

## Содержание

<b>I ОБЩИЕ ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....</b>	<b>3</b>
<i>С.И. Берил</i> МАТЕМАТИЧЕСКОМУ ОБРАЗОВАНИЮ КАЧЕСТВО И ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКУЮ НАПРАВЛЕННОСТЬ!.....	3
<i>И.В. Роберт, Я.А. Ваграменко, Е.Н. Надеждин, О.А. Козлов, Т.Ш. Шлихнабиева, В.П. Граб</i> ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ.....	5
<i>М.В. Воронов</i> СИСТЕМНОСТЬ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ.....	12
<i>Ю.А. Дробышев</i> ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД К РАБОТЕ С ИСТОРИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИМИ ЗАДАЧАМИ.....	15
<i>Н.С. Подходова</i> ОСНОВНЫЕ ПРОТИВОРЕЧИЯ И ТЕНДЕНЦИИ В ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ В СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЕ.....	19
<i>И.В. Дробышева</i> ИНДИВИДУАЛЬНО-ГРУППОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ КАК СРЕДСТВО ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ МАТЕМАТИКЕ ..	29
<i>А.А. Русаков</i> МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕАЛИЗАЦИИ КОНЦЕПЦИИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ПОСТРОЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА.....	35
<i>Я.А. Ваграменко</i> ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ: СМЕНА ПАРАДИГМ.....	44
<i>Гайдаржи Г.Х., Герасименко П. В., Шинкаренко Е.Г.</i> ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ДОВУЗОВСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ АБИТУРИЕНТОВ И СТУДЕНТОВ....	48
<b>II ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В СРЕДНИХ И ВЫСШИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ.....</b>	<b>52</b>
<i>А.Б. Абдикаримова</i> МАТЕМАТИЧЕСКАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ КАК ХАРАКТЕРИСТИКА РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УЧРЕЖДЕНИЯХ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	52
<i>Л.Н. Азбукина, Р.Х. Кушитур</i> МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ УГРОЗЫ ПРЕРЫВАНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ.....	54
<i>Л.Н. Азбукина</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕТОДОВ ПРЕПОДАВАНИЯ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	55
<i>Л.Н. Азбукина</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ СИТУАЦИОННЫХ ЗАДАЧ В ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ И ВРАЧЕЙ ПО АКУШЕРСТВУ И ГИНЕКОЛОГИИ.....	56
<i>Афонин В.В.</i> ОСОБЕННОСТИ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ НАПРАВЛЕНИЯ «БИОЛОГИЯ» ПРИ ДВУХУРОВНЕВОЙ СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	57
<i>В.И. Арнаутков, Г.Н. Ермакова</i> ЧИСЛО КОАТОМОВ В РЕШЕТКЕ ГРУППОВЫХ ТОПОЛОГИЙ НА СЧЕТНЫХ ГРУППАХ.....	59

И.В. Гуцу	ПРИМЕНЕНИЕ АКТИВНЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОБЩИХ КОМПЕТЕНЦИЙ У СТУДЕНТОВ НА ЗАНЯТИЯХ ПО МАТЕМАТИКЕ .....	60
М.С. Дариенко	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ СТУДЕНТОВ СРЕДНИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ .....	62
С. В. Десятская	ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ БУДУЩЕГО СПЕЦИАЛИСТА .....	63
С.Ю. Дробышева	О ФОРМИРОВАНИИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ У БУДУЩИХ ЭКОНОМИСТОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ .....	66
Н.В. Естодьева	МЕЖПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ НА ЗАНЯТИЯХ ПО МАТЕМАТИКЕ В МЕДИЦИНСКОМ КОЛЛЕДЖЕ .....	68
Л.В. Елкина	К ВОПРОСУ О МЕТОДАХ СВЕРТКИ ЧАСТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ .....	70
Г.Г. Ельчанинова, Р.А. Мельников	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИНЦИПА ГИБКОСТИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «ЭЛЕМЕНТАРНАЯ МАТЕМАТИКА» БУДУЩИМИ УЧИТЕЛЯМИ МАТЕМАТИКИ .....	73
Е.В. Жолтык, Л.Н. Воданенко	БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ В КОНТЕКСТЕ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ .....	76
Л. С. Капкаева	ИНТЕГРАЦИЯ АЛГЕБРАИЧЕСКОГО И ГЕОМЕТРИЧЕСКОГО МЕТОДОВ КАК СРЕДСТВО РЕАЛИЗАЦИИ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА ПРИ ФОРМИРОВАНИИ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ПОНЯТИЙ У БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ .....	79
С. В. Костин	АЛГОРИТМИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА КАК ВАЖНЫЙ ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ ЕГО ЭФФЕКТИВНОСТИ .....	83
А. И. Кудрик, Е. И. Белая	О НЕКОТОРЫХ ОСОБЕННОСТЯХ ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ СТУДЕНТАМ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ «ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ» .....	86
К.Н. Лулеу, А.А. Русаков	ИНТЕГРАТИВНО-МОДУЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ .....	88
Леопова Н.Г., Федоренко О.Ю.	ОСОБЕННОСТИ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ СОЦИОЛОГОВ .....	96
Н.Н. Малютина	ОСОБЕННОСТИ КУРСА «ЭЛЕМЕНТЫ АБСТРАКТНОЙ И КОМПЬЮТЕРНОЙ АЛГЕБРЫ» .....	101
Н.Н. Малютина	ОТБОР ФАКТОРОВ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ .....	102
Л.П. Мартиросян, Л.И. Скабеева	ПРИНЦИПЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ И МАГИСТРОВ СФЕРЫ ТУРИЗМА В ОБЛАСТИ КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДСТВ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	104
А.В. Мельничук	ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН .....	107

