

ПОЗДРАВЛЯЕМ

лауреатов премии им. Е. О. Патона НАН Украины

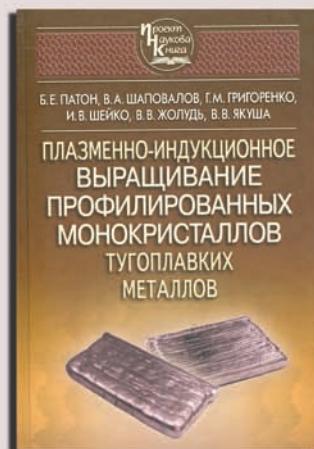
Президиум Национальной академии наук Украины на заседании 8 февраля 2017 года присудил премию имени Е. О. Патона академику НАН Украины Григоренко Георгию Михайловичу, доктору технических наук Шейко Ивану Васильевичу и доктору технических наук Шаповалову Виктору Александровичу за цикл работ «*Плазменные технологии и оборудование в металлургии*».



Слева направо:
В. А. Шаповалов, Г. М. Григоренко, И. В. Шейко

Сердечно поздравляем лауреатов с заслуженной наградой!

ПОЗДРАВЛЯЕМ
сотрудников Института электросварки им. Е. О. Патона НАНУ
Б. Е. Патона, В. А. Шаповалова, Г. М. Григоренко, И. В. Шейко,
В. В. Якушу и сотрудника Института металлофизики
им. Г. В. Курдюмова НАНУ В. В. Жолудя



с победой в конкурсе на лучшее книжное издание НАН Украины в номинации «Монографические издания. Физико-математическое и техническое направление» за подготовку книги «Плазменно-индукционное выращивание профилированных монокристаллов тугоплавких металлов».

В монографии рассмотрены научные и прикладные аспекты выращивания монокристаллов тугоплавких металлов с применением плазменного и индукционного источников нагрева. Приведены наиболее распространенные методы их получения и установки для выращивания. Показаны преимущества комбинированного плазменно-индукционного нагрева в технике выращивания крупных профилированных монокристаллов тугоплавких металлов, в частности вольфрама и молибдена.

Для научных и инженерно-технических работников, специализирующихся в области физики металлов, металлургии и исследования тугоплавких металлов, а также аспирантов и студентов высшей школы соответствующих специальностей.

Заказы на книгу просьба направлять в редакцию журнала