

## **ПЕРСОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ**

### **лауреатов премий Пермского края в области науки за 2014 год**

#### 1. Лауреаты премий Пермского края в области науки I степени:

«За лучшую работу в области физико-математических наук»:

авторский коллектив в следующем составе:

Фрик Петр Готлобович, доктор физико-математических наук, профессор федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт механики сплошных сред Уральского отделения Российской академии наук,

Степанов Родион Александрович, доктор физико-математических наук федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт механики сплошных сред Уральского отделения Российской академии наук,

за научную работу «Каскадные модели турбулентности в магнитной гидродинамике».

«За лучшую работу в области химии и наук о материалах»:

Шайдунова Галина Ивановна, доктор технических наук, профессор, главный химик открытого акционерного общества «Научно-производственное объединение «Искра», за комплекс работ по обеспечению эксплуатационных параметров виброакустических амортизаторов для компенсационных патрубков в специальном судостроении с гарантийным сроком эксплуатации до 30 лет.

«За лучшую работу в области технических наук»:

авторский коллектив в следующем составе:

Ханов Алмаз Муллаянович, заведующий кафедрой «Материалы, технологии и конструирование машин», профессор, доктор технических наук федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»,

Муратов Раиль Арифович, начальник учебной научно-производственной лаборатории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»,

Муратов Карим Равилевич, кандидат технических наук, доцент федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»,

за научную работу «Технологии и оборудование для обработки прецизионных поверхностей постоянной кривизны».

«За лучшую работу в области медицинских наук»:

Раев Михаил Борисович, ведущий научный сотрудник лаборатории экологической иммунологии федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт экологии и генетики микроорганизмов Уральского отделения Российской академии наук, доктор биологических наук, профессор, за цикл экспериментальных работ в области трансляционной медицины и биотехнологии.

«За лучшую работу в области наук о Земле»:

Гершанок Валентин Александрович, профессор кафедры геофизики, доктор технических наук федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет», за цикл работ по теме «Оценка перспективности платформенных структур по геофизическим данным для поисков полезных ископаемых в Пермском крае.

«За лучшую работу в области биологических и сельскохозяйственных наук»:

Волошин Владимир Алексеевич, доктор сельскохозяйственных наук государственного научного учреждения «Пермский научно-исследовательский институт сельского хозяйства Российской академии сельскохозяйственных наук», за цикл работ «Агробиологические особенности и приемы выращивания кормовых культур для заготовки энергонасыщенных высокопротеиновых кормов в Предуралье».

«За лучшую работу в области гуманитарных, социально-экономических и общественных наук»:

Мухин Олег Игоревич, руководитель отдела электронных образовательных ресурсов Регионального Центра Информатизации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», кандидат технических наук, за цикл работ «Универсальная образовательная платформа «Интеллектуальная система интерактивного обучения».

2. Лауреаты премий Пермского края в области науки II степени:

«За лучшую работу в области физико-математических наук»:

Волегов Павел Сергеевич, директор Центра научных публикаций федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», за научную работу «Математические модели неупругого деформирования поликристаллов с описанием».

«За лучшую работу в области химии и наук о материалах»:

Решетова Елена Николаевна, кандидат химических наук, научный сотрудник федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт технической химии Уральского отделения Российской академии наук, за научную работу «Получение энантиомерно чистых лекарственных форм методом хроматографического разделения оптических изомеров».

«За лучшую работу в области технических наук»:

авторский коллектив в следующем составе:

Турбаков Михаил Сергеевич, кандидат технических наук, доцент кафедры нефтегазовых технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»,

Чернышев Сергей Евгеньевич, кандидат технических наук, доцент кафедры нефтегазовых технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»,

за цикл научных статей по тематике «Разработка инновационных технологий закачивания и эксплуатации скважин при добыче нефти в осложнённых условиях».

«За лучшую работу в области наук о Земле»:

авторский коллектив в следующем составе:

Николаев Александр Викторович, кандидат технических наук, доцент кафедры горной электромеханики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»,

Каменских Антон Алексеевич, кандидат технических наук, научный сотрудник лаборатории геотехнологических процессов и рудничной газодинамики федерального государственного бюджетного учреждения науки Горный институт Уральского отделения Российской академии наук,

за серию научных работ на тему «Пути повышения энергоэффективности и воздухоподготовки и проветривания рудников Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей».

«За лучшую работу в области биологических и сельскохозяйственных наук»:

Криворучко Анастасия Владимировна, кандидат биологических наук федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт экологии и генетики микроорганизмов Уральского отделения Российской академии наук, за научную работу «Адгезия актинобактерий рода *Rhodococcus* и механизмы образования монослойных биопленок».

«За лучшую работу в области гуманитарных, социально-экономических и общественных наук»:

Шульц Дмитрий Николаевич, руководитель центра экономического моделирования и прогнозирования закрытого акционерного общества «Прогноз», кандидат экономических наук, за цикл работ по проблемам социально-экономического развития и прогнозирования.