

Критерии оценки конкурсных работ

№	Наименование номинации	Примечание
1	Общие требования к работам по номинациям «Лучшая научная работа», «Лучший инновационный проект» и «Лучшая инновационная идея и рациональное предложение».	
	Содержание работы	<p>Работа должна состоять из двух частей:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Первая часть – проектная, в которой необходимо описать разработанные теоретические и практические методы по решению поставленной задачи, а также показать сделанные автором прикладные решения и полученные в проекте практические результаты. Также необходимо описать социальную значимость для общества и дать характеристику потенциальных сфер применения. ➤ Вторая часть – в ней необходимо обосновать целесообразность внедрения предложения с экономической или социальной точки зрения (привести технико-экономические расчёты или другие обоснования), которые покажут целесообразность реализации у потенциальных потребителей практических результатов проекта.
2	Номинация «Лучшая научная работа»	Научная работа – обоснованный научными методами результат исследования в той или иной области знания.
	Научный характер исследования (или обоснованность и глубина применяемых в работе научных положений и методов)	

	Актуальность и социальная значимость для общества	
	Научная новизна и соответствие тематики приоритетным направлениям развития науки и техники	
	Возможность применения полученных результатов в практической деятельности производственных и научных организаций	
	Наличие системного подхода к рассмотрению исследуемой проблемы	
3	Номинация «Лучший инновационный проект»	Инновационный проект – конечный результат инновационной деятельности, получивший реализацию в виде нового или усовершенствованного продукта, реализуемого на рынке нового или усовершенствованного технологического процесса, реализуемого в практической деятельности.
	Значимость для отрасли, предприятия или структурного подразделения	
	Актуальность и новизна идей проекта	
	Техническая целесообразность и эффективность (рентабельность) проекта	
	Возможность реализации на практике	
4	Номинация «Лучшая инновационная идея и рациональное предложение».	Лучшая инновационная идея – инновационный проект, для которого не определены экономические и инвестиционные показатели. Рациональное предложение – техническое решение, являющееся новым и полезным для предприятия, организации или учреждения, которому оно подано, и предусматривающее изменение конструкции изделий, технологии производства и применяемой техники или изменение состава материала

	Оригинальность технических решений	
	Экономическая и техническая целесообразность	
	Наличие экономической выгоды от реализации	
5	Номинация «Моё предприятие будущего»	Мой завод будущего – проект, ориентированный на описание процессов развития основных компетенций предприятия в долгосрочной перспективе.
	Создание общественно значимых продуктов и новых производств, необходимых для эффективного развития отраслей промышленности и общества	
	Креативность	
	Актуализация высокоэффективных и прогрессивных тенденций развития существующих технологий производства	