

ВНИМАНИЕ!

При завершении подготовки каждого из документов, формы которых представлены в настоящих приложениях, ликвидируйте, пожалуйста, все "подстрочники-подсказки", набранные курсивом, и подчеркивания, символизирующие строки, предназначенные для заполнения!

Приложение № 1

**Заявка-обоснование
для включения в перечень проектов, выполняемых вузом в рамках
базовой части государственного задания**

1. Наименование темы проекта:

2. Характер исследований:

(фундаментальное исследование, прикладное исследование, экспериментальная разработка)

3. Фамилия Имя Отчество научного руководителя, уч. ст., уч. зв.:

4. Структурное подразделение, в котором выполняется проект:

5. Список исполнителей

№ п/п	Ф.И.О.	Месяц, год рождения	Должность	Ученая степень	Ученое звание
1	2	3	4	5	6
1.					
2.					
...					

6. Сроки выполнения НИР: начало _____, окончание _____.

7. Аннотация (не более 2 м.п.л.):

7.1. Область знания, код ГРНТИ: _____.

7.2. Цели, содержание и основные требования к проведению НИР:

7.3. Соответствие проводимых исследований:

– приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации: _____

– приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики России : _____

– критическим технологиям: _____

7.4. Актуальность, научная и практическая значимость работы:

_____.

7.5. Соответствие заявки современному состоянию и перспективам развития научно-технического комплекса страны:

_____.

7.6. Ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты:

_____.

7.7. Предполагаемое использование результатов в учебном процессе:

_____.

8. Квалификация и опыт работы

(Приводятся основные результаты НИР по тематике предлагаемых исследований за последние 3 года, в которых участвовал коллектив)

№ п/п	Наименование выполненной НИР	Источник финансирования*	Научные и практические результаты, их внедрение
1			
2			
...			

* В качестве источника финансирования сокращенно указываются: ФЦП (федеральные целевые программы), БА (бюджетные ассигнования), ВБС (средства из внебюджетных источников), гранты.

9. Результативность выполненных за последние 3 года научных исследований:

9.1. Количество защищенных диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук:

(Указывается Ф.И.О., степень, год защиты)

9.2. Монографии, изданные и переизданные коллективом:

(Указываются названия монографий, авторы, год издания)

9.3. Учебники и учебные пособия, изданные и переизданные коллективом:

(Указываются названия учебников и учебных пособий, авторы, год издания)

9.4. Публикации в российских научных журналах из списка ВАК:

(Указываются название публикации, авторы, журнал, номер и год издания)

9.5. Публикации в рецензируемых зарубежных журналах (в том числе, индексируемых в базе данных Web of Science, Scopus):

(Указываются название публикации, авторы, журнал, номер и год издания)

9.6. Наличие охранных документов на объекты интеллектуальной собственности:

(Указываются реквизиты охранного документа)

10. Планируемые показатели (на период выполнения проекта):

10.1. Количество планируемых к защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, подготовленных в рамках реализации проекта

(Ф.И.О., дата планируемой защиты, указать отдельно для докторов и кандидатов наук).

10.2. Планируемое количество публикаций (указать по годам):

- монографий;
- учебников и учебных пособий;
- статей в российских научных журналах из списка ВАК;
- статей в научных журналах индексируемых в базе данных Web of Science;
- статей в научных журналах индексируемых в базе данных Scopus;
- другие статьи, тезисы докладов конференций.

10.3. Планируемое количество заявок на получение охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности, полученных в рамках реализации проекта (указать по годам).

10.4. Количество результатов интеллектуальной деятельности, поставленных на бухгалтерский учет.

Приложение: Техническое задание

Руководитель проекта

Фамилия И.О.

(Подпись)

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора СПбГМТУ

_____ Е.М. Апполонов

___ января 2014 г.

(печать)

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение научно-исследовательской работы**

1. Тема НИР:

(наименование темы проекта)

2. Характер НИР:

(фундаментальное исследование, прикладное исследование, экспериментальная разработка)

3. Научный руководитель НИР:

(Фамилия Имя Отчество научного руководителя, уч. ст., уч. зв.)

4. Вуз (организация), в котором проводится НИР: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет" (СПбГМТУ).

5. Наименование структурного подразделения, в котором проводится НИР:

6. Основание для проведения НИР: задание № _____ на выполнение государственных работ в сфере научной деятельности в рамках базовой части государственного задания Министерства образования и науки РФ.

