

СОДЕРЖАНИЕ

Материалы для ракетно-космической техники

Суздальцев Е. И. Объемно-модифицированная кварцевая керамика и области ее применения. 2

Киреев В. А. Свойства композиционных материалов, применяемых в конструкциях нагреваемых элементов летательных аппаратов 11

Композиционные материалы

Крыжановский В. К., Бурлов В. В., Паниматченко А. Д. Термодеформируемые инверсирующие стекло- и угле-реактопласты с принципиально новым комплексом технологических свойств и инженерно-технических возможностей. 16

Кочергин Ю. С., Григоренко Т. И., Золотарева В. В., Манец И. Г., Алиев Н. А. Опыт применения эпоксидных материалов для защиты горношахтного оборудования от износа 21

Вспомогательные материалы

Вигдорович В. И. Пластичные смазки. 26

Круглов Д. В. Облицовочные материалы для ламинирования древесных плит. 31

Информация

Российская металлургия в 2006 г. 35

Новости литературы 39

Вопросы-ответы 44

Выставки, конференции 48

Состав и свойства сталей и сплавов 51

Свойства термопластичных полимерных материалов . . . 56

Словарь терминов. 60