

**Результаты I (заочного) тура Всероссийского конкурса НИР студентов и аспирантов вузов России «Шаг в науку» по направлению 3.6 «Электронная и биомедицинская инженерия»**

Номинация «Студенты»

**Диплом I степени**

**Макарцев Илья Владимирович**, магистрант Национального исследовательского Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского за НИР по теме «ИНЖЕНЕРИЯ ТОНКОПЛЕНОЧНОЙ СТРУКТУРЫ МЕМРИСТИВНЫХ НАНОУСТРОЙСТВ НА ОСНОВЕ НИТРИДА КРЕМНИЯ».

Научный руководитель: Королев Д.С., к.т.н., м.н.с.

**Диплом II степени**

**Журавлева Кристина Игоревна**, магистрант Пензенского государственного технологического университета за НИР по теме «АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ СИНДРОМА ДИССЕМНИРОВАННОГО ВНУТРИСОСУДИСТОГО СВЁРТЫВАНИЯ КРОВИ НА ОСНОВЕ ВЕРОЯТНОСТНОГО МЕТОДА».

Научный руководитель: Сержантова Н.А., к.т.н., доцент ПензГТУ

**Диплом III степени**

**Навродская Екатерина Александровна**, студентка Томского политехнического университета за НИР по теме «РАЗРАБОТКА ПОРТАТИВНОГО КОАГУЛОМЕТРА».

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ: АРИСТОВ а.а., К.Т.Н., ДОЦЕНТ тпу

Номинация «Аспиранты»

**Диплом I степени**

**Волков Алексей Валентинович**, аспирант Томского политехнического университета за НИР по теме «РАЗРАБОТКА, ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ ДРАЙВЕРА ТРЕХФАЗНОГО ШАГОВОГО ДВИГАТЕЛЯ С ВЕКТОРНОЙ ШИРОТНО-ИМПУЛЬСНОЙ МОДУЛЯЦИЕЙ».

Научный руководитель: Буркин Е.Ю., к.т.н., доцент ТПУ

**Диплом**

**Абуеллфиль Ахмед Али Сабри Ахмед Рефаат**, аспирант Томского политехнического университета за НИР по теме «ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ МЕТАЛЛОВ ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ СКВАЖИН».

Научный руководитель: Солдатов А.И., д.т.н., профессор ТПУ