

## Композиционные материалы

- Нелюб В.А. Свойства углепластиков, изготовленных из углеродных лент с медным покрытием . . . . . 2
- Валуева М.И., Ильичев А.В., Гуляев А.И., Гуляев И.Н. Углеродные волокна конструкционного назначения. Пробоподготовка и исследование упруго-прочностных свойств . . . . 8

## Повышение качества материалов

- Власов Е.Ю., Шаховцев М.М., Васильев Д.-Д.С., Камаргтинов А.И. Исследование влияния величин расхода реагентов на однородность оксида кремния в процессе термического оксидирования монокристаллических кремниевых подложек . . . . . 17

## Материалы специального назначения

- Бирман А.Р., Угрюмов С.А., Беленький Ю.И. Оценка механических свойств древесины и древесных материалов с применением нового испытательного пресса . . . . . 21
- Семеньчева Л.Л., Валетова Н.Б., Часова В.О., Подгузкова М.В., Захарьчева Н.С., Егорихина М.Н., Астанина М.В., Кузнецова Ю.Л. Молекулярно-массовые параметры коллагена из разного сырья и динамика их изменения при ферментативном гидролизе панкреатином . . . . 27
- Гуткович А.Д., Захаров О.А., Миронов А.А. Пленкообразующий модификатор вязкости на основе винилхлорида для производства лакокрасочных материалов . . . . . 34

## Информация

- Лебедев В.В., Пухова О.В. Методика тестирования программного модуля оценки знаний при подготовке специалистов в области горного дела . . . . . 37
- Выставки, конференции . . . . . 42
- Новости литературы . . . . . 44