



# **Материалы XX Менделеевской конференции молодых ученых**

**26 апреля - 01 мая 2010 г.**

**Архангельск  
2010**

Выражаем благодарность Бюро патентного поверенного ИЛ. Стояченко, ОАО «СИБУР - Русские шины», ООО «НТЦ «Интайр», «НОРДАВИА РА», ООО «Аналит Продактс», ООО «Брукер», «InterLab Inc» за спонсорскую помощь.

Конференция проводится при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований.

#### **Редакционная коллегия:**

Д-р хим. наук, профессор, К.Г. Боголицын (отв. редактор);  
Канд. тех. наук, А.С. Аксенов

XX Менделеевская конференция молодых ученых: Материалы конференции, 26 апреля – 1 мая 2010 г., Институт экологических проблем Севера УрО РАН. г. Архангельск. 95 с.

В сборнике представлены тезисы победителей 1 тура XX Менделеевского конкурса научно-исследовательских работ студентов химиков по номинациям: «Исследования по химии» и «Исследования по химической технологии» и принявших участие в работе XX Менделеевской конференции молодых ученых. Менделеевская конференция молодых ученых традиционно является одним из наиболее авторитетных престижных международных химических форумов, основными участниками которой являются молодые ученые из России и стран ближнего зарубежья. В конференции приняли участие 100 молодых ученых из 30 высших учебных заведений из 25 городов России. Цель конференции - обмен знаниями и обсуждение современного состояния и достижений научно-исследовательской работы студентов-химиков во всем многообразии существующих направлений химической науки и технологии.

Материалы публикуются в авторской редакции