

## **Obsah/Content**

<b>Drábeková Janka, RNDr., PhD.: Geogebra a grafické riešenie úloh lineárneho programovania ..</b>	<b>5</b>
<b>Fľak Pavel, Ing., DrSc.: História, súčasnosť a budúcnosť biometrických a biomatematických metód vo vede a výskume .....</b>	<b>12</b>
<b>Hornyák Gregáňová Radomíra, Mgr., PhD.: Finančná a poistná matematika ako súčasť matematického univerzitného vzdelávania .....</b>	<b>23</b>
<b>Matušek Vladimír, Mgr., PhD.: Aktuálne problémy pri riešení aplikovaných úloh .....</b>	<b>29</b>
<b>Melnichenko Olena, Assoc. prof., PhD., Nepochatenko Viktor, Assoc. prof., PhD.: Correlation-regression analysis of the influence of production resources on oilseed rape productivity .....</b>	<b>35</b>
<b>Országhová Dana, doc. RNDr., CSc., Fľak Pavel, Ing., DrSc.: Biopotraviny v strave vysokoškolských študentov (prípadová štúdia).....</b>	<b>42</b>
<b>Papcunová Viera, doc. Ing., PhD., Hudáková Jarmila, Mgr., PhD., MBA: Matematika ako súčasť ekonomických analýz (prípadová štúdia) .....</b>	<b>51</b>
<b>Pechočiak Tomáš, PaedDr., PhD.: Separovateľné diferenciálne rovnice vo vzdelávaní na SPU v Nitre .....</b>	<b>60</b>
<b>Potúček Radovan, RNDr., Ph.D.: The sum of one type of the telescoping series .....</b>	<b>66</b>
<b>Sklenárová Jana, Mgr.: Ruled surfaces in architecture.....</b>	<b>74</b>