Ю.В. Настаченко	ЧЕТЫРЕ АСПЕКТА ПРОБЛЕМ СИСТЕМАТИЗАЦИИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ .....	110
Ю.В. Настаченко	НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ СИСТЕМАТИЗАЦИИ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ .....	111
Л.Л. Николау	ПОДГОТОВКА БУДУЩИХ ПЕДАГОГОВ К ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ .....	113
Г.В. Спиридонова, Н.В. Семенова	МОДЕЛЬ БРАУНА ПРОГНОЗИРОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ ПМР В 2014 ГОДУ .....	115
Г.В. Спиридонова, И.И. Журжи, Е.В. Козлова	АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ НА УСПЕШАЕМОСТЬ СТУДЕНТОВ .....	117
Ю.С. Чубарова	ГАРМОНИЗМ В ШКОЛЬНОМ КУРСЕ ГЕОМЕТРИИ .....	120
Ю.С. Чубарова	ВЕКТОРНАЯ АЛГЕБРА И ЕЕ РОЛЬ В ГЕОМЕТРИИ .....	122
Л.В. Чуйко	СИСТЕМА ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ ПО МАТЕМАТИКЕ КАК СРЕДСТВО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ СВЯЗИ ТЕОРИИ С ПРАКТИКОЙ .....	124
<b>III ПРАКТИЧЕСКИЕ ПУТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА УРОВНЕ СТАРШИХ КЛАССОВ СРЕДНИХ .....</b>		
<b>126</b>		
О.М. Абрамова	ВКЛЮЧЕНИЕ ОБРАЩЕННЫХ ЗАДАЧ В СИСТЕМУ УПРАЖНЕНИЙ НА УСВОЕНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА С ЦЕЛЬЮ РАЗВИТИЯ ГИБКОСТИ МЫШЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ .....	126
Ботгрос И. В., Боканча В. Н., Константинов Н. А., Капугина Т. Н.	ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ .....	130
Н.Г. Воробьева	ДОВУЗОВСКАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ШКОЛЬНИКОВ .....	132
Г.Х. Гайдаржи	ПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ. ФОРМИРОВАНИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ ВЫПУСКНИКОВ ШКОЛ .....	136
В.В. Граневский	РАЗВИТИЕ ЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ПОНЯТИЙ .....	139
А.П. Зинган	РАЗВИТИЕ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ УЧАЩИХСЯ ПОСРЕДСТВОМ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ЗАОЧНЫХ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ШКОЛАХ .....	143
Г.Н. Кимаковская	К ВОПРОСУ ОБ ОБУЧЕНИИ РЕШЕНИЮ ТЕКСТОВЫХ ЗАДАЧ НА СМЕСИ, РАСТВОРЫ И СПЛАВЫ ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ЕГЭ .....	145
С.В. Костиюкова	ЭФФЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ РАЗВИТИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО И НРАВСТВЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА ДЕТЕЙ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ .....	148
Н.В. Косюк, В.В. Косюк	ПРИМЕНЕНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ ПРИ РЕШЕНИИ УРАВНЕНИЙ И НЕРАВЕНСТВ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ КЛАССАХ ЛИЦЕЯ И ГИМНАЗИИ .....	153
З.П. Матуликина		

