

| | |
|--|-----|
| Предисловие | 293 |
| <i>Тамужс В., Валдманис В., Тепферс Р., Гилтофт К.</i> Устойчивость бетонных колонн с обмоткой, дополнительно усиленных углепластиком в продольном направлении | 295 |
| <i>Плескачевский Ю. М., Шимановский А. О., Куземкина Г. М.</i> Конечно-элементное моделирование взаимодействия арматуры и бетонной матрицы | 309 |
| <i>Пискунов В. Г., Володько О. В., Порхунов А. И.</i> Композитные материалы для строительства подогреваемых покрытий дорог и взлетно-посадочных полос аэродромов | 317 |
| <i>Перейра К. Гонило, Фангуэйро Р., Джалали С., Арауйо М., Маркес П.</i> Плетеные усиленные композитные стержни для внутреннего армирования бетона | 327 |
| <i>Пеллегрини К., Модена К.</i> Экспериментально обоснованная аналитическая модель для оценки несущей способности при сдвиге железобетонных балок, упрочненных волокнисто-армированным пластиком | 339 |
| <i>Сас Г., Каролин А., Тальстен Б.</i> Модели для предсказания несущей способности при сдвиге балок, упрочненных волокнисто-армированным пластиком | 357 |
| <i>Нардини В., Гуаданини М., Валлуци М. Р.</i> Модели прочности, прогнозирующие кольцевое разрушение железобетонных балок, упрочненных композитами, армированными волокнами | 373 |
| <i>Вассер Л., Матис С., Таэрве Л.</i> Аналитическое изучение поведения волокнисто-армированного пластика, упрочняющего железобетонную многопролетную балку | 389 |
| <i>Маццбн Н., Гуаданини М., Валлуци М. Р.</i> Упрочнение балок из армированного бетона при помощи композитных систем из древесины и волокнистых пластиков | 403 |
| <i>Монти Д., Нистико Н.</i> Квадратные и прямоугольные бетонные колонны с обмоткой из углепластика: экспериментальное и численное исследование | 417 |
| <i>Алессандри С., Монти Г.</i> Оценка несущей способности и проектирование колонн прямоугольного сечения из железобетона, упрочненных слоями пластика, армированного волокнами, и нагруженных осевой силой и двухосным изгибом | 443 |

Хроника

| | |
|---|-----|
| XV Международная конференция по механике композитных материалов | 463 |
|---|-----|