

УДК 535.3+535.8+621.375+378.016:53(043.2)

ББК 22.34+32.86-5+74.58р30:22.3я431

О-60

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
УО «МГУ им. А.А. Кулешова»*

Редакционная коллегия:

В.А. Карпенко (отв. ред.); Н.И. Стаськов; А.В. Хомченко; А.Б. Сотский;
А.А. Романенко; А.В. Томов; С.С. Гусев; С.В. Жестков; В.А. Юревич;
В.И. Лебедев; В.И. Борисов; С.М. Чернов; А.И. Ляпин; Н.М. Роговский

Научный совет конференции:

А.М. Гончаренко (Беларусь), С.В. Гапоненко (Беларусь);
В.С. Казакевич (Россия), В.В. Филиппов (Беларусь); Н.Д. Кундикова (Россия);
П.П. Трохимчук (Украина); И.С. Ташлыков (Беларусь); А.В. Хомич (Россия);
Г.В. Сينيцын (Беларусь); В.П. Минкович (Мексика); Э.И. Зенькевич (Беларусь);
М.Ю. Барабаненков (Россия); А.В. Хомченко (Беларусь); А.В. Волосевич (Беларусь)

Оптика неоднородных структур – 2011: материалы III Междуна-
О-60 родной научно-практической конференции, г. Могилев, 16-17 февраля
2011 г. / редкол.: В.А. Карпенко (отв. ред.) [и др.]. – Могилев:
УО «МГУ им. А.А. Кулешова», 2011. – 384 с.: ил.

ISBN 978-985-480-702-7

Сборник включает результаты экспериментальных и теоретических исследова-
ний по различным направлениям современной физической оптики:

- оптика тонких пленок, наноструктур и поверхности,
- нелинейные среды и структуры,
- лазеры и оптоэлектронные устройства.

Представленные работы могут быть полезны для специалистов занимающихся
вопросами взаимодействия излучения с веществом, динамикой нелинейных явлений
и разработкой оптических методов исследования свойств и структуры конденсиро-
ванных сред. В сборник включены также материалы по актуальным проблемам пре-
подавания общей и теоретической физики в вузе.

УДК 535.3+535.8+621.375+378.016:53(043.2)

ББК 22.34+32.86-5+74.58р30:22.3я431

ISBN 978-985-480-702-7

© Оформление.

УО «МГУ им. А.А. Кулешова», 2011