

## Obsah

**Štefan DRABANT, Zdenko TKÁČ, Pavol CVÍČELA**

**Radoslav MAJDAN**

Meranie hluku traktorov . . . . . 57

**Miroslav MACÁK, Ladislav NOZDROVICKÝ**

Bodová pevnosť priemyselného hnojiva v závislosti od veľkosti granulometrického zloženia a vlhkosti hnojiva . . . . . 61

**Martin OLEJÁR, Milan GUZAN,**

**Viktor ŠPÁNY, Pavol GALAJDA**

Realizácia Chuaovho obvodu generujúceho chaos. . . . . 67

**Katarína KOLLÁROVÁ, Jozef ĎUĐÁK,**

**Miroslav ŽITŇÁK, Ján SIMONÍK**

Stanovenie hĺbky obrábania pôdy na základe priestorovej lokalizácie zhutnenia pôdy . . . . . 71

**Milena KUŠNEROVÁ, Milan KADNÁR, Jan VALÍČEK,**

**Sergej HLOCH, Juraj RUSNÁK**

Disipace energie turbulentním třením v hydrodynamické rezonanční průtokové soustavě . . . . . 77

**Ján JOBBÁGY, Ján SIMONÍK**

Vplyv prihnojovacej techniky na vybrané agrofyzikálne vlastnosti koreňovej zeleniny . . . . . 80

## Obsah

**Štefan DRABANT, Zdenko TKÁČ, Pavol CVÍČELA**

**Radoslav MAJDAN**

Measurement of Tractor Noise . . . . . 57

**Miroslav MACÁK, Ladislav NOZDROVICKÝ**

The Effect of Fertilizer Granulometric Composition and Moisture Content on Point Strength of Fertiliser. . . . . 61

**Martin OLEJÁR, Milan GUZAN,**

**Viktor ŠPÁNY, Pavol GALAJDA**

Realisation of Chua's Circuit Generating Chaos . . . . . 67

**Katarína KOLLÁROVÁ, Jozef ĎUĐÁK,**

**Miroslav ŽITŇÁK, Ján SIMONÍK**

Prescribing a Tillage Depth Based on Geo-Referenced Soil Compaction. . . . . 71

**Milena KUŠNEROVÁ, Milan KADNÁR, Jan VALÍČEK,**

**Sergej HLOCH, Juraj RUSNÁK**

Energy Dissipation by Turbulent Friction in Hydrodynamic Resonant Flow System . . . . . 77

**Ján JOBBÁGY, Ján SIMONÍK**

The Effect of Fertigation Equipment on Agro-Physical Properties of Root Vegetable . . . . . 80