

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| М.А. Бугаева, М.И. Альшанова, К.В. Сомова<br>ОЦЕНКА ВВЕДЕНИЯ НОВОЙ СХЕМЫ СВЕТОФОРНОГО<br>РЕГУЛИРОВАНИЯ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ .....                                                                | 5  |
| М.Ю. Дягелев, Г.К. Баженов<br>ИССЛЕДОВАНИЯ СОДЕРЖАНИЯ СОЛЕЙ И ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ<br>В СНЕГЕ ПРИДОРОЖНОЙ ПОЛОСЫ .....                                                                       | 16 |
| А.С. Герасимов, А.А. Мельников<br>ОЦЕНКА ЭКВИВАЛЕНТНОГО И МАКСИМАЛЬНОГО УРОВНЕЙ ШУМА<br>И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ПОКАЗАТЕЛИ ЗДОРОВЬЯ СОТРУДНИКОВ .....<br>«СЕВЕРНОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ» .....          | 24 |
| Н.С. Захаров, С.А. Теньковская, А.В. Власов<br>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ ФОРМИРОВАНИЯ ПОТРЕБНОСТИ<br>В ЗАПАСНЫХ ЧАСТЯХ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ<br>ОБЪЕКТОВ НЕФТЕГАЗОДОБЫЧИ ..... | 32 |
| А.В. Косцов<br>ОПРЕДЕЛЕНИЕ УЧАСТКОВ ВЛИЯНИЯ СЪЕЗДОВ С АВТОМАГИСТРАЛЕЙ<br>НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ РЕЖИМОВ<br>ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ .....                           | 41 |
| Ю.В. Лекомцева, А.А. Колобова<br>ОЦЕНКА БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ<br>И РЕКОНСТРУКЦИЯ ТРАНСПОРТНОГО УЗЛА<br>«УЛИЦА МАКАРЕНКО – БУЛЬВАР ГАГАРИНА» Г. ПЕРМИ .....                                 | 48 |
| Е.Н. Назукина, В.И. Клевко<br>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ<br>РАЗЛИЧНОГО ТИПА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЙ<br>В ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛАХ .....                                   | 57 |
| А.А. Трапезников, И.Л. Бартоломей<br>ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ<br>В КАЧЕСТВЕ АРМИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЙКИ ЕЗДОВОГО<br>ПОЛОТНА ЛЕДОВЫХ ПЕРЕПРАВ .....                                  | 64 |
| Р.Ф. Шаихов<br>ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЕЙ<br>С ТУРБОКОМПРЕССОРАМИ В УСЛОВИЯХ КАРЬЕРОВ .....                                                                                      | 73 |
| Р.Ф. Шаихов<br>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОЙ ПЕРИОДИЧНОСТИ ОБСЛУЖИВАНИЯ<br>ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ НА АВТОТРАНСПОРТНОМ ПРЕДПРИЯТИИ .....                                                            | 80 |