

CONTENTS

<i>Manoylo Vladimir, Shevchenko Igor, Kolesnik Ivan.</i> EXPERIMENTAL EVALUATION OF CAPACITY GAS REDUCER OF FOREIGN PRODUCTION, ADAPTED TO THE ENGINE POWER SUPPLY SYSTEM.	5
<i>Shevchuk Roman, Krupych Roman.</i> CALCULATION SCHEME OF THE OSCILLATORY SYSTEM "MANUAL VIBRO-SHOCK SHAKER – THE FRUIT SPUR".....	9
<i>Brovarets Olexander, Chovniuk Yuri.</i> MODELING AND ANALYSIS OF EFFICIENT ELECTROMAGNETIC PARAMETERS OF CAPILLARY SYSTEM OF ELECTRICAL CONDUCTIVITY OF AGRICULTURAL SOILS I: METHOD OF ANALYSIS OF NON-STATIONARY ELECTROMAGNETIC FIELDS IN DISPERSIVE AND CONTROLLED ENVIRONMENTS.....	13
<i>Mironyuk Oleg, Shevchuk Viktor.</i> NOISE LOAD OF A CAR ON THE ENVIRONMENT.....	19
<i>Janusz Zarajczyk, Jozef Kowalczyk, Stanisław Sosnowski, Marek Szmigielski, Karol Zarajczyk, Zbigniew Krzysiak, Waldemar Samociuk, Monika Kośko, Krzysztof Kowalik.</i> ELECTRIC DRIVES IN AGRICULTURAL TRACTORS	23
<i>Marek Szmigielski, Józef Kowalczyk, Karol Zarajczyk, Janusz Zarajczyk, Agnieszka Starek, Andrzej Masłowski, Zbigniew Krzysiak, Anna Piecak, Krzysztof Kowalik.</i> GEOPOLITICAL DETERMINANTS OF PRICES OF PETROLEUM FUELS	27
<i>Monika Krzywicka, Jerzy Grudziński.</i> NAUCZANIE MATERIAŁOZNAWSTWA Z WYKORZYSTANIEM NARZĘDZI INFORMATYCZNYCH DO BUDOWY MAP WIEDZY.....	29
<i>Zbigniew Krzysiak.</i> DOCHODOWOŚĆ PRODUKCJI BURAKÓW CUKROWYCH W KAMPANII 2016/2017 NA PRZYKŁADZIE WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO.....	35
<i>Andrzej Krzykowski, Stanisław Rudy, Renata Polak, Dariusz Dżiki, Beata Biernacka, Renata Różyło.</i> ANALIZA PROCESU KONWEKCYJNO-MIKROFALOWEGO SUSZENIA PLASTRÓW CEBULI.....	41
<i>Nanka Aleksandr, Boiko Denis, Ievlev Ivan, Sementsov Vitaliy.</i> TO THE ISSUE OF CUTTING ELASTIC BODIES WITH A RIGID CUTTER.....	45
<i>Kovalyshyn Stepan, Shvets Oleksii, Stanisław Sosnowski.</i> THE JUSTIFICATION OF THE PARAMETERS OF THE DOSAGE DEVICE FOR THE ELECTRIC FRICTIONAL SEPARATOR.....	55
<i>Busko Malgorzata, Kovalyshyn Oleksandra.</i> PROPOSED IMPLEMENTATION OF THE REGISTER OF BUILDING STRUCTURES IN UKRAINE DRAWING ON POLAND'S EXPERIENCE – SPATIAL DATA.....	59