

СПИСОК
основных публикаций Решетникова С.М.

1. Решетников, С.М. Ингибиторы кислотной коррозии металлов / С.М. Решетников. – Л.:Химия. – 1986. – 144 с.
2. Плетнев, М.А. О роли компонентов электролита в процессе анодной ионизации металлов/ М.А. Плетнев, С.М. Решетников // Защита металлов, 2002. – т.18,№3.- с. 254-260.
3. Плетнев, М.А. Кооперативные эффекты в задаче о кислотной коррозии металлов / М.А. Плетнев, С.М. Решетников // Защита металлов, 2004 . – т.40, №5.- с. 513-521.
4. Решетников, С.М. О механизме действия четвертичных солей аммония как ингибиторов коррозии / С. М. Решетников, М. А. Плетнев, И. Б. Ширококов // Коррозия: материалы, защита. – 2005. – № 12. – С. 8-15.
5. Ломаева, С.Ф. Структурно-фазовый состав и коррозионное поведение высокодисперсных порошков Fe–C в нейтральных средах / С. Ф. Ломаева, Б. Б. Бохонов, А. В. Сюгаева, С. М. Решетников // Защита металлов. – 2005. – Т. 41. – С. 1–7
6. Ломаева, С.Ф. Влияние условий получения нанокристаллических порошков железа на их коррозионное поведение в нейтральных средах /С.Ф. Ломаева, А.В. Сюгаев, С.М. Решетников и др. //Защита металлов, 2007.-т.43, №2.- с. 207-215.
7. Сюгаев, А.В. Пассивация и локальная активация нанокompозитов на основе α -Fe+Fe₃C в нейтральных хлорсодержащих средах / А.В. Сюгаев, С.Ф. Ломаева, С.М. Решетников и др. // Вестник УрГУ. Химия. – 2007 – с. 51-72.
8. Сюгаев, А.В. Влияние структурно-фазового состояния нанокompозитов железо-цементит на процессы локальной активации / А.В. Сюгаев, С.Ф. Ломаева, С.М. Решетников и др.// Физикохимия поверхности и защита материалов. – 2008. – т.44, №4. – с. 395-399.