

Приложение к отчету по научно-исследовательской деятельности

Год отчета – 2020

Дата печати - 21.12.2020

Публикации

Научные статьи в журналах, опубликованные в изданиях:

- из списка ВАК

1. Колесников А.В., Агеенко Е.И., Влияние пиридина на электрохимические показатели разряда гидроксония на медном катоде // Бутлеровские сообщения. - 2020. - Т.60, № 12. - С. 62-69. - ISSN/ISBN 2074-0212

2. Козлов П.А., Колесников А.В., Особенности электролиза цинка в присутствии пиридина // Цветные металлы. - 2020, № 5. - С. 72-76. - ISSN/ISBN 0372-2929

3. Голованов В.И., ОСНОВНЫЕ ВЛИЯЮЩИЕ ФАКТОРЫ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ МУТНОСТИ И ЦВЕТНОСТИ ВОДЫ ФОТОГРАФИЧЕСКИМ МЕТОДОМ // Journal of Analytical Chemistry. - 2020. - Т.75, № 3. - С. 1-11. - ISSN/ISBN 1061-9348

4. V. I. Golovanov, Main Factors Affecting the Photographic Determination of the Turbidity and Chromaticity of Water // Journal of Analytical Chemistry. - 2020. - V.75, No 3. - P. 248-258. - ISSN/ISBN 1061-9348

5. Працкова С.Е., Бурмистров В.А., Старикова А.А., ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОКСИДНЫХ РАСПЛАВОВ СИСТЕМЫ CaO - Al₂O₃ - SiO₂ // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. - 2020. - Т.63, № 1. - С. 45-50. - ISSN/ISBN 0579-2991

6. Колесников А.В., Агеенко Е.И., Разряд ионов гидроксония на металлических катодах в присутствии пиридина // Бутлеровские сообщения. - 2020. - Т.63, № 8. - С. 58-63. - ISSN/ISBN 2074-0212

7. Працкова С.Е., Колесников А.В., Куваева А.О., Кузнецова О.Ю., Исследование возможности использования промышленных стоков для регенерации натрий катионитовых фильтров в процессе водоподготовки // Бутлеровские сообщения. - 2020. - Т.61, № 2. - С. 139-144. - ISSN/ISBN 2074-0212

- индексированных в Web of Science

1. Biryukov A., Galin R., Zakharyevich, Wassilkowska A., Kolesnikov A., Batmanova T., A layer-by-layer analysis of the corrosion properties of diffusion zinc coatings // Archives of Metallurgy and Materials. - 2020. - V.65, No 1. - P. 99-102. - ISSN/ISBN 1733-3490

2. Працкова С.Е., Бурмистров В.А., Старикова А.А., ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОКСИДНЫХ РАСПЛАВОВ СИСТЕМЫ CaO - Al₂O₃ - SiO₂ // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. - 2020. - Т.63, № 1. - С. 45-50. - ISSN/ISBN 0579-2991

3. Голованов В.И., ОСНОВНЫЕ ВЛИЯЮЩИЕ ФАКТОРЫ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ МУТНОСТИ И ЦВЕТНОСТИ ВОДЫ ФОТОГРАФИЧЕСКИМ МЕТОДОМ // Journal of Analytical Chemistry. - 2020. - Т.75, № 3. - С. 1-11. - ISSN/ISBN 1061-9348

4. V. I. Golovanov, Main Factors Affecting the Photographic Determination of the Turbidity and Chromaticity of Water // Journal of Analytical Chemistry. - 2020. - V.75, No 3. - P. 248-258. - ISSN/ISBN 1061-9348

- индексированных в Scopus

1. Biryukov A., Galin R., Zakharyevich, Wassilkowska A., Kolesnikov A., Batmanova T., A layer-by-layer analysis

of the corrosion properties of diffusion zinc coatings // Archives of Metallurgy and Materials. - 2020. - V.65, No 1. - P. 99-102. - ISSN/ISBN 1733-3490

2. V. I. Golovanov, Main Factors Affecting the Photographic Determination of the Turbidity and Chromaticity of Water // Journal of Analytical Chemistry. - 2020. - V.75, No 3. - P. 248-258. - ISSN/ISBN 1061-9348

3. Голованов В.И., ОСНОВНЫЕ ВЛИЯЮЩИЕ ФАКТОРЫ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ МУТНОСТИ И ЦВЕТНОСТИ ВОДЫ ФОТОГРАФИЧЕСКИМ МЕТОДОМ // Journal of Analytical Chemistry. - 2020. - Т.75, № 3. - С. 1-11. - ISSN/ISBN 1061-9348

4. Козлов П.А., Колесников А.В., Особенности электролиза цинка в присутствии пиридина // Цветные металлы. - 2020, № 5. - С. 72-76. - ISSN/ISBN 0372-2929

5. Працкова С.Е., Бурмистров В.А., Старикова А.А., ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОКСИДНЫХ РАСПЛАВОВ СИСТЕМЫ CaO - Al₂O₃ - SiO₂ // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. - 2020. - Т.63, № 1. - С. 45-50. - ISSN/ISBN 0579-2991

- индексированных в РИНЦ

1. Козлов П.А., Колесников А.В., Особенности электролиза цинка в присутствии пиридина // Цветные металлы. - 2020, № 5. - С. 72-76. - ISSN/ISBN 0372-2929

2. Колесников А.В., Агеенко Е.И., Влияние пиридина на электрохимические показатели разряда гидроксония на медном катоде // Бутлеровские сообщения. - 2020. - Т.60, № 12. - С. 62-69. - ISSN/ISBN 2074-0212

3. Працкова С.Е., Саушкина А.А., Моделирование термодинамических равновесий в системе NaF – CaF₂ – AlF₃ // Евразийское научное объединение. - 2020, № 8 (66). - С. 127-129. - ISSN/ISBN 2411-1899

4. Колесников А.В., Агеенко Е.И., Разряд ионов гидроксония на металлических катодах в присутствии пиридина // Бутлеровские сообщения. - 2020. - Т.63, № 8. - С. 58-63. - ISSN/ISBN 2074-0212

5. Працкова С.Е., Бурмистров В.А., Старикова А.А., ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОКСИДНЫХ РАСПЛАВОВ СИСТЕМЫ CaO - Al₂O₃ - SiO₂ // Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. - 2020. - Т.63, № 1. - С. 45-50. - ISSN/ISBN 0579-2991

6. Працкова С.Е., Колесников А.В., Куваева А.О., Кузнецова О.Ю., Исследование возможности использования промышленных стоков для регенерации натрий катионитовых фильтров в процессе водоподготовки // Бутлеровские сообщения. - 2020. - Т.61, № 2. - С. 139-144. - ISSN/ISBN 2074-0212

7. Працкова С.Е., Старикова А.А., Термодинамическое моделирование расплавов системы CaO – SiO₂ в приближении теории регулярных ионных растворов // Евразийское научное объединение. - 2020, № 4 (62). - С. 66-67. - ISSN/ISBN 2411-1899

Научные статьи в сборниках трудов, материалах и трудах научных конференций, опубликованные в изданиях:

- российских

1. Колесников А.В., Агеенко Е.И., Электровосстановление цинка в отсутствие вклада миграционной составляющей электролиза // Наука России: цели и задачи : сборник научных трудов по материалам XXIII международной научной конференции , Екатеринбург: НИЦ "Л-Журнал", 2020. - С. 11-16.