

# **СОДЕРЖАНИЕ**

## **ОБЩИЕ ВОПРОСЫ КОРРОЗИИ**

**Жабо С.** Коррозия металлов и ее связь с другими областями науки..... 1

**Князева Л.Г., Вигдорович В.И., Бернацкий П.Н., Шель Н.В., Попова О.С.** Экологическое воздействие на окружающую среду антикоррозионных консервационных составов для межсезонного хранения сельскохозяйственной техники ..... 8

## **ОТРАСЛЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ**

**Зарцын И.Д., Истомин А.А., Александрова О.С.** Анализ теоретических основ и опыт практического применения метода измерения потенциала свободной коррозии арматурной стали в железобетоне ..... 19

## **ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ**

**Абохалкума Т., Шавиш Ф., Телегди Ю.** Использование производных фосфоновых кислот в самоорганизующихся слоях для защиты металлов от коррозии ..... 29

## **ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ**

**Ромашов А.С., Кабылина Ю.О., Фарнасов Г.А.** Влияние азотирования на структуру и механические свойства жаростойких никелевых сплавов..... 35

## **КОРРОЗИЯ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ**

**Далинкевич А.А., Гумаргалиева К.З., Мараховский С.С., Асеев А.В.** Базальтоволокнистые полимерные композиты как перспективные коррозионно-стойкие материалы. Ч. 2. Химическая стойкость и применение базальтопластиков..... 39

## **ИНФОРМАЦИЯ**

**Рецензия на монографию Алека Гройсмана «Коррозия в системах хранения и транспортировки нефтепродуктов и биотоплива»..... 47**