

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Документированная процедура
	2.9 Научные исследования и разработки
СК-ДП-2.9	Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета СПбГАСУ

протокол от 29.12.2022 № 03

Председатель Ученого совета

ректор СПбГАСУ

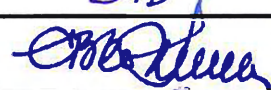
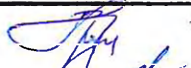
Е.И. Рыбнов

29 декабря 2022 г.



ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ ГРАНТОВ НА ВЫПОЛНЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИМИ РАБОТНИКАМИ СПбГАСУ

Санкт-Петербург, 2022

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Начальник управления научной работы	Аверина М.В. 	29.12.2022
Согласовал	Проректор по научной работе	Королев Е.В. 	29.12.2022
Проверил	Начальник общего отдела	Грушецкая В.В. 	29.12.2022
	Начальник правового управления	Золотарева А.О. 	29.12.2022
Версия 3.0			Стр. 1 из 22

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ» Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ СК-ДП-2.9
--	--

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.....	4
2. Условия участия в Конкурсе	4
3. Порядок проведения Конкурса	7
4. Порядок выполнения НИР.....	8
5. Порядок сдачи-приёмки НИР.....	10
6. Ответственность сторон.....	12
Приложение 1. Анкета соискателя гранта	14
Приложение 2. Техническое задание на проведение НИР.....	16
Приложение 3. Акт приёмки НИР	21
Лист регистрации изменений	22

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

СПбГАСУ – Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет

НИР – научно-исследовательская работа

НТС – научно-технический совет

ПО – программное обеспечение

ППС – профессорско-преподавательский состав

СМИ – средства массовой информации

УНР – управление научной работы

ФГАНУ ЦИТИС – федеральное государственное автономное научное учреждение «Центр информационных технологий и систем органов исполнительной власти имени А.В. Старовойтова»

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»	
	Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ	
	СК-ДП-2.9	

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Научно-исследовательская работа – работа научного характера, связанная с научным поиском, проведением исследований, экспериментами в целях расширения имеющихся и получения новых знаний, проверки научных гипотез, установления закономерностей, проявляющихся в природе и в обществе, научных обобщений, научного обоснования проектов.

Перечень ВАК – утверждённый Высшей аттестационной комиссией при Минобрнауки России (далее – ВАК) перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук. Согласно информационному письму ВАК от 06.12.2022 № 02-1198 издания распределены по категориям: К1, К2, К3.

Соискатель – научно-педагогический работник СПбГАСУ, участвующий в конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ.

Исполнитель – научно-педагогический работник СПбГАСУ, прошедший конкурсный отбор на выполнение научно-исследовательских работ.

Заявка – комплект документов, предоставляемый на конкурс грантов на выполнение научно-исследовательских работ и содержащий исчерпывающую информацию о Соискателе и о НИР.

Целевые индикаторы – показатели, запланированные в техническом задании НИР.



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации конкурса грантов на выполнение научно-исследовательских работ (далее – Конкурс), соответствующих приоритетным областям деятельности, установленным в Программе развития федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (далее – СПбГАСУ) на 2021-2025 гг.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями следующих нормативно-правовых актов:

- Федерального закона от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Устава СПбГАСУ;
- локальных нормативных актов СПбГАСУ.

1.3. Гранты предоставляются для финансирования научно-исследовательских работ, проводимых научно-педагогическими работниками СПбГАСУ.

1.4. Финансирование Конкурса проводится за счёт внебюджетных средств СПбГАСУ.

1.5. Организатором Конкурса является УНР.

2. УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

2.1. Соискателями Конкурса могут являться:

- педагогические работники СПбГАСУ, осуществляющие трудовую



деятельность по основному месту работы и имеющие учёную степень и (или) учёное звание;

- научные работники СПбГАСУ.

В исключительных случаях по решению НТС Соискателями Конкурса могут являться работники СПбГАСУ из числа ППС, не имеющие ученой степени и (или) учёного звания.

2.2. Научно-исследовательская работа, представленная на Конкурс, должна соответствовать следующим приоритетным областям деятельности:

- архитектура и градостроительство;
- реставрация и сохранение архитектурного наследия;
- строительство и жилищно-коммунальное хозяйство;
- цифровая трансформация строительства и жилищно-коммунального хозяйства;
- новые материалы, конструкции и аддитивные технологии;
- автомобильно-дорожный комплекс и интеллектуальные транспортные системы.

2.3. Научно-исследовательская работа не должна содержать сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа.

2.4. Не допускается представление на Конкурс научно-исследовательской работы, аналогичной по содержанию НИР, ранее или одновременно поданной на конкурсы научных фондов и иных организаций, либо реализуемой за счёт средств федерального бюджета и (или) иных источников.

2.5. Каждый Соискатель может подать только одну заявку.

