

Захарьевич Дмитрий Альбертович

Должность: Доцент

Институт, факультет, филиал: физический факультет

Подразделение: кафедра физики конденсированного состояния

Данные за 2019 год

Публикации

Прочие виды (статья в сборнике, статья в трудах или материалах конференции)

1. Aleksandr Biryukov, Dmitry Zakharyevich, Rashit Galin, Natalya Devyaterikova, Igor Scherbakov, Corrosion resistance of thermal diffusion zinc coatings of "PNTZ" in oilfield environments // E3S Web of Conferences, : EDP Sciences, 2019. - P. 1-4.

Статья в журнале

1. A.I. Biryukov, R.G. Galin, D.A. Zakharyevich, A.V. Wassilkowska, T.V. Batmanova, The effect of the chemical composition of intermetallic phases on the corrosion of thermal diffusion zinc coatings // Surface & Coatings Technology. - 2019, No 372. - P. 166-172. - ISSN/ISBN 0257-8972

Тезисы доклада

1. Zakharyevich Dmitrij, Biryukov Aleksandr, Kolesnikov Aleksandr, Batmanova Tatjana, Wassilkowska Anna, THERMAL DIFFUSIONAL GALVANIZING COATINGS OBTAINED IN NANOCRYSTALLIZED ZINC POWDERS, 12th International Scientific Corrosion Conference, 2019, Варшава: Exhibitors - P. 42.

2. Девятерикова Н.А., Щербаков И.В., Галин Р.Г., Захарьевич Д.А., Бирюков А.И., КОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ ДИФфуЗИОННЫХ ЦИНКОВЫХ ПОКРЫТИЙ ПРОИЗВОДСТВА АО "ПНТЗ" В НЕФТЕПРОМЫСЛОВЫХ СРЕДАХ, МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «КОРРОЗИЯ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ» CORROSION OIL&GAS 2019, 2019, Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский Политехнический университет Петра Великого. - С. 13.

3. Батманова Т.В., Колесников А.В., Бирюков А.И., Захарьевич Д.А., Влияние содержания цинка на коррозионно-электрохимическое поведение диффузионных цинковых покрытий, XXII Всероссийская конференция молодых учёных-химиков (с международным участием), 2019, Нижний Новгород: Издательство Нижегородского государственного университета. - С. 380 . - ISSN/ISBN 978-5-91326-506-7

Данные за 2018 год

Публикации

Прочие виды (статья в сборнике, статья в трудах или материалах конференции)

1. Бирюков А.И., Галин Р.Г., Захарьевич Д.А., Батманова Т.В., КОРРОЗИОННОЕ ПОВЕДЕНИЕ ДИФфуЗИОННЫХ ЦИНКОВЫХ ПОКРЫТИЙ В ХЛОРИДСОДЕРЖАЩИХ СРЕДАХ // ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В КОНДЕНСИРОВАННЫХ СРЕДАХ И НА МЕЖФАЗНЫХ ГРАНИЦАХ. ФАГРАН—2018. Материалы VIII Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 100-летию Воронежского государственного университета, Воронеж: Издательско-полиграфический центр «Научная книга», 2018. - С. 80-81 . - ISSN/ISBN 978-5-4446-1166-1

Статья в журнале

1. D.A. Zakharyevich, Y. N. Kuryleva. Isolation of Strontium in Antimonates // Solid State Phenomena. 2018. Vol. 284, pp 749-753

Тезисы доклада

1. Wassilkowska A., Biryukov A. I., Zakharyevich D.A. , Galin R.G., The New Potential in Thermal Diffusion Galvanizing, EUROCORR 2018/ The Annual Congress of the European Federation of

Данные за 2017 год

Публикации

Прочие виды (статья в сборнике, статья в трудах или материалах конференции)

1. Галин Р.Г., Захарьевич Д.А., Бирюков А.И., Батманова Т.В., Образование и строение симонколлеита на поверхности термодиффузионных цинковых покрытий // Актуальные проблемы теории и практики электрохимических процессов: сборник материалов III Международной научной конференции молодых ученых, Саратов: ГАУ ДПО «СОИРО», 2017. - С. 160 – 163 . - ISSN/ISBN 978-5-9980-0298-4 (Т. 2)

Тезисы доклада

1. Biryukov A. I., Galin R. G., Zakharyevich D. A., Batmanova T. V., Yankov E., Fiskuchev S. , Corrosion Properties of Diffusion Zink Coatings Obtained by Nanogalvanizing , III International scientific conference Material Science Nonequilibrium phase transformations, 2017, София: SCIENTIFIC-TECHNICAL UNION OF MECHANICAL ENGINEERING - INDUSTRY 4.0 - P. 118 -119.

