специфика современной демографической ситуации россии..... 92

**Ю. В. Котлярова** Принципы воздействия рекламы на потребителя ..... 94

**К.Я. Джус, Е.С. Пасека** Мотивы образования пары и вступления в брак в период ранней взрослости..... 95

**Пичковская И.С.** Роль немецкого этноса в становлении предпринимательства в сибире ..... 97

**К.Я. Джус, Т.В. Полонянкина** Проявления агрессии студентами КемТИПП ..... 99

**М.М. Полухин** Зависимость от интернет общения и его влияние на коммуникативные возможности молодого человека ..... 101

**Е.М.Толубеева** Перспективы развития теории потребительского

поведения.....	102
<b>В.А. Тушкова, Ю.П. Кравченко</b> Причины девиантного поведения в условиях кризиса.....	104

*Секция «Физическая культура»*

<b>А.С. Вачиков</b> Стремятся ли студенты КемГУКИ к ведению здорового образа жизни?.....	105
<b>И.В. Лаврентьев</b> Ценностный мир современного студента вуза	107
<b>М.Н.Верещагина</b> Пути вовлечения и активизации студентов к самостоятельным занятиям физической культурой и спортом в вузе .....	109
<b>Косых К. М., Заплата О. А.</b> Планирование режима и рациона питания в походе как залог успешного осуществления физкультурно-оздоровительной туристической деятельности ....	110
<b>О.А. Захарова, Д.С. Котова, Т.С. Мухина</b> Мотивация спортивной деятельности в период ранней взрослости .....	112
<b>А.Г. Мещеряков</b> Психическое здоровье студентов вуза.....	114
<b>Соломина М. В., Заплата О. А.</b> Влияние питания на состояние стрессоустойчивости студентов инженерных специальностей .....	116
<b>Т.А. Хренова</b> Формирование межличностных отношений студентов вуза средствами физкультурно-спортивной деятельности.....	118
<b>А.А. Шаравара</b> Психофизическая тренировка, как фактор улучшения физического состояния и умственной работоспособности студентов в период экзаменационной сессии.....	120

*Секция начертательной геометрии и инженерной графики*

<b>Л.А. Кузнецова, А.С. Шебукова</b> Строительные чертежи.....	122
--	-----

*Секция "Менеджмент"*

<b>К.О. Сучинская</b> Использование алгоритмов риск-менеджмента в прогнозировании деятельности предприятия .....	124
<b>Я.С. Ащеулова</b> Российский рынок труда: проблемы и перспективы .....	126

<b>А.Ю. Емельянова, К.Н. Исаченко</b> Применение матрицы бкг для оптимизации ассортиментной политики предприятия.....	128
<b>А.Г.Ерогов</b> Транспортно-экспедиторское обслуживание в логистических системах.....	130
<b>К.В. Киселев</b> Ассортимент продовольственных товаров в сибирских городах .....	132
<b>А.А. Мурашкина</b> Проведение эффективных переговоров: преодоление проблем на ЗАО «Стройсервис» .....	134
<b>Ю.В. Оськина, М.В. Назаренко</b> «Социальный» хлеб - основная причина низкой рентабельности предприятий.....	136
<b>М.В. Пилипец</b> Проблемы налогообложения субъектов малого бизнеса .....	138
<b>И.С. Пичковская</b> Способы устранения преград на пути межличностных коммуникаций в организации .....	140
<b>А.А. Проконич</b> Типы власти и влияния: исследование эффективности .....	142
<b>Т.С. Рыбальченко</b> Разработка нового вида продукции на ОАО «хлеб», г.новокузнецк .....	144
<b>А.Н. Семеникова</b> Повышение эффективности управления неформальными группами в супермаркете «Кора-3», г.Березовский. ....	146
<b>Е.А. Смирнова</b> Влияние коммуникативных способностей на выбор стратегии ведения переговоров в ооо «ТК «Штоф» .....	148
<b>А.Ю. Соломаткина</b> Пути совершенствования мотивации персонала компании «Беттатранс».....	150
<b>Е.А.Сонина, В.Я.Тихомирова</b> Соответствие спроса и предложения на продукцию - основа успеха предприятия.....	151
<b>В.Е. Спасенкова</b> Построение эффективной системы контроля в области человеческих ресурсов на ОАО «Мариинский ликероводочный завод» .....	153
<b>К.О. Сучинская</b> Конфликты на предприятии: влияние на результаты деятельности организации .....	155
<b>К.О. Сучинская</b> Анализ методики управления риском на предприятии .....	157
<b>Е.В. Шустина</b> «Учение – свет» : система обучения и развития персонала.....	159