

Сборник  
**НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ:**  
**ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ**  
Материалы V Международной научно-практической конференции  
май 2022 г.

1. **Попова И. М., Водолазова Д.В.**  
ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ.....
2. **Карнакова В. В.**  
МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ИНФОРМИРОВАНИЯ МАШИНИСТА (АСИМ-ЭММ).....
3. **Попова И.М., Абдулина Е.А.**  
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ВОДИТЕЛЯ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ.....
4. **Иванова З.П., Гаркуша Н.В.**  
ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОРНЫХ ПОРОД САРАТОВСКОГО ПРАВОБЕРЕЖЬЯ.....
5. **Мухамбетов С.Б.**  
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА В ПРОВОДЯЩЕЙ СРЕДЕ .....
6. **Мухамбетов С.Б.**  
МЕТОДОЛОГИЯ АВТОМАТИЗАЦИИ: ВЫБОР ОБЪЕКТОВ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕМ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ.....
7. **Ефанова В.В**  
БЕЗБАРЬЕРНАЯ СРЕДА ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ПАССАЖИРОВ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ.....
8. **Вечканов В.Э.**  
ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРОБЛЕМЫ ОНЛАЙН ОБУЧЕНИЯ.....
9. **Сулейманова А.Ш., Матвеева В.В.**  
ЛЕКСИЧЕСКИЕ ЗАИМСТВОВАНИЯ АНГЛО-АМЕРИКАНСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ (НА МАТЕРИАЛЕ СПОРТИВНОЙ ЛЕКСИКИ).....
10. **Евсюков В. Д.**  
ЦИФРОВЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ РУКОВОДИТЕЛЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА ПРЕДПРИЯТИЯ.....
11. **Гончарова Т.П.**  
К ВОПРОСУ О СЫРЬЕВОЙ МОДЕЛИ ЭКОНОМИКИ РОССИИ.....

- 12. Герасимова В.А.**  
К ВОПРОСУ О КЛАССИФИКАЦИИ ПОТРЕБНОСТЕЙ В СОВРЕМЕННОЙ  
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НАУКЕ.....
- 13. Горбачёв Д.В.**  
ИДЕАЛЬНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ В ПРЕДСТАВЛЕНИИ И.А. ФЕССЛЕРА.....
- 14. Евсюков В. Д.**  
ЦИФРОВОЙ СОВМЕСТНЫЙ ТРУД КАК НОВЫЙ ЭТАП В РАЗВИТИИ  
ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА.....
- 15. Губарева Н.В.**  
ПРИМЕНЕНИЕ КУБИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ ДЛЯ АППРОКСИМАЦИИ  
КРИВОЙ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ФИЗИЧЕСКИ НЕЛИНЕЙНОГО МАТЕРИАЛА.....
- 16. Леонтьева Л.Д., Леонтьева Ю.М.**  
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПИЩЕВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ  
УРОЖАЯ.....
- 17. Ерастова О.В., Евдокимова Е.В. , Евдокимов Н.Д.**  
ИЗУЧЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ПРОИЗВОДНОГО  
СУЛЬФОНАНИЛИДОВ.....
- 18. Евдокимова Е.В. , Евдокимов Н.Д., Ерастова О.В.**  
СОВРЕМЕННЫЕ ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАК  
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ  
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА НА ЧЕЛОВЕКА И ЭКОСИСТЕМУ.....
- 19. Гаркуша Н.В., Пономарева Г.П.**  
ОПРЕДЕЛЕНИЕ УГЛА ЗАКРУЧИВАНИЯ В ЗАДАЧЕ СТЕСНЕННОГО КРУЧЕНИЯ  
БРУСА В ЗАДАННОМ ПОЛЕ ТЕМПЕРАТУР С УЧЕТОМ ОСЕВЫХ  
ТЕМПЕРАТУРНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ.....