2. Галин Р.Г., Бирюков А.И., Захарьевич Д.А., Батманова Т.В., Коррозионно-электрохимическое поведение диффузионных цинковых покрытий в коррозионно-активных средах , Современные методы в теоретической и экспериментальной электрохимии», тезисы докладов IX Всероссийской (с международным участием) научной конференции, 2017, Иваново: Институт химии растворов им. Г. А. Крестова РАН. - С. 14.

Данные за 2016 год

Публикации

Прочие виды (статья в сборнике, статья в трудах или материалах конференции)

1. Kuryleva Y.N., Chalaya O.A., Zakharyevich D.A., Phase Transitions in Perovskite Phases of Strontium Silicoantimonates // Materials Science Forum, : , 2016. - P. 34-37 . - ISSN/ISBN 0255-5476

2. Zakharyevich D.A., Proton Conductivity of Ceramic Tungstoantimonic Acid // Materials Science Forum, : , 2016. - P. 25-29 . - ISSN/ISBN 0255-5476

3. Galin R. G., Zakharyevich D.A., Rushchitz, Formation and Structure of Diffusional Zinc Coatings Formed in Nanocrystallized Zinc Powders // Materials Science Forum, : , 2016. - P. 404-408 . - ISSN/ISBN 1662-9752

4. Galin R.G., Shaburova N.A., Zakharyevich D.A., Thermal Diffusion Galvanizing in Ferriferous Zinc Powder // Materials Science Forum, : , 2016. - P. 129-134 . - ISSN/ISBN 0255-5476

Статья в журнале

1. Neustroev A.S., Zakhar'evich D.A., Chernov V.M., Nuclear magnetic relaxation of protons in “polyantimonic acid–phosphate” composites // Russian Journal of Electrochemistry. - 2016. - V.52, No 7. - P. 685-689. - ISSN/ISBN 1023-1935

2. Изергин Д.Б., Захарьевич Д.А., Автоматизация атомистического моделирования с использованием программы GULP // Челябинский физико-математический журнал. - 2016. - Т.1, № 1. - С. 118-125. - ISSN/ISBN 2500-0101

3. Бирюков А.И., Захарьевич Д.А., Галин Р.Г., Путилова А.В., КОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ ТЕРМОДИФФУЗИОННЫХ ЦИНКОВЫХ ПОКРЫТИЙ В СРЕДАХ ГОРЯЧЕГО И ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ // Практика противокоррозионной защиты. - 2016, № 4(82). - С. 7-13. - ISSN/ISBN 1998-5738

4. Бирюков А.И., Галин Р.Г., Захарьевич Д.А., Тронов А.П., Образование и строение симонколлеита на поверхности термодиффузионных цинковых покрытий в хлорид-содержащих средах // Коррозия: материалы, защита . - 2016, № 9. - С. 28-33. - ISSN/ISBN 1813-7016

5. Неустроев А.С., Захарьевич Д.А., Чернов В.М., Ядерная магнитная релаксация протонов в композитах «полисурьмяная кислота-фосфат» // Электрохимия . - 2016. - Т.52, № 7. - С. 767-771. -

Тезисы доклада

1. Бирюков А.И., Захарьевич Д.А., Галин Р.Г., Путилова А.В., КОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ ТЕРМОДИФФУЗИОННЫХ ЦИНКОВЫХ ПОКРЫТИЙ В СРЕДАХ ГОРЯЧЕГО И ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ , Достижения молодых ученых: химические науки II Всероссийская молодежная конференция, 2016, Уфа: РИЦ БашГУ. - С. 267 . - ISSN/ISBN 978-5-7477-4104-1
2. Захарьевич Д.А., Галин Р.Г., Таскаев С.В., Жумагулова Ж.М., EVOLUTION OF STRUCTURE AND PROPERTIES OF NANOSTRUCTURED OXIDE FILM ON THE SURFACE OF ZINC POWDERS DURING DIFFUSIONAL GALVANIZING, XV INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTEGRANULAR AND INTERPHASE BOUNDARIES IN MATERIALS (IIB-2016) Book of abstracts. 2016, 2016, Москва: ООО "ПКЦ-Альтекс". - С. 210.

