

## Краткие сообщения

|                                                                                                                                              |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Лосев В.В., Николаев А.В.</i> Экспериментальное исследование энергетических характеристик элемента конденсаторно-транзисторного типа..... | 76 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

|                                                                                                                                      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Соколов Е.Б., Яремчук А.Ф.</i> Применение геттерирования расплава кремния для получения монокристаллов улучшенного качества ..... | 78 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

|                                                                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Сергеев В.А., Ходаков А.М.</i> Моделирование нестационарных теплоэлектрических процессов в структуре мощного светодиода ..... | 80 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

|                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Земсков В.Н.</i> Алгоритм фильтрации цифровых изображений на основе вейвлет-пакетов и пространственной обработки ..... | 82 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

## Юбилей

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Таирову Юрию Михайловичу — 80 лет..... | 86 |
|----------------------------------------|----|

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Неизвестному Игорю Георгиевичу — 80 лет ..... | 88 |
|-----------------------------------------------|----|

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Вигдорovichу Евгению Наумовичу — 70 лет ..... | 89 |
|-----------------------------------------------|----|

## Конференции. Симпозиумы

|                                                                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Об итогах 9th IEEE East-West Design & Test Symposium (09–12 сентября 2011 г., Севастополь, Украина) ..... | 90 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

|                                                                                                                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Об итогах 2-й Международной научно-технической конференции «Технологии микро- и нанoeлектроники в микро- и наносистемной технике» (13–14 октября 2011 г., Зеленоград)..... | 92 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| Contents ..... | 94 |
|----------------|----|

|                 |    |
|-----------------|----|
| Abstracts ..... | 95 |
|-----------------|----|

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Тематический указатель статей, опубликованных в 2011 году ..... | 98 |
|-----------------------------------------------------------------|----|

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| К сведению авторов ..... | 103 |
|--------------------------|-----|