

SPIS TREŚCI

<i>Przemysław Drożyner</i> ROZDZIAŁ 1. Zintegrowane systemy zarządzania (ZSZ) a procesy utrzymania ruchu	7
<i>Paulina Rewers, Marta Czaja, Kamila Janczura</i> ROZDZIAŁ 2. Wyznaczenie wielkości partii produkcyjnej i częstości produkcji w przypadku produkcji poziomowanej na przykładzie wybranego procesu wytwarzania	31
<i>Jerzy Napiórkowski, Magdalena Lemecha, Krzysztof Ligier</i> ROZDZIAŁ 3. Analiza wpływu losowych warunków glebowych na proces zużywania stali ...	49
<i>Krzysztof Ligier, Jerzy Napiórkowski, Magdalena Lemecha</i> ROZDZIAŁ 4. Analiza wpływu zdeterminowanych warunków glebowych na proces zużywania stali	65
<i>Jerzy Napiórkowski, Magdalena Lemecha, Krzysztof Ligier</i> ROZDZIAŁ 5. Badania nad zużywaniem ściernym stali stosowanych na elementy robocze do uprawy gleby	87
<i>Magdalena Lemecha, Jerzy Napiórkowski, Krzysztof Ligier</i> ROZDZIAŁ 6. Analiza zużywania elementów roboczych z napawaną warstwą wierzchnią ...	105
<i>Adam Barylski, Maciej Gniot</i> ROZDZIAŁ 7. Badania nad docieraniem płaskich elementów ceramicznych z wymuszonym dawkowaniem zawiesiny ścierniej	123
<i>Edward Lisowski, Dominik Kwiatkowski</i> ROZDZIAŁ 8. Badania symulacyjne poduszek pneumatycznych do przemieszczania dużych ładunków	139
<i>Oleksandr Vrublevskiy, Michał Janulin, Piotr Szczygłak, Jarosław Gonera</i> ROZDZIAŁ 9. Optymalizacja wybranych parametrów eksploatacyjnych pojazdów	167
<i>Jarosław Gonera, Jerzy Napiórkowski</i> ROZDZIAŁ 10. Wpływ zróżnicowanych warunków eksploatacji na zużycie górnych partii nadwozia samochodu	199
<i>Bronisław Kolator, Michał Janulin, Andrzej Olszewski, Oleksandr Vrublevskiy</i> ROZDZIAŁ 11. Badania trakcyjne pojazdów samochodowych 4WD	221
<i>Jarosław Gonera, Piotr Szczygłak, Michał Janulin, Oleksandr Vrublevskiy</i> ROZDZIAŁ 12. Wpływ estrów metylowych kwasów tłuszczowych na eksploatację silnika diesla	247
<i>Piotr Szczygłak, Jerzy Napiórkowski</i> ROZDZIAŁ 13. Skład objętościowy strumienia spalin generowanych przez maszyny rolnicze w procesie ich użytkowania	269
<i>Ryszard Hołownicki, Grzegorz Doruchowski</i> ROZDZIAŁ 14. Inżynieria rolnicza u progu rewolucji cyfrowej	303
<i>Grzegorz Doruchowski, Ryszard Hołownicki</i> ROZDZIAŁ 15. Internetowe narzędzia decyzyjne i dydaktyczne służące ochronie wody przed zanieczyszczeniem środkami ochrony roślin	323

ROZDZIAŁ 16. Wpływ stymulacji zmiennym polem magnetycznym na wartość i zmienność cech gryki odmiany Kora	363
--	-----

Mariusz Żółtowski, Bogdan Żółtowski

ROZDZIAŁ 17. Elementy główne metodyki badania miar rozplywu energii drgań w maszynach i konstrukcjach stalowych	375
---	-----

Tomasz Olkowski, Seweryn Lipiński, Rafał Wojtkiewicz

ROZDZIAŁ 18. Analiza możliwości osiągnięcia samowystarczalności energetycznej na przykładzie gminy Żuromin	401
--	-----