**2016 год**

1. Разработка и изготовление блока измерения динамических параметров силовых модулей на основе быстровосстанавливающихся диодов и IGBT транзисторов (ЗАО «Группа «Кремний ЭЛ», г. Брянск);
2. Оптимизация профилей колес для грузовых и пассажирских вагонов (АО «Выксунский металлургический завод», г. Выкса, Нижегородская обл.);
3. Исследование методов и средств защиты высоконагруженных клиентсерверных приложений для платформы iOS (ООО «РБС Групп», г. Брянск);
4. Исследование прочностных характеристик корпусов фрикционнополимерного поглощающего аппарата ПМКП110 при нормальных условиях эксплуатации (ООО «Брянский завод поглощающих аппаратов», г.Брянск);
5. Разработка и серийное освоение 3D и планарной технологии производства карбидкремниевых полупроводниковых приборов (ЗАО «Группа «Кремний ЭЛ», г. Брянск);
6. Исследование способов триангуляции с использованием технологии iBeacone для платформы iOS (ООО «РБС Групп», г. Брянск);
7. Расчеты на стойкость устройства гарантированного питания (УГП) к механическим внешним воздействующим факторам (АО «НПО «Спецэлектромеханика», г.Брянск);
8. Оценка динамических показателей тепловоза 2ТЭ25А методами компьютерного моделирования ((АО «УК «БМЗ», г.Брянск));
9. Исследование прочностных характеристик корпусов фрикционнополимерных поглощающих аппаратов (ООО «Брянский завод поглощающих аппаратов», г.Брянск) (5 проектов);
10. Разработка структуры взаимодействия терморегистратора с матричной клавиатурой и жидкокристаллическим дисплеем. Отладка программного кода терморегистратора для автомобильных грузовых перевозок и перенос отлаженного кода на микроконтроллер российского производства (ООО «РефАвто», Брянская обл, Брянский рн, с. Супонево);
11. Разработка конструкции ручного консольного поворотного крана для механизации складских работ (ООО «Спецтехника», г. Брянск);
12. Исследование и применение методов тестирования приложений для платформы iOS (ООО «РБС Групп», г. Брянск);
13. Трансфер и коммерциализация технологий для резидентов бизнесинкубаторов и субъектов малого и среднего предпринимательства (ГАУ «Брянский областной бизнесинкубатор», г.Брянск);
14. Организация и проведение круглого стола «Механизмы и инструменты поддержки молодежного предпринимательства в научнотехнической сфере» (ГАУ «Брянский областной бизнесинкубатор», г.Брянск);
15. Разработка порядка формирования, принципов взаимодействия и координации ЦСМ в ЦФО в рамках кластеров (ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Брянской области», г. Брянск);
16. Реверсивный инжиниринг изделия «диск бороны» (ООО «СпецИнжиниринг», г.Брянск);
17. Исследование механических свойств материалов согласно ГОСТ 149784 и ГОСТ 945478 при низкой температуре (ООО «СпецИнжиниринг», г.Брянск);
18. Развитие делового, технологического и научноисследовательского сотрудничества в рамках европейской сети поддержки предпринимательства (ГАУ «Брянский областной бизнесинкубатор», г.Брянск);
19. Исследование прочностных характеристик корпусов фрикционнополимерного поглощающего аппарата ПМКП110 производства «Выксунский металлургический завод» (ООО «Брянский завод поглощающих аппаратов», г.Брянск);
20. Развитие делового, технологического и научноисследовательского сотрудничества в рамках европейской сети поддержки предпринимательства (ГАУ «Брянский областной бизнесинкубатор», г.Брянск);
21. Развитие делового, технологического и научноисследовательского сотрудничества в рамках европейской сети поддержки предпринимательства» (ГАУ «Брянский областной бизнесинкубатор», г.Брянск);
22. Проведение судебной комплексной автотехнической и транспортно–трасологической экспертизы по установлению обстоятельств совершения ДТП (5 проектов).