Научные конференции

Стендовый доклад

1. Захарьевич Д.А., Evolution of structure and properties of nanostructured oxide film on the surface of zinc powders during diffusional galvanizing, XV INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTEGRANULAR AND INTERPHASE BOUNDARIES IN MATERIALS , 23 май.-27 май. 2016, Москва: НИТУ "МИСИС".
2. Захарьевич Д.А., Mass transfer during surface alloying of metals in powders with nanostructured surface of particles, XV INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTEGRANULAR AND INTERPHASE BOUNDARIES IN MATERIALS , 23 май.-27 май. 2016, Москва: НИТУ "МИСИС".

Научное руководство студентами

Прочие виды (статья в сборнике, статья в трудах или материалах конференции)(Курьлева)

1. Kuryleva Y.N., Chalaya O.A., Zakharyevich D.A., Phase Transitions in Perovskite Phases of Strontium Silicoantimonates // Materials Science Forum, : , 2016. - P. 34-37 . - ISSN/ISBN 0255-5476

Прочие виды (статья в сборнике, статья в трудах или материалах конференции)(Чалая)

1. Kuryleva Y.N., Chalaya O.A., Zakharyevich D.A., Phase Transitions in Perovskite Phases of Strontium Silicoantimonates // Materials Science Forum, : , 2016. - P. 34-37 . - ISSN/ISBN 0255-5476

Секционный доклад(Курьлева)

1. Курьлева Ю.Н., СЛОЖНЫЕ ОКСИДЫ СУРЬМЫ, СОДЕРЖАЩИЕ СТРОНЦИЙ, Десятнадцатый междисциплинарный, международный симпозиум "Порядок, беспорядок и свойства оксидов (ОДРО-19)", 05 сен.-10 сен. 2016, Ростов-на-Дону – п. Южный: Южный Федеральный Университет.

Статья в журнале(Неустроев)

1. Неустроев А.С., Захарьевич Д.А., Чернов В.М., Ядерная магнитная релаксация протонов в композитах «полисурьмяная кислота-фосфат» // Электрохимия . - 2016. - Т.52, № 7. - С. 767-771. - ISSN/ISBN 0424-8570
2. Neustroev A.S., Zakhar'evich D.A., Chernov V.M., Nuclear magnetic relaxation of protons in "polyantimonite acid-phosphate" composites // Russian Journal of Electrochemistry. - 2016. - V.52, No 7. - P. 685-689. - ISSN/ISBN 1023-1935

Стендовый доклад(Неустроев)

1. Неустроев А.С., The structure and properties of the interfaces CPAA/phosphate, XV INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTEGRANULAR AND INTERPHASE BOUNDARIES IN MATERIALS , 23 май.-27 май. 2016, Москва: НИТУ "МИСИС".
2. Неустроев А.С., Интерфейс в композитах ПСКК-фосфат, 50-я Школа ПИЯФ по Физике Конденсированного Состояния, 14 мар.-19 мар. 2016, Санкт-Петербург, Зеленогорск: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «Петербургский Институт Ядерной Физики им. Б.П. Константинова».

Тезисы доклада(Жумагулова)

1. Захарьевич Д.А., Галин Р.Г., Таскаев С.В., Жумагулова Ж.М., EVOLUTION OF STRUCTURE AND PROPERTIES OF NANOSTRUCTURED OXIDE FILM ON THE SURFACE OF ZINC POWDERS DURING DIFFUSIONAL GALVANIZING, XV INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTEGRANULAR AND INTERPHASE BOUNDARIES IN MATERIALS (IIB-2016) Book of abstracts. 2016, 2016, Москва: ООО "ПКЦ-Альтекс". - С. 210.

Тезисы доклада(Ильиных)

1. Захарьевич Д.А., Галин Р.Г., Таскаев С.В., Жумагулова Ж.М., EVOLUTION OF STRUCTURE AND PROPERTIES OF NANOSTRUCTURED OXIDE FILM ON THE SURFACE OF ZINC POWDERS DURING DIFFUSIONAL GALVANIZING, XV INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTEGRANULAR AND INTERPHASE BOUNDARIES IN MATERIALS (IIB-2016) Book of abstracts. 2016, 2016, Москва: ООО "ПКЦ-Альтекс". - С. 210.