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ
	СК-ДП-2.9

2.6. В статьях, опубликованных по результатам проведения НИР в научных изданиях, а также в публикациях результатов НИР на сайте СПбГАСУ (раздел «Новости»), должна содержаться информация установленного формата о грантовой поддержке СПбГАСУ.

2.7. Целевые индикаторы, необходимые для достижения результата предоставления гранта, подразделяются на обязательные (выполняются всеми Исполнителями НИР) и дополнительные (планируются по желанию Исполнителя НИР). Обязательные целевые индикаторы могут быть изменены и утверждены приказом ректора СПбГАСУ.

2.8. Обязательные целевые индикаторы:

- опубликованные статьи в научных изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection /Scopus (Q1, Q2), или опубликованные статьи в журналах, входящих в перечень ВАК (K1, K2) (вид и значение показателя устанавливаются приказом ректора);
- публикации на сайте СПбГАСУ (раздел «Новости»), в которых представлены результаты НИР Исполнителя по данному гранту (не менее 1).

2.9. Дополнительные целевые индикаторы:

- результаты интеллектуальной деятельности (изобретения, базы данных, полезные модели, промышленные образцы, программы для электронных вычислительных машин, секрет производства (ноу-хау));
- иные научные публикации (монографии, статьи, материалы докладов участников научных конгрессных мероприятий и т.п.);
- доклады о результатах НИР на научном конгрессном мероприятии.

2.10. Не допускается предоставление в качестве отчётных документов по гранту научных статей, выполненных Исполнителями в соавторстве с действующими Исполнителями других НИР указанного гранта.

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ» Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ СК-ДП-2.9
--	---

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

3.1. Конкурс объявляется приказом ректора СПбГАСУ, в котором устанавливаются сроки проведения, количество и объем грантов.

3.2. Соискатель гранта в сроки, установленные приказом ректора, представляет в УНР следующую конкурсную документацию:

- анкета Соискателя гранта (Приложение 1);
- проект технического задания (Приложение 2).

Дополнительно могут быть представлены копии публикаций с участием Соискателей по направлению исследования, в случае отсутствия электронных ссылок.

3.3. Сотрудники УНР проводят предварительную экспертизу конкурсной документации на предмет полноты представленной в них информации и соответствия утвержденным в настоящем Положении формам.

3.4. В целях проведения оценки конкурсной документации приказом ректора формируется конкурсная комиссия.

3.5. Конкурсная документация оценивается членами конкурсной комиссии по следующим критериям:

- степень достоверности сведений, предоставленных Соискателем;
- опыт участия в научных исследованиях по выбранному направлению научного исследования;
- количество и уровень публикаций в научных изданиях, индексируемых в базе данных Scopus/WoS;
- количество докладов и сообщений на конференциях, в том числе международных, представленных по тематике научного исследования;
- количество материалов в СМИ, в которых описаны результаты научных исследований Соискателя гранта;



- общественное признание (благодарности, грамоты, премии, медали, дипломы, почётные звания);
- актуальность планируемого научного исследования, значимость ожидаемых результатов и их вклад в реализацию приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации;
- достижимость результатов в рамках материально-технической базы СПбГАСУ;
- количественные значения показателей, необходимых для достижения результата предоставления гранта;
- новизна планируемого научного исследования.

3.6. Решение о предоставлении / непредоставлении грантов принимается на заседании конкурсной комиссии.

3.7. В случае прохождения конкурсного отбора Исполнители формируют итоговое техническое задание на проведение НИР (Приложение 2). УНР формируется тематический план НИР, который утверждается ректором СПбГАСУ. Исполнители НИР утверждаются приказом ректора.

3.8. В случае необходимости, может проводиться дополнительный Конкурс. Дополнительный конкурсный отбор проводится на очередном заседании НТС.

4. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ НИР

4.1. Каждая НИР подлежит обязательной государственной регистрации в ФГАНУ ЦИТИС, а также проверке на наличие заимствований в специализированном ПО «Антиплагиат. Эксперт».

4.2. Ответственным за предоставление информации в ЦИТИС и проверку на наличие некорректно оформленных заимствований является

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ» Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ СК-ДП-2.9
--	---

сотрудник УНР.

4.3. НИР выполняется в один этап. В результате выполнения НИР Исполнителем:

- должен быть подготовлен отчёт о научно-исследовательской работе, оформленный и сформированный в соответствии с ГОСТ 7.32–2017;
- должны быть выполнены запланированные в техническом задании НИР показатели (целевые индикаторы).

