

КОЛОНКА ТЕМАТИЧЕСКОГО РЕДАКТОРА

О редакторе тематического блока члене-корреспонденте РАН профессоре В.В. Квардакове . . 6
Аннотация к тематическому блоку 7
В.В. Квардаков

ТЕМАТИЧЕСКИЙ БЛОК: НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ
МИРОВОГО УРОВНЯ. ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Инновационный альянс: как НОЦ «Кузбасс – Донбасс» меняет будущее угольной промышленности 9
И.А. Ганиева, Н.А. Петрик, Е.В. Дугинов, А.И. Бондаренко

Результаты работы НОЦ «Российская Арктика» новые материалы, технологии и методы исследований 21
М.К. Есеев, Д.В. Лукашев

Интеграция науки и индустрии: роль научно-образовательных центров мирового уровня 34
Н.С. Латыпова

Научно-образовательный центр мирового уровня «Енисейская Сибирь» 42
С.В. Верховец

Межрегиональный научно-образовательный центр мирового уровня «МореАгроБиоТех»: достижения, результаты, практики 50
А.А. Чуклин

Научно-образовательные центры: опыт Нижегородского НОЦ в интеграции науки и бизнеса 63
П.С. Гудков, К.С. Лютинина, А.Э. Палютин, Ю.Н. Середина, А.С. Тарасенко

Научно-образовательный центр «Север: территория устойчивого развития» 74
А.К. Ходулова

Опыт реализации программы развития НОЦ «ТулаТЕХ» 82
Е.В. Григорьев, Ю.А. Чадаев, М.А. Холоденко, М.А. Королева

Итоги и перспективы деятельности Уральского межрегионального научно-образовательного центра мирового уровня «Передовые производственные технологии и материалы» 96
И.Л. Манжуров, К.Л. Антонов, А.А. Карпова

Внедрение научно-образовательных инновационных проектов мирового уровня на Юге России как условие достижения технологического лидерства в агропромышленной сфере 107
К.А. Тимолянов