

## SPIS TREŚCI

Str.

1. Marek ROZUMECKI, Igor TIME - Modyfikacja systemu przewozów marszрутowych w Polsce i jej uwa- runkowania .....	7
2. Jacek MAĆKOWSKI - Empiryczne metody wyznaczania czasu pojawia- nia się spalania stukowego .....	13
3. Jacek MAĆKOWSKI - Zmiany systemowe w procesie usługowym samo- chodów ciężarowych .....	25
4. Aleksander UBYSZ - Kierunki rozwoju aparatury wtryskowej sil- ników ZS - cz.I. ....	37
5. Aleksander UBYSZ - Kierunki rozwoju aparatury wtryskowej sil- ników ZS - cz.II .....	55
6. Andrzej WILK - Wpływ wybranych cech geometrycznych uzębienia na objętość przekładni obiegowych stosowanych w napędach maszyn transportowych .....	81
7. Tadeusz BURCZYŃSKI, Bogna MRÓWCZYŃSKA - Metoda elementów brze- gowych w analizie wy- trzymałościowej zębów kół zębatych .....	97
8. Roman KONIECZNY - Charakterystyka zasobów języka LOGLAN na po- trzeby modelowania systemów transportowych - oz. I .....	117
9. Roman KONIECZNY - Charakterystyka zasobów języka LOGAN na po- trzeby modelowania systemów transportowych - oz. II .....	131

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. РОЗУМЕЦКИ М., ТИМЭ И.: Модификация системы маршрутных перевозок и ее предпосылки .....	7
2. МАЦЬКОВСКИ Я.: Эмпирические методы определения времени появления стукового горания .....	13
3. МАЦЬКОВСКИ Я.: Системные изменения процесса обслуживания грузовых автомашин .....	25
4. УБЫШ А.: Направления развития впрыскивающей аппаратуры двигателей. Часть I .....	37
5. УБЫШ А.: Направления развития впрыскивающей аппаратуры двигателей. Часть II .....	55
6. ВИЛЬК А.: Влияние избранных геометрических свойств зубчатого венца на объем планетарных редукторов применяемых в приводах транспортных машин .....	81
7. БУРЧИНЬСКИ Т., МРОВЧИНЬСКА Б.: Метод крайних элементов в анализе по сопротивлению зубьев зубчатых колес .....	97
8. КОНЕЧНЫ Р.: Характеристика возможностей языка ЛОГАН для потребностей моделирования транспортных систем. Часть I Синтаксис, структура, объекты, копрограммы .....	117
9. КОНЕЧНЫ Р.: Характеристика возможностей языка ЛОГАН для потребностей моделирования тарнспортных систем. Часть II Префиксирование, взаимодейственные процессы, исключения .....	131

## WYDARZENIA SYSTEMU PRZEWORÓ

## W POLSCE I JEGO ZNACZENIA

Page

1. Marek ROZUMECKI, Igor TIME - Modification of the rate transport system in POLAND and its conditions .....	7
2. Jacek MAĆKOWSKI - Empirical methods of determination of the detonation combustion appearance time .....	13
3. Jacek MAĆKOWSKI - System changes in the process of servicing motor trucks .....	25
4. Aleksander UBYSZ - Directions of the development of the diesel engine injection apparatus. Part I .....	37
5. Aleksander UBYSZ - Directions of the development of the diesel engine injection apparatus. Part II .....	55
6. Andrzej WILK - Influence of selected geometric features of gear teeth on the volume of planetary gears used in transport machine drives .....	81
7. Tadeusz BURCZYŃSKI, Bogna MRÓWCZYŃSKA - Boundary element method in a gear tooth strength analysis .....	97
8. Roman KONIECZNY - Characteristic of the LOGLAN language reserves for needs of modelling the transport systems. Part I .....	117
9. Roman KONIECZNY - Characteristic of the LOGLAN language reserves for needs of modelling the transport systems. Part II .....	131