

# Spis treści rocznika 2013 czasopisma "Technika Rolnicza Ogrodnicza Leśna"

## TEMATYCZNY SPIS TREŚCI

	Nr	str.		Nr	str.
Konkurs „Maszyna Rolnicza Roku 2013” – <i>Tadeusz Pawlicki</i>	1	2	System obowiązkowych badań stanu technicznego opryskiwaczy względem aktualnych wymagań i potrzeb. Część 1. – <i>Zbigniew Czaczyk</i>	3	25
Nadanie mgr. inż. Stanisławowi Jankowiakowi tytułu TWÓRCA TECHNIKI – <i>Zdzisław Koźmicki</i>	1	5	<i>Perspektywy i problemy rozwoju biogazowni rolniczych w Polsce</i> – <i>Agnieszka Piłarska, Krzysztof Piłarski, Magdalena Myszcza, Piotr Boniecki</i>	4	2
Uwarunkowania rozwoju inżyniera w miejscu pracy i znaczenie ustawicznego samokształcenia w świetle własnych doświadczeń zawodowych – <i>Stanisław Jankowiak</i>	1	7	Analiza cen wybranych maszyn i urządzeń rolniczych w latach 2008-2012 – <i>Arkadiusz Piwowar</i>	4	5
Sukcesy rozwiązań innowacyjnych PIMR i partnerów na targach i wystawach innowacji w 2012 roku – <i>Ryszard Chmielewski</i>	1	9	Metody badań rozsiewaczy tarczowych – <i>Artur Przywara, Janusz Nowak, Wojciech Przystupa</i>	4	9
Wybrane problemy projektowania kosiarzek do ścinania drzewiastych roślin i pielęgnacji terenów zieleni – <i>Tomasz Trzepieciński, Witold Niemiec, Feliks Stachowicz</i>	1	13	Wpływ stopnia rozdrobnienia ziarna pszenicy na efektywność granulowania mieszanki pełnodawkowej dla brojlerów. Część 1. – <i>Ryszard Kulig</i>	4	13
Postęp w konstrukcji odśrodkowych zespołów wysiewających rozsiewaczy nawozów – <i>Janusz Nowak, Artur Przywara, Wojciech Przystupa</i>	1	16	Nowe wymagania w zakresie bezpiecznego stosowania środków ochrony roślin – <i>Adam Węgrzyn, Norbert Leszczyński</i>	4	16
Prasy związające stałokomorowe do formowania małych bel – <i>Janusz Nowak</i>	1	18	System obowiązkowych badań sprawności technicznej opryskiwaczy względem aktualnych wymagań i potrzeb. Część 2. – <i>Zbigniew Czaczyk</i>	4	18
Twin-Track w ciągnikach VALTRA – <i>Wiesław Woźniak</i>	1	20	Stanowisko naukowo-badawcze wspomagające akwizycję danych empirycznych występujących w postaci obrazów cyfrowych – <i>Krzysztof Przybył, Piotr Boniecki, Sebastian Kujawa, Barbara Raba</i>	4	21
Przykłady wykorzystania modelowania neuronowego w praktyce rolniczej – <i>Andrzej Przybylak, Piotr Boniecki, Maciej Zaborowicz, Zhou Mo, Krzysztof Przybył</i>	1	21	Badania emisji spalin silników rolniczych zestawów transportowych – <i>Sylwester Weymann, Aleksander Rakowicz, Jerzy Merkiś, Piotr Lijewski</i>	4	23
Optymalne technologie pozyskiwania drewna energetycznego z cięć rębnych. Część II. Baloty z pozostałości zrębowych – <i>Henryk Różański, Krzysztof Jabłoński</i>	1	25	Przykłady zastosowań skanera optycznego ATOS II firmy GOM w ocenie zużycia i jakości wykonania elementów w budowie maszyn – <i>Radosław Ciechacki, Kamil Żurowski</i>	4	26
Wpływ zastosowania różnych elementów roboczych na wytrzymałość konstrukcji uniwersalnej ramy nośnej maszyny rolniczej – <i>Zbyszek Zbytek, Włodzimierz Talarczyk, Łukasz Łowiński, Tomasz Piechota</i>	1	28	XII Ogólnopolski Festiwal Starych Ciągników i Maszyn Rolniczych im. Jerzego Samelczyka 24-25 sierpnia 2013, Wilkowice, gmina Lipno k. Leszna – <i>Tadeusz Pawlicki</i>	5	2
Badania funkcjonalne prototypu przenośnika pneumatycznego ssąco-tłoczącego z dmuchawą pięciostopniową – <i>Grzegorz Wąchalcki, Wojciech Spychała, Paweł Frąckowiak, Florian Adamczyk</i>	2	2	Technologia i nowej generacji urządzenie wielozadaniowe do renowacji rowów i kanałów melioracyjnych w świetle zgłoszonych patentów – <i>Janusz Rutkowski, Tadeusz Pawłowski, Jan Szczepaniak, Marek Szychta, Łukasz Ignasiak, Paweł Bąkiewicz, Mikołaj Spadło</i>	5	3
Sadzarka półautomatyczna do wierzby energetycznej Energy Planter firmy Egedal – <i>Paweł Sęk</i>	2	5	Badanie polowe zestawu uprawowo-siewnego – <i>Włodzimierz Talarczyk, Łukasz Łowiński</i>	5	7
