

СОДЕРЖАНИЕ

Том 90, номер 4, 2020

Научная сессия Общего собрания членов РАН

“Периодическая таблица — универсальный язык естествознания”

Выступление заместителя министра просвещения РФ В.С. Басюка	303
Выступление первого заместителя министра науки и высшего образования РФ академика РАН Г.В. Трубникова	304
<i>Ю. А. Золотов</i>	
Периодический закон химических элементов: 150 лет развития	305
<i>Ю. Ц. Оганесян</i>	
Периодическая таблица через 150 лет	312
<i>А. Ю. Цивадзе</i>	
Селективное разделение близких по свойствам химических элементов Периодической таблицы — основа новых технологий	320
<i>Е. Н. Каблов</i>	
Материалы нового поколения и цифровые технологии их переработки	331
<i>В. Н. Чарушин, Ю. А. Титова, Е. Р. Милаева</i>	
Химические элементы в медицине	335
<i>А. А. Лутовинов</i>	
Химические элементы в космосе	346
<i>Н. П. Тарасова, А. С. Макарова</i>	
Зелёная химия и хемофобия	353
Выступления участников научной сессии Общего собрания членов РАН: академиков А.М. Музафарова, В.И. Колесникова, В.Ю. Цветкова, М.П. Егорова	359
Постановление Общего собрания членов РАН	361

Организация исследовательской деятельности

<i>О. В. Третьякова</i>	
Оценка журналов RSCI по экономическим наукам в контексте создания национального индекса цитирования	364

Точка зрения

<i>Б. Л. Лавровский, Е. А. Горюшкина</i>	
Динамика производительности труда и инвестиции. Эмпирические наблюдения	381

Официальный отдел

Президиум РАН решил	390
---------------------	-----

В конце номера

<i>О. В. Михайлов</i>	
Самоцитирование: тонкости определения	397