

СОДЕРЖАНИЕ

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОПТИКЕ

Бобырев Д.А., Михайлов С.А. Обработка неструктурированных измерений кинематических систем	3
Васин А.О., Круглов Б.В. Построение трехмерных цифровых моделей рельефа по данным дистанционного зондирования земли	11
Борщев В.А. Использование блокчейн-платформы Ethereum для обеспечения безопасности интернета вещей	15

РАСЧЕТ, ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ОПТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Овсянников В.А., Филиппов В.Л. О рациональной тактике применения воздушной тепловизионной аппаратуры при поиске объектов местности	20
Овсянников В.А., Овсянников Я.В., Филиппов В.Л. К развитию методов стендовой аттестации несканирующих тепловизионных приборов	28
Волков В.Г., Гиндин П.Д., Карпов В.В., Моисеев Е.А., Сенник Б.Н. Защищенные фото- и видеокамеры	43
Овсянников В.А., Овсянников Я.В., Филиппов В.Л. О предельно достижимой дальности действия тепловизионных приборов	60
Волков В.Г., Гиндин П.Д., Карпов В.В., Моисеев Е.А., Сенник Б.Н. Телевизионные фотолоушки	71
Волков В.Г., Гиндин П.Д., Карпов В.В., Моисеев Е.А., Сенник Б.Н. Оптические приборы с рабочим ультрафиолетовым диапазоном спектра	85

ОПТИЧЕСКОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ

Абдулкадыров М.А., Семенов А.П., Белоусов С.П., Владимиров Н.М., Добриков Н.С., Игнатов А.Н., Придня В.В., Полянщиков А.В., Насыров Р.К. Изготовление зеркал для нового турецкого телескопа с 4-х метровым главным зеркалом	96
---	----

СОДЕРЖАНИЕ

(продолжение)

Шаповалов М.В., Литвинов С.А.

Анализ и разработка конструкции автоматической пресс-формы для изготовления «каркаса» для кислородной маски КМ-36	110
---	-----

ИНФОРМАЦИЯ

Действительному члену академии «Контенант» Павлу Васильевичу Финогенову – 100 лет	118
Международная научно-техническая конференция «Оптико-электронные комплексы наземного и космического базирования»	120
Информация для авторов статей в РИНЦ	123
Требования к публикациям в журнале «Контенант»	125