7. Соответствие проводимых исследований:

– приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации: _____ *(из перечня).*

– приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики России : _____ (из перечня).

– критическим технологиям: _____ (из перечня).

8. Научное направление вуза, по которому проводится НИР: _____ (из перечня).

9. Коды темы по рубрике ГРНТИ: _____.

10. Ключевые слова и словосочетания, характеризующие тематику НИР и ожидаемые результаты (продукцию): _____.

11. Сроки выполнения НИР: начало _____, окончание _____.

12. Плановый объем средств на проведение НИР: _____
(суммарно из календарного плана)

13. Цели, содержание и основные требования к проведению НИР: _____

14. Ожидаемые результаты НИР: _____

15. Научная, научно-техническая и практическая ценность ожидаемых результатов: технико-экономические показатели: _____

16. Планируемые показатели:

Показатели	Плановые значения по годам			
	Единица измерения	2014 год	2015 год	2016 год
Количество диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук	ед.			
Количество диссертаций на соискание ученой степени доктора наук	ед.			
Количество монографий	ед.			
Количество учебников и учебных пособий	ед.			
Количество статей в научных журналах из списка ВАК	ед.			
Количество статей в научных журналах индексируемых в базе данных WebofScience	ед.			
Количество статей в научных журналах индексируемых в базе данных Scopus	ед.			
Тезисы докладов конференций	ед.			

Количество заявок на получение охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности	ед.			
Количество результатов интеллектуальной деятельности, поставленных на бухгалтерский учет	ед.			

17. Предполагаемое использование результатов (продукции):

_____.

18. Предполагаемое использование результатов работы в учебном процессе:

_____.

19. Этапы НИР:

№ этапа	Наименование этапа	Сроки проведения	Плановый объём средств, руб.	Научные и (или) научно-технические результаты (продукция) этапа
1	2	3	4	5
1				
2				

20. Перечень научной, технической и другой документации, представляемой по окончании НИР:

_____.

Научный руководитель НИР

Фамилия И.О.

(Подпись)

ВЫПИСКА

из протокола заседания Научно-технического совета
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
"Санкт-Петербургский государственный морской технический университет"
(СПбГМТУ)

от "___" _____ 20__ г. № _____

Повестка дня: Рассмотрение итогов выполнения НИР (этапа НИР) в рамках базовой части государственного задания.

Слушали: Рассмотрение итогов выполнения НИР (этапа НИР) в рамках базовой части государственного задания:

(наименование НИР (этапа НИР))

Научный руководитель НИР _____

(Фамилия И.О.)

Постановили: НИР (этап НИР) выполнен(а) на высоком научно-техническом уровне в установленные календарным планом сроки и соответствует требованиям технического задания на выполнение проекта.

Замечания и предложения:

Председатель Совета

(Подпись)

Фамилия И.О.

Ученый секретарь Совета

(Подпись)

Фамилия И.О.

Регистрационный номер НИР: _____

(Не путать с номером государственной регистрации НИР)

АННОТИРОВАННЫЙ ОТЧЕТ
по годовому этапу научно-исследовательской работы, выполняемой
в рамках базовой части государственного задания,
за 201 год

1. Тема НИР:

(наименование темы проекта)

2. Номер государственной регистрации НИР _____

(Не путать с регистрационным номером НИР)

3. Характер НИР _____

(фундаментальное исследование, прикладное исследование, экспериментальная разработка)

4. Научный руководитель НИР:

(Фамилия Имя Отчество научного руководителя, уч. ст., уч. зв.)

5. Вуз (организация), в котором проводится НИР: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет" (СПбГМТУ).

6. Наименование структурного подразделения, в котором проводится НИР:

7. Телефон руководителя _____

8. E-mail руководителя _____

9. WWW адрес (для ссылки на информацию о результатах НИР) _____

10. Сроки выполнения НИР: начало _____, окончание _____.

11. Наименование годового этапа НИР _____

12. Плановый объем средств на проведение годового этапа НИР: _____ руб.

Плановый объем средств на проведение НИР с начала ее проведения, включая отчетный этап НИР: _____ руб.

13. Фактический объем средств, выделенных на проведение годового этапа НИР:
_____ руб.

Фактический объем средств на проведение НИР с начала ее проведения, включая отчетный этап НИР: _____ руб.

