

Форма 4(Росатом). Содержание проекта

4.1. Описание фундаментальной научной задачи, на решение которой направлено исследование

4.1.1. Направление из Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации *(выбор из списка)*

4.2. Анализ современного состояния исследований в данной области *(приводится обзор исследований в данной области со ссылками на публикации в научной литературе)*

4.3. Цель и задачи проекта *(развернутое описание для оценки новизны идеи проекта и междисциплинарности исследования)*

4.4. Предлагаемые подходы и методы, их обоснование для реализации цели и задачи проекта *(Развернутое описание для оценки соответствия подходов и методов поставленным целям и задачам проекта, новизну и междисциплинарность идеи)*

4.5. Ожидаемые результаты и их научная и практическая значимость с детализацией ожидаемых результатов за первый этап реализации проекта *(развернутое описание для экспертизы результатов и оценки оригинальности, уникальности (т.е. получение которых возможно только при реализации данного проекта), соответствия ожидаемых результатов задачам, описанным в аннотации темы)*

4.6. Общий план исследований на весь срок реализации проекта *(развернутое описание для оценки реализуемости заявленного плана и рисков его невыполнения; перечень мероприятий по реализации проекта даётся с разбивкой по годам с учетом вклада каждого из участников коллектива, предполагаемых поездок, используемого или закупаемого оборудования и т.д.)*

4.7. Имеющийся у коллектива научный задел по проекту

4.8. Список основных публикаций членов коллектива, наиболее близко относящихся к предлагаемому проекту *(не более 10, для каждой публикации указать ссылку в сети Интернет для доступа эксперта к аннотации или полному тексту публикации)*