Analiza przepływu powietrza w pięciostopniowej dmuchawie ssąco-tłoczącego przenośnika pneumatycznego – <i>Grzegorz Wąchalcki, Wojciech Spychała, Paweł Frąckowiak, Florian Adamczyk</i>	2	6	Zaprawiarka do pracy ciągłej z innowacyjnym systemem wagowego dozowania nasion i precyzyjnego dozowania cieczy – <i>Paweł Nawrocki, Aleksander Lubiński, Zbyszek Zbytek</i>	5	11
Ocena stanu dynamicznego przenośnika pneumatycznego do ziarna – <i>Jacek Kromulski, Jacek Wojciechowski, Jarosław Mac, Tomasz Pawłowski</i>	2	9	Badania optymalizacyjne urządzeń do karmienia drobiu – <i>Joanna Sobczak, Adam Chmielewski</i>	5	14
Wpływ temperatury na lepkość, nierównomierność rozkładu poprzecznego melasy i szerokość pracy rozpylacza – <i>Robert Bujacek, Konrad Matysek, Edmund Dulcet</i>	2	12	Niezgodności konstrukcyjne w świetle wyników badań certyfikacyjnych maszyn rolniczych – <i>Jerzy Bręczewski</i>	5	19
Ultralekkie głowice ścinkowe do pozyskiwania drewna energetycznego – <i>Norbert Leszczyński</i>	2	15	Wpływ borowania laserowego na właściwości tribologiczne stali HARDOX 450 – <i>Dorota Kapcińska-Popowska, Aleksandra Pertek-Owsianna, Marek Gościński</i>	5	21
Ocena opłacalności produkcji peletów ze słomy – <i>Tomasz Szul</i>	2	17	Wymagania techniczne dla opryskiwaczy a potrzeby praktyki – <i>Zbigniew Czaczyk</i>	5	24
Rodzaje zbiorników do magazynowania biogazu stosowanych w biogazowniach – <i>Józef Fleszar, Katarzyna Kalinowska</i>	2	20	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu objął patronatem merytorycznym dwa ogólnopolskie konkursy, dotyczące zakresu prac serwisu technicznego maszyn rolniczych – <i>Żaneta Staszak, Tatiana Buchwald</i>	5	28
Instalacje do przemysłowego kompostowania bioodpadów: wady i zalety – <i>Wojciech Czekala, Kamil Witaszek, Pablo César Rodríguez Carmona, Mieczysław Grzelak</i>	2	23	Sytuacja na krajowym rynku ciągników i przyczep rolniczych – <i>Czesław Waszkiewicz, Marek Krajewski</i>	6	2
Zastosowanie sztucznych sieci neuronowych do predykcji produkcji biogazu w warunkach laboratoryjnych – <i>Mariusz Adamski, Łukasz Pronobis, Zbigniew Dworecki</i>	2	26	Nowe rozwiązania konstrukcyjne maszyn leśnych na Targach w Rogowie – <i>Tomasz Nurek</i>	6	4
Model rozkładu naprężeń w glebie w płaszczynie prostopadłej do kierunku jazdy – <i>Wojciech Stasiak</i>	3	2	Przegląd techniki produkcji materiałów termoizolacyjnych dla potrzeb transportu żywności w warunkach chłodniczych – <i>Agata Bieńczyk, Łukasz Ignasiak, Jan Szczepaniak</i>	6	8
Modelowanie MES zabudowy do opróżniania i dezynfekcji pojemników na odpady komunalne na potrzeby realizacji analiz wytrzymałościowych – <i>Mikołaj Spadło, Łukasz Ignasiak, Jan Szczepaniak</i>	3	5	Modelowanie oraz analiza wytrzymałościowa w aspekcie doboru optymalnych elementów konstrukcji na przykładzie pługa wieloskobowego obracanego – <i>Marcin Szczepaniak, Roman Rogacki, Jarosław Mac</i>	6	10
Zastosowanie systemu PAC do akwizycji i przetwarzania danych na stanowisku SBM – <i>Krzysztof Zembrowski, Aleksander Rakowicz, Adam P. Dubowski</i>	3	8	Wpływ stopnia rozdrobnienia pszenicy na efektywność granulowania mieszanki pełnodawkowej dla brojlerów. Część 2. – <i>Ryszard Kulig</i>	6	14
Przegląd instalacji do przemysłowej produkcji alg na biomasę – <i>Andrzej Lewicki, Damian Janczak, Wojciech Czekala</i>	3	11	Trwałość dostępnych w sprzedaży detalicznej brykietów z biomasy – <i>Andrzej Fiszer, Zbigniew Dworecki, Mariusz Adamski</i>	6	17
Wpływ średnicy otworów sit rozdrabniacza bijakowego na efektywność rozdrabniania słomy rzepakowej – <i>Ryszard Kulig, Grzegorz Łysiak</i>	3	14	Charakterystyka rozpylaczy referencyjnych do potrzeb normy PN-EN 12761-2 – <i>Zbigniew Czaczyk</i>	6	20
Nowe techniki zrywki linowej – <i>Norbert Leszczyński, Adam Węgrzyn</i>	3	17	Produkcja i wykorzystanie pasz w Polsce: stan aktualny i tendencje – <i>Agnieszka Piłarska, Jacek Dach, Krzysztof Piłarski, Piotr Boniecki</i>	6	24
Analiza wykorzystania drewna przy konstrukcji domu w budownictwie podhalańskim – <i>Monika Aniszewska, Katarzyna Szablewska</i>	3	19			
Sieciowa forma organizacji produkcji przekładni napędu rozrzutnika obornika – <i>Przemysław Niewiadomski, Bogdan Nogacki</i>	3	22			