

## СОДЕРЖАНИЕ

ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВОЙСК (СИЛ)

<b>Коновалов В.Б., Бычков А.В.</b> Основные направления деятельности НИИ (ВСИ МТО ВС РФ) по техническому оснащению системы материально-технического обеспечения ВС РФ.....	8
<b>Зеленовский В.В., Каптюх А.Н., Бабенков В.И.</b> Критериальный подход к оценке эффективности технологических процессов и операций производства модулей жизнеобеспечения лётно-технического состава Военно-Воздушных Сил .....	15
<b>Чупраков Ю.К., Комаров А.А., Штаев Д.К.</b> Повышение роли ВС РФ при проведении миротворческих операций за пределами границ территории России .....	22
<b>Каламаскин А.В., Коропов П.Н.</b> Требования, принципы и этапы планирования строительства и развития системы материально-технического обеспечения Вооруженных сил Российской Федерации .....	39
<b>Серба В.Я., Чечеватов С.А.</b> Обоснование показателей восстанавливаемости системы тылового обеспечения .....	49
<b>Чечеватов С.А.</b> Оценка организованности системы тылового обеспечения... ..	58
<b>Галиев Р.А., Скачков М.Д., Шишковец Е.А., Лысенко Д.Е., Мамаев Е.В.</b> Аутсорсинг в системе материально-технического обеспечения ВС РФ.....	66
<b>Антипова С.А.</b> Обобщение и систематизация некоторых результатов исследований в области рефлексивного управления и информационного противоборства, обобщение и систематизация некоторых результатов исследований в области рефлексивного управления и информационного противоборства .....	73
<b>Фляев М.П., Фесенко И.В., Венедиктов А.В.</b> Имитационное моделирование процессов материально-технического обеспечения войск: методы и инструментальные средства .....	83
<b>Крылатых Е.А.</b> Автоматизация планирования и учета результатов научной работы подразделения научно-исследовательской организации .....	90
<b>Мороз А.Ф., Аппанов В.В., Хвойницкий А.Ю.</b> Сравнительный анализ систем МТО НАТО и ОДКБ .....	100
<b>Казаков Н.П., Бардулина О.Е., Якубовская Н.А.</b> Экологические аспекты экономической безопасности .....	110
<b>Курбанов А.Х., Порвадов М.Г.</b> Современные угрозы экономической безопасности России .....	115
<b>Логачева А.И., Курбанов А.Х.</b> Анализ особенностей развития системы вещевого обеспечения военных потребителей в современных условиях .....	122
<b>Пашкин С.Б., Мозеров С.А., Корнилова А.А., Мозерова Е.С.</b> Постравматические стрессовые расстройства и особенности медико-психологической реабилитации военнослужащих – участников боевых действий .....	130
<b>Феррейра Опассо Е.В., Терелянский П.В.</b> Этапы процесса визуализации динамических изменений когнитивной модели сложной СЭС .....	142

**ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Громцев С.А., Агеенков Н.В. Повышение КПД сжигания топлива в топках техники тыла .....	152
Янович К.В., Лесина Л.Л., Махаева Л.С., Пронин Г.В., Каламаскин А.В. Воздухораспределитель для обустройства войск .....	161
Гречушкин И.В., Федосеев А.В. Обоснование показателя эффективности функционирования системы эксплуатации вооружения и военной техники ..	170
Матушкин В.Л., Корзо В.В., Федотов А.М. Робототехнический комплекс для ведения технической разведки .....	177
Гляков М.Ю., Смяян М.А., Тихонов А.Д. Утилизация и переработка твердых бытовых отходов в частях Вооруженных сил Российской Федерации .....	183

**ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ ТРАНСПОРТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Аксенкин В.И., Пучков В.Н., Леоненков Д.Г. Сравнительный анализ передвижных дизельных и газотурбинных электростанций .....	193
Журавлев А.А., Евсеев Р.И. Применение мониторинга и контроля автотранспортных средств в целях обеспечения безопасности населения .....	201
Романенко Я.Г., Голубев В.М. О некоторых аспектах электроснабжения высокоскоростных железнодорожных магистралей .....	209
Королев Е.А., Танасюк Ю.В. Оценка эффективности воинских перевозок....	215
Щербаков К.А., Акимов Р.Г. Моделирование процесса формирования оптимального состава ремонтных комплектов для войскового ремонта специальной техники железнодорожных войск .....	221
Кокорин И.И., Никитенков Б.М., Губанов И.С. Использование термоэлектрического элемента пельтье в винтовых сваях автодорожных разборных мостов .....	229
Демьянов А.А., Блинов С.А., Аверкиева Н.В., Шевченко П.А. Способы транспортирования сжиженного природного газа .....	236
Демьянов А.А., Дружинин П.В., Розе А.Н. Необходимость организации технического сервиса автомобильной и инженерной техники в ВС МО РФ...	245

**ТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ОБЪЕКТОВ ВОЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

Бьядовский Д.А., Федоров Д.Е., Руденко А.Е., Чавриков И.Е. Анализ применения и экономическая эффективность использования сжиженного природного газа в качестве источника энергии на объектах военной инфраструктуры МО РФ .....	251
Янович К.В., Руднев И.М. Сравнительный анализ технических характеристик систем контроля специальных параметров воздушной среды..	263
Зенкевич М.Ю., Янович К.В. Оценка современного технического уровня и экологическая безопасность отдельных образцов дизельных электростанций в контейнерном исполнении .....	274
Журавлев А.А., Салий В.В. Возможности снижения расчетных нагрузок по электроэнергии в многоквартирных домах .....	284
Саркисов С.В., Гринев А.П., Винокуров П.В. Исследование работы насосов при перекачке сточных вод на объектах военной инфраструктуры ...	289
Пронин Г.В., Харламов Г.В. Анализ современного технического уровня систем контроля специальных параметров воздушной среды .....	302

Авдошенко П.А., Блинова Н.П. Обоснование целесообразности применения методов экспертной квалиметрии для оценки качества решений систем управления техническими и информационными системами .....	315
Плотников В.А., Бюрюков Ю.А. Прогнозная оценка энергопотребления объектов военной инфраструктуры как фактор обеспечения энергетической безопасности Российской Федерации .....	327

**ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ**

Пашкин С.Б., Мозеров С.А., Мозерова Е.С. Особенности синдрома профессионального выгорания кадровых офицеров перед увольнением в запас .....	336
Галиев Р.А., Мамаев Е.В., Шишковец Е.А., Скачков М.Д., Лысенко Д.Е. Машинное обучение: общие понятия, сферы применения .....	349
Громцев С.А., Колоколов В.Н., Громцев А.С. Реформы в сфере образования 1803 – 1892 гг. (исторический очерк) .....	357
Лесничий В.В., Климашов А.А., Аврутова И.Н. К теории и практике адаптивного синтеза биологических и креативных потенциалов обучаемого как системного преимущества компетентностного подхода к подготовке специалистов в современных в ВУЗах .....	371

**ВОЕННО-ИСТОРИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ И ГУМАНИТАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Громцев С.А., Громцев А.С. Военные реформы девятнадцатого века .....	380
--	-----