К ВОПРОСУ ФОРМИРОВАНИЯ УМЕНИЙ РЕШАТЬ ЗАДАЧИ У БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ.....	157
З.П. Матушкина	
СПОЛЬЗОВАНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ВЕЧЕРОВ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ИНТЕРЕСА УЧАЩИХСЯ 5-6 КЛАССОВ.....	159
М.И. Мелентьева	
ОПЫТ ИНТЕГРИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ ФИЗИКИ.....	160
Н.Л. Молдавская	
ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КЛЮЧЕВЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ УЧАЩИХСЯ ПРИ ПОДГОТОВКЕ К ЕГЭ ПО МАТЕМАТИКЕ.....	165
Е.В. Морарь	
ВОСПИТАТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ В ШКОЛЕ.....	168
О.Н. Помяцкая, М.В. Козленко	
ПРОФИЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ПО МАТЕМАТИКЕ И ИНФОРМАТИКЕ КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНО-АДАПТИВНОЙ ЛИЧНОСТИ.....	171
А.Е. Райханова	
ЭЛЕКТИВНЫЕ КУРСЫ КАК ОДИН ИЗ ВАЖНЫХ КРИТЕРИЕВ ДЛЯ ПРОФИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ.....	173
Г.Д. Сокович	
ЭЛЕМЕНТЫ ФИЗИЧЕСКИХ ВЫЧИСЛЕНИЙ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В 5 – 8 КЛАССАХ.....	174
Л.А. Стрельчук	
РАЗВИТИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА К ИЗУЧЕНИЮ МАТЕМАТИКИ У УЧАЩИХСЯ 8-9 КЛАССОВ.....	176
А.Ю. Травинская	
К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ УНИВЕРСАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ.....	178
А.В. Фарков	
КТО ДОЛЖЕН ГОТОВИТЬ К ОБУЧЕНИЮ В ВУЗЕ: ШКОЛА ИЛИ ВУЗ?.....	181
A.Z. Hariton	
METODOLOGIA STUDIENI PROBLEMEI RECIPROCE. ÎN MATEMATICA PREUNIVERSITARĂ.....	185
Е.Г. Шинкаренко	
УЧЕТ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ В СИСТЕМЕ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА.....	188
<b>IV ИКТ В МОДЕРНИЗАЦИИ СОВРЕМЕННОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....</b>	<b>191</b>
А.Б. Глазов	
ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВИДЕОЛЕКЦИЙ В ИНТЕРНЕТЕ.....	191
С.В. Кураксин, Л.И. Кураксина	
КУРСЫ ПО ВЫБОРУ ПО 3-D МОДЕЛИРОВАНИЮ ДЛЯ ПРЕДПРОФИЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ УЧАЩИХСЯ.....	192
В.М. Никитина	
ОБУЧЕНИЕ МАТЕМАТИКЕ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	193
Л.С. Николаева, А.П. Швец	
ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ-БАКАЛАВРОВ ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	197
С.Г. Носорова	
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ В ПРЕПОДАВАНИИ ИНФОРМАТИКИ	

