



Министерство образования
Республики Беларусь
Учреждение образования «Белорусский
государственный технологический университет»



2017 – Год науки в Беларуси

МАТЕРИАЛЫ

Международной научно-технической конференции «Современные электрохимические технологии и оборудование»

28-30 ноября 2017 г.
г. Минск, Республика Беларусь



MATERIALS

International Scientific and Technical Conference “Modern Electrochemical Technologies and Equipment – 2017”



November 28-30, 2017
Minsk, Republic of Belarus

УДК 621.357.74:005.745(06)

ББК 34.663я73

C56

Современные электрохимические технологии и оборудование : материалы докладов Международной научно-технической конференции. – Минск : БГТУ, 2017. – 368 с.

ISBN 978-985-530-645-1

Сборник составлен по материалам докладов международной научно-технической конференции. В представленных материалах отражены современные технологии нанесения гальванических покрытий, защиты материалов от коррозии, новейшие разработки в области химических источников тока, получении наноструктурных и наноразмерных материалов. В докладах также нашли отражение актуальные проблемы переработки, утилизации и регенерации сточных вод, шламов гальванических производств. Представлены современные подходы по разработке оборудования для проведения электрохимических процессов.

Сборник рассчитан на использование работниками и научными сотрудниками, занимающимися вопросами в области электрохимических технологий, синтеза новых материалов для химических источников тока, гальванотехники и обработки поверхности, аспирантами и студентами соответствующих специальностей.

Редакционная коллегия:

Главный редактор

ректор, д-р техн. наук И.В. Войтов

Члены редколлегии:

Почетный ректор, проф., канд. хим. наук

И.М. Жарский

зав. кафедрой Х,ТЭХПиМЭТ, доц.,

канд. хим. наук А.А. Черник

ISBN 978-985-530-645-1

© УО "Белорусский государственный
технологический университет", 2017