

6

Сборник научных работ студентов
высших учебных заведений
Республики Беларусь
«НИРС 2008»



Минск, 2009

Редакционная коллегия:

- Жук Александр Иванович* (председатель), доктор педагогических наук, профессор;
Сафонов Василий Григорьевич (зам. председателя), доктор физико-математических наук, доцент;
Захаров Александр Георгиевич, кандидат физико-математических наук;
Полякова Татьяна Дмитриевна, доктор педагогических наук, профессор;
Комарова Ирина Анатольевна, кандидат педагогических наук, доцент;
Прокопцова Вера Павловна, доктор искусствоведения, профессор;
Юрашевич Надежда Михайловна, кандидат юридических наук, доцент;
Шимкович Марина Николаевна, кандидат юридических наук, доцент;
Ковалев Михаил Михайлович, доктор экономических наук, профессор;
Шадурский Виктор Геннадьевич, доктор исторических наук, профессор;
Ильин Анатолий Игнатьевич, кандидат экономических наук, профессор;
Шутилин Вячеслав Юрьевич, кандидат экономических наук, доцент;
Капранова Вера Анатольевна, доктор педагогических наук, профессор;
Мезенко Анна Михайловна, доктор филологических наук, профессор;
Румянцева Татьяна Герардовна, доктор философских наук, профессор;
Федосик Виктор Анатольевич, доктор исторических наук, профессор;
Мельнов Сергей Борисович, доктор биологических наук, профессор;
Карпилович Татьяна Павловна, доктор филологических наук, профессор;
Кабак Сергей Львович, доктор медицинских наук, профессор;
Солодков Александр Петрович, доктор медицинских наук, профессор;
Луд Николай Григорьевич, доктор медицинских наук, профессор;
Крутько Эльвира Тихоновна, доктор технических наук, профессор;
Штукин Сергей Сергеевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор;
Сергеев Валерий Сергеевич, кандидат технических наук, доцент;
Бугаев Виталий Петрович, кандидат технических наук, профессор;
Мироненко Владимир Иванович, кандидат физико-математических наук, профессор;
Буга Сергей Владимирович, доктор биологических наук, профессор;
Чикова Тамара Семеновна, доктор физико-математических наук, доцент;
Гусев Андрей Петрович, кандидат геолого-минералогических наук, доцент;
Комличенко Виталий Николаевич, кандидат технических наук, доцент;
Леончиков Валерий Емельянович, доктор педагогических наук, профессор;
Ловишенко Федор Григорьевич, доктор технических наук, профессор;
Якимов Анатолий Иванович, кандидат технических наук, доцент;
Канне Марк Моисеевич, доктор технических наук, профессор;
Сончик Леонид Иванович, кандидат технических наук, доцент;
Шведовский Петр Владимирович, кандидат технических наук, профессор;
Пятов Вячеслав Владимирович, доктор технических наук, профессор;
Алексеев Виктор Федорович, кандидат технических наук, доцент;
Федоров Александр Иванович, кандидат технических наук, доцент;
Акулич Александр Васильевич, доктор технических наук, профессор;
Прищепов Михаил Александрович, доктор технических наук, доцент;
Крутов Анатолий Викторович, кандидат технических наук, доцент.

Сборник научных работ студентов высших учебных заведений Республики Беларусь
С23 «НИРС 2008» / редкол. : А. И. Жук (пред.) [и др.]. — Минск : Изд. центр БГУ, 2009. — 488 с.
ISBN 978-985-476-762-8.

Сборник включает статьи лауреатов, а также авторов работ первой категории Республиканского конкурса научных работ студентов высших учебных заведений Республики Беларусь 2008 года. Статьи рекомендованы к опубликованию редакционной коллегией и печатаются в виде, предоставленном авторами, без дополнительного редактирования.