

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Суслова Антона Владимировича
«Информационно-измерительная система определения толщины асфальтосмолопарафиновых отложений
в нефтепроводах на основе акустического метода измерений»
на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
2.2.11. Информационно-измерительные и управляющие системы

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Полное наименование организации, являющееся основным местом работы официального оппонента и занимаемая им в этой организации должность	Ученая степень и отрасль науки	Список основных публикаций официального оппонента в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
Свиристилева Александра Владимировна	Российская Федерация	Исполнительный директор АНО 'Международный центр компетенций в горнотехническом образовании' под эгидой ЮНЕСКО	Кандидат технических наук по специальности 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий	1. Коптев В.Ю., Свиристилева А.В. (Коптева А.В.) Анализ предпосылок создания транспортных систем «умного» горнодобывающего предприятия / Горная промышленность. 2025. № S1. С. 92-96. 2. Sviristileva A.V. (Kopteva A.V.), Malarev V., Koptev V. Investigation on vapor diffusion resistance factor in porous materials / International Journal of Engineering, Transactions A: Basics. 2025. T. 38. № 1. С. 170-178. 3. Sviristileva A.V. (Kopteva A.V.), Ushkova T., Shpenst V., Sutikno T., Jopri M.H. In-Line measurement of multiphase flow viscosity / Bulletin of Electrical Engineering and Informatics. 2022. T. 11. № 6. С. 3608-3616. 4. Ushkova T.O., Sviristileva A.V. (Kopteva A.V.) Determination the relative weight of physical factors in pipeline paraffinisation for the purpose of improving the energy efficiency of oil transportation // Topical issues of rational use of natural resources. XVII International Forum-Contest of Students and Young Researchers. Scientific conference abstracts. St. Petersburg, 2021. P.171-172.

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>5. Sviristileva A.V. (Kopteva A.V.), Dementyev A., Koptev V. Analysis of the Structure of Viscous Oil Flow for the Development of a System to Prevent the Formation of Paraffin Deposits in Pipelines // MSF 2021;1022. P. 42–51.</p> <p>6. Свиристилева А.В. (Коптева А.В.), Дементьев А.С., Маларев В.И., Коптев В.Ю. Способ неразрушающего контроля концентрации парафина в нефтяном потоке на основе радиоизотопного излучения / Патент на изобретение RU 2744315 C1, 05.03.2021. Заявка № 2020124801 от 27.07.2020.</p> <p>7. Sviristileva A.V. (Kopteva A.V.), Ushkova T.O. Development of methods for determining the relative weight of physical factors in pipeline paraffinization / E3S Web Conf. Topical Issues of Rational Use of Natural Resources 2021, № 266, 2021. pp. 1 – 12.</p> <p>8. Koptev V.Y., Sviristileva A.V. (Kopteva A.V.), Starshaya V.V. Information support for the process of multiphase flows transportation based on the introduction of a radioisotope non-separation hydrocarbon measuring system // Proceedings of the 2020 IEEE conference of Russian young researchers in electrical and electronic engineering, Eiconrus 2020. pp. 674-679.</p> <p>9. Ushkova T.O., Sviristileva A.V. (Kopteva A.V.) Development of information system for forecasting paraffin deposits in pipelines // Актуальные проблемы недропользования. Cientific conference abstracts XVI International Forum-Contest of Students and Young Researchers. 2020. T.2. C. 247-248.</p> |
|--|--|--|---|



/А.В. Свиристилева