



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБОРОНЫ РОССИИ)

119160, г. Москва

«28» 03 2022 г. № 304/22/1510

На № _____

Ректору
«Южного федерального
университета»
И.К.ШЕВЧЕНКО

ул. Б.Садовая, д. 105/42,
г. Ростов-на-Дону, 344006
ikshevchenko@sfnedu.ru

Уважаемая Инна Константиновна!

Главным управлением инновационного развития Министерства обороны Российской Федерации (далее – ГУИР МО) проводится работа по поиску, отбору и внедрению инновационных разработок, передовых технических решений и технологий в интересах Вооруженных Сил Российской Федерации.

В рамках указанной работы потенциальный интерес представляет разработка «комбинированного автономного энергетического комплекса на базе солнечно-ветровой установки» сотрудников Вашего университета.

В целях организации взаимодействия, определения целесообразности и порядка реализации указанной разработки прошу направить в адрес ГУИР МО РФ материалы по ней по прилагаемой форме.

Контактная информация: Коледа Евгений Игоревич,
тел.: АТС-МО (499) 794-82-22; эл. почта: gunid@mil.ru.

Приложение: типовые требования..., на 3 л.

Начальник Главного управления
инновационного развития

Субачеркин

А.Осадчук

Исп. Коледа Е.И.
Тел. 8(499) 794-82-22



Южный федеральный университет

Вх. № 2160 от 29.03.2022

Типовые требования к объему и содержанию материалов проекта, представляемого на научно-техническую экспертизу в Главное управление

Материалы, представляемые на НТЭ, должны быть полными, достоверными и достаточными для проведения экспертизы проекта и содержать следующую информацию:

1. Сведения о заявителе проекта.
 - 1.1. Наименование организации заявителя.
 - 1.2. Адрес организации заявителя (почтовый индекс, субъект Российской Федерации, район, населенный пункт, улица, дом, корпус).
 - 1.3. Контактное лицо организации заявителя (должность, фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, почетное и др. звания, контактный телефон и адрес электронной почты) – для юридических лиц.
 - 1.4. Место работы, должность, фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, почетное и др. звания, адрес места проживания, контактный телефон и адрес электронной почты заявителя – для физических лиц.
2. Сведения о проекте.
 - 2.1. Наименование проекта.
 - 2.2. Краткая характеристика (описание) положения в данной области в стране и за рубежом, существующие подходы к решению заявленной проблемы, имеющиеся аналоги и их основные характеристики.
 - 2.3. Цели проекта.
 - 2.4. Задачи, предлагаемые к решению в рамках проекта.
 - 2.5. Актуальность реализации проекта и решаемой проблемы для Министерства обороны Российской Федерации и других федеральных органов исполнительной власти.
 - 2.6. Сущность и содержание предлагаемого решения заявленной проблемы (основные технические (физические) характеристики (параметры) объекта, особые условия эксплуатации (использования), другая информация, раскрывающая научное и (или) научно-техническое и (или) инженерно-техническое содержание, с приложением теоретических расчетов, схем, фотографий, видеофайлов, чертежей, результатов испытаний (апробации).
 - 2.7. Научная значимость проекта.
 - 2.8. Прикладная значимость проекта.
 - 2.9. Новизна предлагаемых научных, технических (технологических) решений.
 - 2.10. Преимущества предлагаемых в проекте решений по сравнению с существующими в стране и за рубежом (преимущества подтверждаются сравнением числовых параметров по ключевым показателям, характеризующим свойства сравниваемых объектов. Рекомендуются представлять данные в табличной форме с указанием источника данных).

2.11. Ожидаемые результаты от реализации проекта (описывается роль и место результатов проекта в системе обеспечения военной безопасности государства, боеготовности Вооруженных Сил, дается оценка значимости результатов выполнения проекта для создания новых классов вооружения, средств обеспечения боевых действий, продукции специального и двойного назначения).

2.12. Планируемый к использованию в проекте отечественный и зарубежный опыт (результаты НИР, ОКР, авторские свидетельства, патенты, публикации и т.д.).

2.13. Наличие научно-технического задела в данной области и в чем он выражается.

2.14. Потенциальный заказчик (потребитель).

3. Сведения о реализации проекта.

3.1. Исполнители проекта (входящие в кооперацию по выполнению проекта и потенциальные).

3.2. Наименования организаций, имеющих научно-технический задел по предлагаемой технологии.

3.3. Сроки выполнения работы по этапам с указанием ожидаемых результатов по этапам проекта.

3.4. Объем финансирования, необходимый для реализации проекта.

3.5. Наличие научно-производственной и лабораторной баз и их соответствие предполагаемым работам.

3.6. Перечень работ, Планируемых к выполнению заявителем собственными силами.

3.7. Обоснование выбора соисполнителей и перечень работ, выполняемых ими.

3.8. Основные области возможного коммерческого использования проекта.

4. Критичность проекта (технологии).

4.1. Показатели критичности:

4.1.1 Уровень вклада в повышение боевых возможностей, тактико-технических и экономических характеристик ВВТ по сравнению с существующими.

4.1.2 Критические характеристики проекта (технологии).

4.1.3 Критические материалы, используемые при создании технологии.

4.2. Уникальное испытательное, производственное и контрольное оборудование.

4.3. Элементы конструкций образцов ВВТ, в которых будет использована технология.

Примечания:

1. В случае если заявителем проекта является физическое лицо, то при невозможности представления информации по пп. 2.7, 2.8, 2.12, 2.14, 3.3,

3.4, 3.6 и п. 4 эти разделы пояснительной записки могут не заполняться.

2. В случае если проект и (или) его отдельные элементы защищены авторским свидетельством на изобретение и (или) имеют патент, необходимо указать их регистрационные данные.

3. При наличии проверочного стенда и (или) действующего макета и (или) экспериментального (опытного) образца, в описании должно быть приведено их описание, технические характеристики и результаты испытаний.

4. При наличии у заявителя экспертных заключений на предлагаемый к рассмотрению проект, а также предложений по проекту, оформленных в виде тематических карточек, справок-обоснований и технико-экономических обоснований на научно-исследовательские или опытно-конструкторские работы, они могут быть приложены к представляемым материалам.