

**Результаты I (заочного) тура** VВсероссийского конкурса НИР

студентов и аспирантов вузов России «**Шаг в науку**» по направлению 3.3.

«Материалы и технологии нового поколения

в современном материаловедении»

Номинация «Студенты»

***Диплом I степени***

***Тумбусова Ирина Алексеевна****, студентка Томского политехнического университета за НИР по теме «Влияние температуры и продолжи-тельности старения на фазовый состав, микроструктуру и механические свойства стали FE-23CR-17MN-0,1С-0,6N с высокой концентрацией атомов внедрения»*

*Научный руководитель: Астафурова Е.Г., д.ф-м.н., в.н.с. ИФПМ СО РАН*

***Диплом***

***Агапкин Михаил Денисович****, студент Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова за НИР по теме «Исследование особенностей синтеза тонких пленок кестеритных CZTS,SE из бинарных сульфидов при использовании в качестве флюса иодида калия»*

*Научный руководитель: Гапанович М.В., к.х.н., с.н.с. МГУ им. М.В.Ломоносова*

***Диплом***

***Осипова Анастасия Юрьевна****, студентка Томского политехнического университета за НИР по теме «Оптико-люминесцентные свойства алюмоборатной стеклокерамики, активированной ионами хрома»*

*Научный руководитель: Валиев Д.Т., к.ф-м.н., доцент ТПУ*

Номинация «Аспиранты»

***Диплом I степени***

***Топорова Наталья Максимовна****, аспирант Уральского Федерального университета за НИР по теме «Кристаллическая структура и физические свойства диселенида ниобия, интеркалированного хромом»*

*Научный руководитель: Баранов Н.В., д.ф-м.н., профессор УФУ*

***Диплом***

***Васильева Юлия Захаровна****, аспирант Томского политехнического университета за НИР по теме «Получение ультрадисперсных кристаллических материалов системы MО-C-N в плазме атмосферного дугового разряда постоянного тока»*

*Научный руководитель: Пак А.Я., к.т.н., н.с. ТПУ*