В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЕ. МЕТОД ПРОЕКТОВ.....	199
Ю.А. Прозорова	
ВЫБОР СОДЕРЖАНИЯ ПОДГОТОВКИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В ОБЛАСТИ СОЗДАНИЯ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ ПРЕДМЕТНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ АВТОРСКИХ СЕТЕВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ И ОРГАНИЗАЦИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ, УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ, МЕТОДИЧЕСКОЙ И КУЛЬТУРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	201
А.И. Пикус	
РАЗВИТИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО МЫШЛЕНИЯ СРЕДСТВАМИ ТРЕХМЕРНОГО КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ.....	205
В.И. Пименов, А.Г. Макаров, И.В. Пименов	
ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ БАЗА КОГНИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	207
В.С. Попускало	
ПРИМЕНЕНИЕ ВИЗУАЛЬНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ В ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИЧЕСКОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ.....	208
А.А. Русаков, В.Н. Русакова, О.Д. Тырина	
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ КАК МОТИВАЦИЯ ИЗУЧЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ.....	210
Н.А. Рошкочан	
СОВРЕМЕННЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ.....	216
Салкуцан И.М.	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИКТ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ МОТИВАЦИИ ОБУЧЕНИЯ И ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ УЧАЩИХСЯ.....	218
Стрельчук Л.А.	
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ В ПРЕПОДАВАНИИ ИНФОРМАТИКИ В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ.....	220
Н.С. Сыченко, А.С. Согова	
ПОДГОТОВКА К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ В ФОРМЕ ЕГЭ, КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЗНАНИЙ УЧАЩИХСЯ ПО ИНФОРМАТИКЕ.....	222
Л.М. Швец	
АКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ.....	224
<b>V ПРАКТИЧЕСКИЕ ПУТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА УРОВНЕ СТАРШИХ КЛАССОВ СРЕДНИХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ.....</b>	<b>228</b>
В.Г. Братан	
ФОРМИРОВАНИЕ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ УМЕНИЯ РЕШАТЬ ЗАДАЧИ.....	228
Е.Н. Бехер	
НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ УНИВЕРСАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ: НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ СИСТЕМЫ РАЗВИВАЮЩЕГО ОБУЧЕНИЯ	
Л.В. ЗАНКОВА.....	230
А.Е. Боровская, Л.Л. Николау	
ФОРМИРОВАНИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ПРИ РАБОТЕ С ТЕКСТОВЫМИ ЗАДАЧАМИ.....	232
В.В. Вама, Л.Л. Николау	
ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ В КЛАССАХ КОМПЛЕКТАХ.....	235
И.Н. Дында	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФОЛЬКЛОРА НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ.....	237
И.Я. Еременко	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ	

ОСНОВНЫХ ВЕЛИЧИН В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ .....	238
<i>И.М. Загитова</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОЕКТНОЙ ТЕХНОЛОГИИ В РАЗВИТИИ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ НА ОСНОВЕ ИЗУЧЕНИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА .....	240
<i>Ю. П. Ильина, С.А. Шатовалова</i>	
РОЛЬ НЕСТАНДАРТНЫХ ЗАДАЧ В РАЗВИТИИ МЫШЛЕНИЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ .....	242
<i>Т.И. Карафизи</i>	
ФОРМИРОВАНИЯ УНИВЕРСАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ ПО ПРОГРАММЕ М.И.МОРО И ДР. ....	245
<i>О.С. Козаченко</i>	
ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЯЗЫКА У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ ПО ПРОГРАММЕ Н.Б. ИСТОМИНОЙ .....	247
<i>О.П. Колесникова</i>	
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА И ОСОБЕННОСТИ ЕЁ ОРГАНИЗАЦИИ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ .....	249
<i>В.В. Колесниченко</i>	
РАБОТА НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ С УЖЕ РЕШЁННОЙ ЗАДАЧЕЙ .....	251
<i>Т.М. Мельник</i>	
РЕАЛИЗАЦИЯ ЛЕГЭТУРИЛОР ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРЕ ЫН КАДРУЛ ИНСТРУИРИЙ МАТЕМАТИЧЕ А ШКОЛАРИЛОР МИЧЬ .....	254
<i>Л.Л. Николау, С. Г. Сингур</i>	
ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ ОШИБОК НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ .....	256
<i>Л.Л. Николау, Е. И. Яценко</i>	
РОЛЬ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ В ФОРМИРОВАНИИ КОМБИНАТОРНЫХ УМЕНИЙ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ .....	257
<i>Е.И. Русу</i>	
ДЕЗВОЛТАРЯ ИМАЖИНАЦИЕЙ ЕЛЕВИЛОР ДЕ ВЫРСТЭ ШКОЛАРЭ МИКЭ ЫН КАДРУЛ СТУДИЕРИИ МАТЕМАТИЧИИ .....	259
<i>Смирнова Л. В.</i>	
ФОРМИРОВАНИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ УНИВЕРСАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ ПО УЧЕБНИКУ Л.Г. ПЕТЕРСОН. 261	
<i>Н.Ф. Шаруда</i>	
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИСТОРИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ПРИ ИЗУЧЕНИИ ВЕЛИЧИН В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ .....	264