

## АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МТО ВОЙСК (СИЛ) И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

### А.И. РУСИН, О.Ю. АНИСТРАТЕНКО

Автомобиль-манипулятор – доставит, выгрузит, погрузит ..... 4

### А.В. КИРИЛИНА

Борьба за сохранение исторической памяти в сфере  
военно-мемориальной работы за рубежом ..... 8

## АРМИЯ-2023

### Б.А. ДЖЕРЕЛИЕВСКИЙ

Трофеи на форуме «Армия-2023».

Знакомимся с западной техникой, захваченной нашими воинами .... 19

## ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

### В.С. ДРОНОВ

Информационная поддержка эксплуатации  
авиационных средств поражения ..... 22

## ПЕРЕДОВОЕ – В ПРАКТИКУ ВОЙСК

### С.А. СОЛОВЬЁВ, И.М. НАЗМЕТДИНОВ

Автожиры специального назначения ..... 27

## НАУКА НА СЛУЖБЕ АРМИИ

### А.А. ПОГОДИН

Не сойти с намеченного пути...  
Особенности ориентирования на местности  
в условиях ограниченной видимости ..... 35

### Т.Ю. ЗЫБИНА, О.А. ВАЛЕЕВА

А нужна ли математика тыловику? ..... 43

### В.Я. САВИЦКИЙ, А.А. ЩЕРБАКОВА

Нейросеть определяет качество топлива.  
Разработка вычислительной системы оценки  
эксплуатационных характеристик топлив на основе  
принципов искусственных нейронных сетей ..... 50

## КОМАНДИРУ О ВОЙСКОВОМ ХОЗЯЙСТВЕ

### С.В. КУТЕЙНИКОВ, Э.Р. ЛОЩЕНОВ

Безопасность превыше всего!  
Промышленная безопасность на опасных  
производственных объектах ..... 59

## КАДРЫ И ВОЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

### М.Х. КАРЫЧЕВ, П.А. ПРОЗОРОВ

Гидротренажер – тренировочный комплекс для танкистов ..... 64

**ВООРУЖЕНИЕ И ВОЕННАЯ ТЕХНИКА**

**П.В. ФИЛАТОВ, А.В. ПОЛЯНСКОВ, А.А. ОШКИН**

«И залпы тысячи орудий слились в протяжный вой....»

Особенности диагностирования буксируемых артиллерийских орудий в полевых условиях. Часть II ..... 69

**Б.А. ДЖЕРЕЛИЕВСКИЙ**

Гибридный «Колпак».

«Быстрый» шлем для массовой армии ..... 77

**СДЕЛАНО ДЛЯ АРМИИ И ФЛОТА**

**О.В. ТАРАСОВА**

Современные материалы для изготовления военной обуви ..... 79

**ПОЗНАВАТЕЛЬНО**

**О.С. БАРАНОВА**

Пуговица – маленькая деталь мундира ..... 86

**ГЕРОИ Z**

Мужество и верность долгу ..... 89

**ПОЭТИЧЕСКАЯ СТРАНИЦА**

Солдатам и офицерам Российской армии –

участникам спецоперации на Украине посвящается ..... 91

**СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ**

**Г.Н. БАБУРИН, А.А. БАБИНЦЕВ**

Деятельность служб тыла в снабжении Российской армии в ходе Первой мировой войны ..... 95

**П.В. ФОРЫШЕВ, А.А. УПЕРЕНКО**

Битва за Кавказ. Тыловое обеспечение ..... 109

**ТЫЛ ВС В ДОКУМЕНТАХ**

Постановление Военного совета Закавказского фронта

о восстановлении железных дорог и обеспечении

восстановительных работ строительными

и укладочными материалами ..... 122

Директива заместителя командующего по тылу

Южного фронта начальникам тыла армий

об организации управления тылом в ходе операций ..... 124

План устройства тыла и материального обеспечения

наступательной операции войск Южного фронта

в период с 17 по 27 августа 1943 года ..... 125