14. Коды темы по рубрикатору ГРНТИ: _____

15. Полученные научные и (или) научно-технические результаты _____

16. Полученная научная и (или) научно-техническая продукция _____

17. Ключевые слова и словосочетания, характеризующие результаты (продукцию)

18. Наличие аналога для сопоставления результатов (продукции) _____

19. Преимущества полученных результатов (продукции) по сравнению с результатами аналогичных отечественных или зарубежных НИР (для продолжающихся НИР может не заполняться):

а) по новизне (результаты являются новыми, отдельные результаты не новы, значительная часть результатов не нова);

б) по широте применения (в рамках организации или предприятия, в масштабах отрасли, на межотраслевом уровне, на региональном уровне, на межгосударственном уровне (проданы лицензии));

в) в области получения новых знаний (для фундаментального научного исследования); в области применения новых знаний (для прикладного научного исследования); в области создания новых материалов, продуктов, процессов, устройств, услуг, систем, методов, технологий (для экспериментальной разработки);

20. Степень готовности полученных результатов к практическому использованию (для прикладного научного исследования и экспериментальной разработки)

(выполнен прототип (установки, методики, системы, программы и т.д.) выполнен экспериментальный образец (установки, методики, системы, программы и т.д.); выполнен тиражируемый продукт; не готовы)

21. Предполагаемое использование результатов и продукции:

22. Форма представления результатов НИР:

(научно-технические отчеты, монографии, учебники, статьи в российских изданиях, статьи в зарубежных изданиях, доклады, другие публикации, проданные лицензии, заявки на объекты промышленной

собственности, патенты, диссертации, экспонаты выставок; их количество)

23. Библиографический список публикаций, отражающих результаты работы:

(научно-технические отчеты, монографии, учебники, статьи в российских изданиях, статьи в зарубежных изданиях, доклады, другие публикации, проданные лицензии, заявки на объекты промышленной собственности, патенты, диссертации, названия экспонатов с указанием участия в выставках)

24. Использование результатов в учебном процессе:

(создание новых дисциплин, использование в преподавании существующих дисциплин, создание учебного оборудования; продукция для обеспечения учебного процесса; не используется)

25. Численность сотрудников профессорско-преподавательского состава, принимавших участие в выполнении НИР и указанных в научно-технических отчетах в качестве исполнителей: _____.

26. Численность студентов, принимавших участие в выполнении НИР: _____, в т.ч. с оплатой за счет выделенных на данную НИР средств: _____.

27. Предполагаемое развитие исследований:

Научный руководитель НИР

Фамилия И.О.

(Подпись)

Регистрационный номер НИР: _____

(Не путать с номером государственной регистрации НИР)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор СПбГМТУ
по научной работе

_____ А.К. Филимонов

"__" _____ 201__ г.

(печать)

А К Т

**приемки научно-исследовательской работы, выполняемой
в рамках базовой части государственного задания,
завершенной в 201_ году**

Комиссия, действующая на основании приказа ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет" (СПбГМТУ) от "__" _____ 201_ г. № _____, провела приемку завершенной научно-исследовательской работы.

Состав комиссии:

Председатель _____

(Фамилия Имя Отчество, должность, уч. степень, уч. звание)

Члены комиссии: _____

(Фамилия И.О.)

Основание для проведения НИР: задание № _____ на выполнение государственных работ в сфере научной деятельности в рамках базовой части государственного задания Минобрнауки России.

Тема НИР:

(наименование темы проекта)

Характер НИР _____

(фундаментальное исследование, прикладное исследование, экспериментальная разработка)

Научный руководитель НИР:

(Фамилия Имя Отчество научного руководителя, уч. ст., уч. зв.)

Наименование структурного подразделения, в котором проводится НИР:

Плановый объем средств на проведение годового этапа НИР: _____ руб.

Плановый объем средств на проведение НИР с начала ее проведения, включая отчетный этап НИР: _____ руб.

Фактический объем средств, выделенных на проведение годового этапа НИР: _____ руб.

Фактический объем средств на проведение НИР с начала ее проведения, включая отчетный этап НИР: _____ руб.

Комиссии были представлены на рассмотрение следующие документы:

- отчет по научно-исследовательской работе;
- техническое задание;
- выписка из протокола заседания НТС;
- другая документация и материалы: _____

(перечислить)

Рассмотрев представленные материалы, комиссия пришла к следующему заключению.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Представленные материалы являются _____
(достаточными, недостаточными)

для оценки результатов завершенной НИР.

