

Список публикаций Маковецкого Александра Николаевича (2018-2023 гг.) в изданиях, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, по тематике диссертационной работы Юрченко Александра Николаевича на тему «Фазовые превращения, структура и механические свойства конструкционных сталей системы легирования X2Г2С2МФ с разным содержанием углерода» по научной специальности 2.6.1 «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»

1. Рушиц С.В. Закалка с последующим обогащением углеродом непревращенного аустенита (Q&P-обработка) мартенситной коррозионностойкой стали AISI 414 / Рушиц С.В., Ахмедьянов А.М., **Маковецкий А.Н.**, Красноталов А.О. / Вестник южно-уральского государственного университета. Серия: металлургия. 2018. Т. 18. № 4. С. 89-97.

2. Мирзаев Д.А. Дилатометрическое исследование образования мартенсита и эффектов стабилизации аустенита в высокохромистой трубной стали / Мирзаев Д.А., Созыкин С.А., **Маковецкий А.Н.**, Красноталов А.О., Юсупова Л.И. / Физика металлов и металловедение. 2019. Т. 120. № 8. С. 840-844.

3. **Маковецкий А.Н.** Механические свойства трубной стали после полной закалки со стабилизацией аустенита / Маковецкий А.Н., Мирзаев Д.А., Юсупова Л.И., Красноталов А.О., Мирзоев А.А., Созыкин С.А. / Физика металлов и металловедение. 2019. Т. 120. № 10. С. 1066-1071.

4. Мирзаев Д.А. Улучшение комплекса механических свойств стали 13x11n2v2mf для ответственных деталей запорных устройств нефте- и газопроводов при использовании межкритической закалки / Мирзаев Д.А., Закиров Р.А., **Маковецкий А.Н.**, Безик А.С., Созыкин С.А., Красноталов А.О., Юсупова Л.И. / Металлург. 2019. № 12. С. 40-44.

5. **Маковецкий А.Н.** Изменение механических свойств трубной высокохромистой экономно легированной стали в зависимости от режимов отпуска после межкритической закалки / Маковецкий А.Н., Мирзаев Д.А., Юсупова Л.И., Красноталов А.О., Мирзоев А.А., Созыкин С.А. / Физика металлов и металловедение. 2020. Т. 121. № 4. С. 443-448.

Маковецкий А.Н.

Подпись

Маковецкий А.Н. заверяю:

(подпись)

(Ф.И.О.)


Подпись