

**Краткая форма паспорта инвестиционного проекта,
планируемого к реализации на территории Краснодарского края**

1	Общая информация об инвестиционном проекте	
1.1	Полное наименование проекта	Исследование методов проектирования на основе моделирования основных физических процессов в сложных электроэнергетических конструкциях
1.2	Отраслевая принадлежность, код ОКВЭД	Ремонт машин и оборудования, 33 деятельность в области информации и связи, 63 деятельность профессиональная, научная и техническая, 74
1.3	Срок реализации проекта	До 2024 года
1.5	Краткое описание проекта	Применение программы Comsol при проектировании и эксплуатации энергетического оборудования дает возможность спроектировать оптимальную конструкцию, повысить надежность работы, создать энергосберегающие режимы работы. Создание дополнительных программ к ПО Comsol для более удобного введения данных проектирования и выгрузки готовых решений с чертежами и графиками позволит получать решения по объекту более высокого уровня.
1.6	Актуальность проекта	Учитывая высокую статистику отказов энергетического оборудования существует необходимость совершенствования и модернизации данного оборудования. Адаптация программы Comsol для энергетического оборудования при его проектировании позволит улучшить эксплуатационные характеристики: надежности, энергетической эффективности, ремонтпригодности и т.д.
1.8	Наличие бизнес-плана и технико-экономического обоснования	-
2	Финансовая оценка проекта	
2.1	Стоимость прав на приобретение патента, млн рублей	Оценка стоимости предоставления права использования результатов интеллектуальной деятельности
2.2	Общая стоимость разработки, млн руб.	-
3	Социальная эффективность инвестиционного проекта	
3.2	Средний уровень заработной платы в отрасли	43,9 тыс. рублей в месяц
4	Инициатор	
4.1	Данные об инициаторе проекта	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина»
5	Заинтересованные лица	
5.1	Организации, заинтересованные в реализации проекта	ООО «СПЕЦ», энергетические организации