

## СОДЕРЖАНИЕ

### Научные статьи и сообщения

<i>Искакова У.А.</i> О сильной разрешимости смешанной задачи Коши для многомерного уравнения Лапласа.....	3
<i>Бишимбаев В.К., Гафарова А.Ф., Нурлыбекова А.Б.</i> Особенности образования высокодисперсных гидроксилалюминатов кальция.....	8
<i>Резник А.М., Букин В.И., Байконурова А.О., Усольцева Г.А., Смирнова А.Г.</i> Комплексообразование в системе металл – фенолсодержащий олигомер.....	13
<i>Жумадилова Ж.О., Сатпаев К.И.</i> Влияние химического состава и термообработки на демпфирующие свойства сталей.....	18
<i>Алимгазин А.Ш.</i> Новые энергосберегающие теплонасосные системы теплоснабжения различных объектов в Республике Казахстан.....	22
<i>Болегенова Н.К., Таникенова Б., Бекманов Б.О., Джансугурова Л.Б., Амиргалиева А.С., Берсимбаев Р.И.</i> Цитогенетический анализ частоты хромосомных aberrаций в трех поколениях семей, проживающих вблизи Семипалатинского ядерного полигона.....	27
<i>Кохно Л.И., Пинаева Л.М., Гвоздев Е.В.</i> Оценка современного состояния паразитофауны русского осетра в Северо-Восточной части Каспийского моря.....	36
<i>Кошанов А.</i> Фундаментальная наука – стратегический приоритет индустриально-инновационной экономики.....	41
<i>Жумагулов Р.Б.</i> Нефтеперерабатывающая промышленность Казахстана: направления развития.....	53
<i>Оралбаев О.</i>	
ПЕРЕВОД.....	57
<i>Сатершинов Б.М.</i> Анализ мифологического и исторического типа восприятия времени.....	61
<i>Эйвазов А.</i> О некоторых проблемах совершенствования уголовно-правовых санкций (на примере нового уголовного законодательства Азербайджанской Республики).....	67
<i>Байтуреев А.М.</i> Исследование влияния температуры сушильного агента ( $t_{\text{вх}}$ ) на технологические параметры процесса сушки в барабанной сушилке со смешанным режимом термообработки.....	72

### Рецензии

<i>Мечер М.</i> Рецензия на монографии У. Баймуратова «Финансы Казахстана» и «Инвестиции и инновации: нелинейный синтез».....	77
<i>Гарновский А.Д.</i> Рецензия на книгу профессора Б. О. Минбаева «Справочник-словарь оснований Шиффа».....	79

### Юбилейные даты

<i>Салыков К.</i> Гений науки (Мурату Айтхожину).....	80
К юбилею патриарха медицинской науки (К 90-летию академика НАН РК Б. А. Атчабарова).....	81
Творец парадигмы (Юбилей академика А. Пашаева).....	84
Наши авторы.....	86

---

Редакторы: *М. С. Ахметова, Ж. М. Нургожина*  
Верстка на компьютере *Д. Н. Калкабековой*

Подписано в печать 28.07.2009.  
Формат 60x88<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Бумага офсетная. Печать – ризограф.  
5,5 п.л. Тираж 300. Заказ 4.

Национальная академия наук Республики Казахстан  
050021, Алматы, ул. Шевченко, 28. Тел. 293-95-07, 272-13-18, 272-13-19