

ISSN 2335-8408

**GAMTAMOKSLINIS  
UGDYMAS BENDROJO  
UGDYMO MOKYKLOJE-2016**

**NATURAL SCIENCE EDUCATION  
IN A COMPREHENSIVE SCHOOL-2016**



**MOKSLINIS METODINIS CENTRAS  
„SCIENTIA EDUCOLOGICA“**



**GAMTAMOKSLINIS UGDYMAS BENDROJO  
UGDYMO MOKYKLOJE-2016**

*XXII nacionalinės mokslinės praktinės konferencijos straipsnių rinkinys,  
Šalčininkai, 2016 m. balandžio mėn. 22–23 d.*

**NATURAL SCIENCE EDUCATION  
IN A COMPREHENSIVE SCHOOL-2016**

*Proceedings of the Twenty-second National Scientific-Practical Conference,  
Šalčininkai, 22–23 April, 2016*

## **Konferencijos rengėjas / Conference Organizer**

Visuomeninė organizacija mokslinis metodinis centras „Scientia Educologica“ /  
Scientific Methodical Center „Scientia Educologica“

## **Organizacinis komitetas / Organizing Committee**

### **Pirmininkas**

Prof. dr. Vincentas Lamanauskas, MMC „Scientia Educologica“

### **Nariai**

Regina Markevič, *Šalčininkų rajono savivaldybė*

Dr. Laima Railienė, *MMC „Scientia Educologica“*

Judita Stankutė, *MMC „Scientia Educologica“*

Doc. dr. Violeta Šlekienė, *Šiaulių universitetas*

Doc. dr. Loreta Ragulienė, *Šiaulių universitetas*

Irena Volska, *Šalčininkų Jano Sniadeckio gimnazija*

Edmund Učkuronis, *Šalčininkų rajono savivaldybė*

Augustas Uktveris, *VšĮ Ekologinio švietimo centras, savaitraštis „Žalioji pasaulis“*

Aleksandr Žuk, *Šalčininkų Jano Sniadeckio gimnazija*

## **Redakcinė kolegija / Editorial Board**

Prof. dr. Andris Broks, *Latvijos universitetas, Latvija*

Prof. dr. Janis Gedrovics, *Rygos mokytojų rengimo ir švietimo vadybos akademija, Latvija*

Prof. dr. Vincentas Lamanauskas, *Šiaulių universitetas, Lietuva*

Dr. Naglis Švickus, *Mokslinis metodinis centras „Scientia Educologica“, Lietuva*

Dr. Laima Railienė, *Šiaulių universitetas, Lietuva*

Doc. dr. Loreta Ragulienė, *Šiaulių universitetas, Lietuva*

Doc. dr. Violeta Šlekienė, *Šiaulių universitetas, Lietuva*

Dr. Elena Vasilevskaja, *Baltarusijos valstybinis universitetas, Baltarusija*

## **Konferencijos partneriai / Conference Partners**

Viešoji įstaiga „Ekologinio švietimo centras“ ir savaitraštis „Žalioji pasaulis“

Šalčininkų rajono savivaldybė

Šalčininkų Jano Sniadeckio gimnazija

## **Konferencijos rėmėjai / Conference Sponsors**

Scientia Socialis

ISSN 2335-8408

© Mokslinis metodinis centras „Scientia Educologica“, 2016

The authors of the reports are responsible for the scientific content and novelty of the conference materials