Список публикаций Шевченко Олега Игоревича (2018-2023 гг.)
в изданиях, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий,
по тематике диссертационной работы Душиной Алены Юрьевны
на тему «Послойная плазменная наплавка сталей аустенитного класса типа 308LSi для аддитивного производства» по научной специальности 2.5.8 «Сварка, родственные процессы и технологии»

1. Трекин, Г. Е. Формирование заготовки при аддитивном изготовлении наплавкой под флюсом / Г. Е. Трекин, **О. И. Шевченко** // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Машиностроение, материаловедение. – 2019. – Т. 21. – № 4. – С. 49-56. – DOI 10.15593/2224-9877/2019.4.06

2. Trekin G.E., **Shevshenko O.I** .Auto-heating effect influence on the deposited layer formation for submerged arc welding. / В сборнике: AIP Conference Proceedings. 16. Сер. "Proceedings of the 16th International Conference on Industrial Manufacturing and Metallurgy, ICIMM 2021" 2022. С. 020056.

3. Моделирование движения расплава в системе "циркуляционный вакууматор - сталеразливочный ковш" с целью определения оптимальных параметров подачи нейтрального газа во впускной патрубок циркуляционного вакууматора / В. Д. Кабанов, А. А. Метелкин, **О. И. Шевченко** [и др.] // Теория и технология металлургического производства. – 2019. – № 4(31). – С. 32-34.

4. Зависимость содержания неметаллических включений в стали от состава шлака на установке "печь-ковш" / М. А. Власов, О. Ю. Шешуков, А. А. Метелкин, **О.И.Шевченко** [и др.] // Теория и технология металлургического производства. – 2019. – № 2(29). – С. 19-22.

5. Hydrogen Removal in Circulating Vacuum Degasser under Conditions of PJSC “NLMK” / K. N. Pleshivtsev, O. Y. Sheshukov, A. A. Metelkin, **O. I. Shevchenko** // Steel in Translation. – 2021. – Vol. 51. – No 8. – P. 491-495. – DOI 10.3103/S096709122108012X.

Шевченко О. И.

Подпись Шевченко О.И. заверяю:

Заместитель директора по образованию и науке
НТИ (филиал) УрФУ

_____ / _____ /
(Ф.И.О)