

Публікації

1. Тютюрев І.А. Методика измерения среднего размера аустенитного зерна по структуре горячекатаных микролегированных сталей /Большаков В. И., Воробьев Г. М., Хоменко Ю. И., Тютюрев І.А.//Металознавство та термічна обробка металів.–2001.–№ 2.
2. Тютюрев І.А. Измельчение зерна аустенита и феррита стали 10Г2ФБ/ Большаков В. И., Воробьев Г. М., Хоменко Ю.И. Тютюрев І.А. //Металознавство та термічна обробка металів.–2001.–№4.
3. Тютюрев І.А. Новый механизм торможения роста зерна феррита в микролегированных сталях/Большаков В. И., Воробьев Г. М., Хоменко Ю. И.,Тютюрев І.А. //Перспективные задачи инженерной науки: Сб. науч. трудов. – Вып. 3. / Под общ. ред. акад. МИА, д.т.н., проф. В.И. Большакова. – Днепропетровск: GAUDEAMUS. – 2002.
4. Тютюрев І.А. Природа перлитной полосчатости в низкоуглеродистых сталях/Большаков В. И., Воробьев Г. М., Хоменко Ю. И.,Тютюрев І.А. //Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов Приднепровской государственной академии строительства и архитектуры. – Вып. 27. Ч. 2 / Под общ. ред. д.т.н., проф. В. И. Большакова. – Днепропетровск: ПГАСА.– 2004.
5. Тютюрев І.А. Изменение структуры толстолистовой стали 10Г2ФБ при растяжении/Большаков В.И.,Воробьев Г. М., Хоменко Ю. И.,Тютюрев І.А. //Металознавство та термічна обробка металів– 2004–№ 2–3.
6. Тютюрев І.А. Вторичная рекристаллизация как причина перлитной полосчатости стали 10Г2ФБ/Большаков В. И., Воробьев Г. М., Хоменко Ю. И., Тютюрев І.А. //Металознавство та термічна обробка металів.–2004.–№ 4.
7. Тютюрев І.А. Особенности формирования перлитной полосчатости в толстолистовой стали 10Г2ФБ/Большаков В. И., Воробьев Г. М., Хоменко Ю. И., Тютюрев І.А. //Металознавство та термічна обробка металів.–2005.–№ 1.
8. Большаков В. И., Воробьев Г. М. Тютюрев І.А. О причинах анизотропии механических свойств стали типа 10Г2ФБ. Сб. научных трудов Строительство, материаловедение, машиностроение. – Вып. 45, ч.4,– С. 49-56. Днепропетровск, ПГАСА 2008.
9. Большаков В. И., Воробьев Г. М., Кривуша Л.С., та ін. Происхождение дислокации и кластерная модель жидкости. Металознавство та термічна обробка металів 2008. – №3(42) С. 5-11
10. Большаков В. И., Воробьев Г. М., Кривуша Л.С., та ін. О кластерной модели строения металлических расплавов. Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури 2008. № 4-5. С. 8-12.
11. Харченко В.І., Журавель В.І., Загородній О.Б., та ін. Технология получения износостойких покрытий и исследование их свойств. Сб. научных трудов Строительство, материаловедение, машиностроение. – Вып. 48, ч.2,– Днепропетровск, ПГАСА 2009. С. 86-89.
12. Большаков В. И., Воробьев Г. М., Тютюрев І.А. Получение изотропных механических свойств в плите из стали 10Г2ФБ толщиной порядка 40 мм. Металознавство та термічна обробка металів 2010. – №3(50) С. 50-57
13. Laukhin D.V. The Analysis of Interrelation between Kinetics of Propagation of Plastic Deformation and Initiation of Ductile Fracture / D. V. Laukhin, O. V. Beketov, N. O. Rott, I. A. Tyuterev, S. V. Ivantsov, V. D. Laukhin // Metallofiz. Noveishie Tekhnol, 2017. V. 39. – №10. – p. 1335 – 1343
14. Тютюрев І.А. Построение регрессионной модели зависимости изменения параметров квазиэвтектоида от скорости охлаждения / В.И. Большаков, Д.В. Лаухин, А.В. Бекетов, И.А. Тютюрева // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. – Днепропетровск, ПГАСА, 2015. – Вып. 80. – С. 79-85

15. І.А.Тютєрев Дослідження загальних особливостей розповсюдження пластичної деформації в сталях з феритно-перлітною структурою / Бекєтов О.В., Іванцов С.В., Тютєрев І.А., Ротт Н.О., Бабєнко Є.О. // Стрoительство, материалoведение, машиностроение: Сб. науч. трудов. – Днепропетровск, ПГАСА, 2017. – Вып. 95. – С. 26-34
16. І.А. Тютєрев Технологія обробки матеріалів. Навчальний посібник для студентів спеціальності «Прикладне матеріалознавство» / В.І. Большаков, В.І. Харченко, Ф.Ф. Вашкевич, О.П. Носєнко, І.А. Тютєрев, Ю.І. Хоменко / Дніпропетровськ, ДВНЗ «ПДАБА», 2012р. – 160с.