2. Выполнение требований технического задания:

– *(для НИР)* работа выполнена _____
(в полном соответствии, не в соответствии)

с техническим заданием на проведение НИР;

– (для экспериментальной разработки) научные и (или) научно-технические
результаты (продукция) получены

_____.
(полностью в соответствии с техническим заданием, частично в соответствии с ТЗ, не получены)

3. Научно-техническая и практическая ценность полученных результатов и
продукции, достигнутые технико-экономические показатели:

(очень высокие, высокие, значительные, незначительные)

4. Полученные результаты (продукция) для практического использования:

(полностью готовы, частично готовы, не готовы и требуют дополнительной проработки, не пригодны)

5. Результаты НИР в учебном процессе:

(используются, могут быть использованы, не используются)

Считать данную работу _____.

(принятой, непринятой)

и _____.

(законченной, незаконченной)

Дополнительные замечания и предложения _____

Председатель комиссии

(Подпись)

Фамилия И.О.

Члены комиссии

(Подпись)

Фамилия И.О.

(Подпись)

Фамилия И.О.

(Подпись)

Фамилия И.О.

Регистрационный номер НИР: _____

(Не путать с номером государственной регистрации НИР)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор СПбГМТУ
по научной работе

_____ А.К. Филимонов

"__" _____ 201__ г.

(печать)

А К Т

**приемки годового этапа научно-исследовательской работы за 201__ год,
выполняемой в рамках базовой части государственного задания**

Комиссия, действующая на основании приказа ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный морской технический университет" (СПбГМТУ) от "__" _____ 201__ г. № _____, рассмотрела результаты годового этапа научно-исследовательской работы.

Состав комиссии:

Председатель _____

(Фамилия Имя Отчество, должность, уч. степень, уч. звание)

Члены комиссии: _____

(Фамилия И.О.)

Основание для проведения НИР: задание № _____ на выполнение государственных работ в сфере научной деятельности в рамках базовой части государственного задания Минобрнауки России.

Тема НИР:

(наименование темы проекта)

Характер НИР _____

(фундаментальное исследование, прикладное исследование, экспериментальная разработка)

Научный руководитель НИР:

(Фамилия Имя Отчество научного руководителя, уч. ст., уч. зв.)

Наименование структурного подразделения, в котором проводится НИР:

Плановый объем средств на проведение годового этапа НИР: _____ руб.

Плановый объем средств на проведение НИР с начала ее проведения, включая отчетный этап НИР: _____ руб.

Фактический объем средств, выделенных на проведение годового этапа НИР: _____ руб.

Фактический объем средств на проведение НИР с начала ее проведения, включая отчетный этап НИР: _____ руб.

Комиссии были представлены на рассмотрение следующие документы:

- аннотированный отчет по годовому этапу научно-исследовательской работы;
- техническое задание;
- выписка из протокола заседания НТС;
- другая документация и материалы: _____

(перечислить)

Рассмотрев представленные материалы, комиссия пришла к следующему заключению.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Представленные материалы являются _____
(достаточными, недостаточными)

для оценки результатов годового этапа НИР.

2. Выполнение требований технического задания:

– *(для НИР)* работа выполняется _____
(в полном соответствии, не в соответствии)

с техническим заданием на проведение НИР;

– (для экспериментальной разработки) научные и (или) научно-технические результаты (продукция) по выполнению годового этапа

(получены полностью в соответствии с техническим заданием, частично в соответствии с ТЗ, не получены)

3. Научно-техническая и практическая ценность полученных результатов и продукции, достигнутые технико-экономические показатели:

(очень высокие, высокие, значительные, незначительные)

4. Полученные результаты (продукция) для практического использования:

(полностью готовы, частично готовы, не готовы и требуют дополнительной проработки, не пригодны)

5. Результаты НИР в учебном процессе:

(используются, могут быть использованы, не используются)

Считать результаты выполнения годового этапа НИР

(принятыми, непринятыми)

Данную НИР к продолжению _____

(рекомендовать, не рекомендовать)

Дополнительные замечания и предложения _____

Председатель комиссии

Фамилия И.О.

(Подпись)

Члены комиссии

Фамилия И.О.

(Подпись)

Фамилия И.О.

(Подпись)

Фамилия И.О.

(Подпись)