

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**



Учреждение образования  
**«Брестский государственный технический университет»**  
Кафедра инженерной экологии и химии

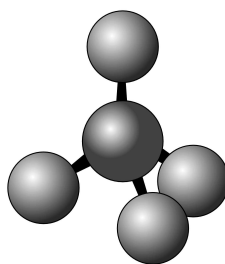


Учреждение образования  
**«Брестский государственный университет  
имени А.С. Пушкина»**  
Кафедра химии

**МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ  
ХИМИЧЕСКИХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН**

Сборник научных статей  
Международной научно-методической конференции

22-23 ноября 2012 г.



**Брест 2012**

---

УДК (54+574):372.8  
М 54

Рецензенты: доктор педагогических наук, профессор, зав. кафедрой педагогики высшей школы и современных воспитательных технологий УО «Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка»  
**В.А. Капранова,**  
доктор географических наук, профессор, зав. кафедрой общего землеведения и гидрометеорологии Белорусского государственного университета  
**П.С. Лопух,**  
доктор химических наук, профессор, зав. кафедрой электрохимии Белорусского государственного университета  
**Е.А. Стрельцов.**

Редколлегия: *Председатель* – **А.А. Волчек**, доктор географических наук, профессор, **Е.А. Боровикова**, начальник редакционно-издательского отдела, **Н.М. Голуб**, кандидат химических наук, доцент, **Н.С. Ступень**, кандидат технических наук, доцент, **В.А. Халецкий**, доцент, **Н.П. Яловая**, кандидат технических наук, доцент.

М 54 **Методика преподавания химических и экологических дисциплин:** сборник научных статей Международной научно-методической конференции; Брест, 22-23 ноября 2012 г. / БрГТУ; БГУ им. А.С. Пушкина; редкол.: А.А. Волчек [и др.]. – Брест: БрГТУ, 2012. – 304 с.

**ISBN 978-985-493-232-3**

В сборнике представлены статьи, подготовленные участниками Международной научно-методической конференции «Методика преподавания химических и экологических дисциплин». В статьях рассмотрены проблемы организации химического и экологического образования в средней и высшей школе.

Сборник может быть использован научными работниками, магистрантами, аспирантами, преподавателями и студентами высших учебных заведений, специалистами системы образования.

УДК (54+574):372.8

**ISBN 978-985-493-232-3**

© Издательство БрГТУ, 2012