

**СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте**

<p>Фамилия, Имя, Отчество (полностью)</p>	<p>Место основной работы – полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения)</p>	<p>Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)</p>	<p>Ученое звание (по специальности или по кафедре)</p>
<p>Соколовская Элина Александровна</p>	<p>Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», 119049, Россия, Москва, Ленинский пр-т, 4, стр. 1 Тел.: +7 495 955-00-32, e-mail: kancela@misis.ru, Доцент кафедры металловедения и физики прочности, Ученый секретарь Федерального Учебно-методического объединения в системе высшего образования по УГСН 22.00.00 «Технологии материалов»</p>	<p>Кандидат технических наук, 05.16.01 (2.6.1.) – Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов</p>	<p>Доцент</p>

Список основных публикаций оппонента, к.т.н. Соколовской Э.А., за последние 5 лет

1. Кудря, А.В. Возможности цифровизации для контроля качества стали по строению излома / А.В. Кудря, Э.А. Соколовская, Ф.В. Танг, М.И. Сергеев // *Электрометаллургия*. – 2021. – № 10. – С. 30–38.
2. Кудря, А.В. Об учете статистической природы объектов при анализе структур в металловедении / А.В. Кудря, Э.А. Соколовская, В.Ю. Пережогин, Д.Ф. Кодиров // *Электрометаллургия*. – 2020. – № 7. – С. 22–27.
3. Кудря, А.В. Некоторые практические соображения, связанные с компьютерными процедурами обработки изображений в материаловедении / А.В. Кудря, Э.А. Соколовская, В.Ю. Пережогин, Н. Н. Ха // *Вектор науки ТГУ*. – 2019. – № 4 (50). – С. 35–44.
4. Kudrya, A.V. Predicting the Fracture of Large Forgings with a Heterogeneous Structure / A.V. Kudrya, E.A. Sokolovskaya, K.N. Ngo, E.I. Kuz'ko, G.V. Kotishevskii // *Russian Metallurgy (Metally)*. Vol. 2019, No 12. – P. 1304–1308.
5. Kudrya, A.V. Measurement of Banded Microstructure Characteristics in Sheet Steels / A.V. Kudrya, E.A. Sokolovskaya, V. Yu. Perezhogin, D. U. Smagulov, G.E. Akhmetova // *Metallurgist*. 2019. Vol. 62, No. 11–12. – P. 1225–1231.
6. Kudrya, A.V. Possibilities of Statistical Analysis of Acceptance Test Results for Determining the Scale of Pipe Steel Quality Inhomogeneity / A.V. Kudrya, E.A. Sokolovskaya, T. Sh. Akhmedova, S. G. Vasil'ev, I. P. Shabalov, V. Ya. Velikodnev, // *Metallurgist*. 2019. Vol. 62, No. 11–12. – P. 1167–1172.

7. Kudrya, A.V. Relation between the nonuniformity of the properties and the structure of large forgings / A.V. Kudrya, E.A. Sokolovskaya, K.N. Ngo, A.S. Kaikibaeva // Russian metallurgy (Metally). 2018. Vol. 2018, No 6. – P. 589–592.
8. Kudrya, A.V. Relation between the morphology of different-nature ductile fractures and properties of structural steels / A.V. Kudrya, E.A. Sokolovskaya, N.H. Le, H.N. Ngo // Metal Science and Heat Treatment. 2018. Vol. 60, No 3–4. – P. 236–242.
9. Kudrya, A.V. Possibilities of digital optical microscopy for objective certification of the quality of metalware / A.V. Kudrya, E.A. Sokolovskaya, S.V. Skorodumov, V.A.Trachenko, K.B. Papina // Metal Science and Heat Treatment. 2018. Vol. 60, No. 3–4. – P. 216–223.
10. Mel'nichenko, A.S. Predicting the Risk of Destruction of Hard-Facing Alloys Based on the Morphology of Their Structure / A.S. Mel'nichenko, A.V. Kudrya, T. Sh. Akhmedova, E.A. Sokolovskaya // Metallurgist. 2018. Vol. 61, No 11–12. – P. 1130–1134.
11. Кудря, А.В. Информативность морфологии структур твердых сплавов для прогноза качества наплавов / А.В. Кудря, Э.А. Соколовская, Т.Ш. Ахмедова, В.Ю. Пережогин // Цветные металлы. – 2017. – № 12. – С.78–84.
12. Kudrya, A.V. Fracture Resistance Factors of Iron-Based Hard Alloys / A.V. Kudrya, E.A. Sokolovskaya, T. Sh. Akhmedova // Russian Metallurgy (Metally). Vol. 2017, No. 12. P. 1063–1067.

Э.А. Соколовская

Сведения верны

Ученый секретарь
Ученого Совета ЦИТУ «МИСиС»



В.П. Тарасов