4.4. Выполнение целевых индикаторов подтверждается следующими документами:

- 1) для научных публикаций, автором которых является Исполнитель:
 - для статей в научных периодических изданиях: электронные версии опубликованных статей;
 - для монографий: скан-копия (электронные версии) титульного листа, авантитула, концевой листа;
 - для статей в сборниках материалов научных конгрессных мероприятий – скан-копия (электронные версии) титульного листа, авантитула, содержания, статьи и концевой листа;
 - если публикация еще не издана – письмо из издательства об одобрении статьи к печати с указанием даты опубликования и номера выпуска (последнее – при наличии);
- 2) для результатов интеллектуальной деятельности: копии патентов, свидетельств о регистрации, либо заявок, поданных на их получение;
- 3) для выступлений с докладом на научном конгрессном мероприятии – документы, содержащие сведения об авторах и теме доклада: дипломы, грамоты, сертификаты и т. п. документы, выдаваемые участникам; электронные версии (сканы-копии) программы мероприятия; при отсутствии

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ
СК-ДП-2.9	

иных документов – справка от организации-организатора мероприятия или организационного комитета мероприятия;

4) для публикаций о результатах НИР по гранту на сайте СПбГАСУ (раздел «Новости») – ссылка на страницу с публикацией.

5. ПОРЯДОК СДАЧИ-ПРИЕМКИ НИР

5.1. Проверка и оценка предоставленных Исполнителем НИР отчётных документов и документов, подтверждающих выполнение целевых индикаторов, проводится в несколько этапов в строго установленном порядке. Если отчетные документы не прошли проверку в рамках одного этапа, то к следующему этапу проверки они не допускаются.

5.2. В сроки, установленные приказом ректора, Исполнители НИР направляют на адрес электронной почты сотрудника УНР для предварительной проверки следующие отчётные документы, свидетельствующие о выполнении ими обязательных и дополнительных (если последние были запланированы) целевых индикаторов:

- отчёт о НИР в соответствии с ГОСТ 7.32-2017;
- документы о выполнении целевых индикаторов, указанные в п. 4.4.

5.3. Предварительная проверка проводится сотрудником УНР и состоит из двух этапов:

- определение соответствия предоставленных отчётных документов требованиям настоящего Положения;
- проверка отчёта о НИР на наличие некорректно оформленных заимствований в ПО «Антиплагиат. Эксперт»; в разделе «Заключение» отчёта о НИР заимствований быть не должно.

5.4. При выявлении несоответствий отчётных документов требованиям настоящего Положения и/или некорректно оформленных заимствований в



отчёте о НИР, Исполнителю НИР однократно предоставляется возможность в течение пяти календарных дней предоставить откорректированные в соответствии с требованиями отчётные документы.

5.5. По каждой НИР назначается два эксперта из числа научно-педагогических работников – ведущих учёных СПбГАСУ по тематике НИР. Перечень экспертов утверждается приказом ректора.

5.6. После прохождения предварительной проверки отчёт о НИР направляется сотрудником УНР экспертам для оценки научного и технического уровня НИР, научной новизны и соответствия полученных результатов техническому заданию на выполнение НИР.

5.7. После получения экспертных заключений сотрудник УНР проверяет отчёт о НИР на соответствие требованиям ГОСТ 7.32-2017 (нормоконтроль). При выявлении несоответствий отчёта о НИР требованиям ГОСТ 7.32.-2017, Исполнителю НИР однократно предоставляется возможность в течение двух календарных дней внести корректировки в отчёт о НИР.

5.8. В случае, если:

- Исполнитель не предоставил в срок полный комплект отчётных документов;
 - Исполнитель не выполнил обязательные целевые индикаторы;
 - Исполнитель предоставил недостоверные сведения в отчётных документах;
 - сотрудником УНР при проверке отчёта о НИР в ПО «Антиплагиат. Эксперт» выявлено наличие некорректных заимствований, дублирование выполненных ранее исследований Исполнителя НИР
- Исполнитель исключается из числа Исполнителей по гранту на заседании НТС. На основании решения НТС издается приказ ректора.



5.9. Приёмка результатов НИР осуществляется на заседании НТС СПбГАСУ.

5.10. В случае получения по НИР двух положительных экспертных заключений, выполнения Исполнителем целевых индикаторов и своевременного предоставления отчёта о НИР, НТС вправе принять решение о приёмке результатов НИР без заслушивания Исполнителя.

5.11. В случае получения по НИР одной положительной и одной отрицательной рецензии, выполнения Исполнителем целевых индикаторов и своевременного предоставления отчёта о НИР Исполнитель приглашается для защиты полученных научных результатов на заседание НТС.

5.12. В случае получения двух отрицательных рецензий, и/или невыполнения Исполнителем целевых индикаторов, и/или несвоевременного представления отчёта о НИР, научные результаты такой НИР считаются НТС не принятыми, грант не выплачивается Исполнителю.

5.13. Решения о приёмке НИР оформляются Актами приёмки НИР (Приложение 3). Акты приёмки НИР утверждаются председателем или заместителем председателя НТС.

5.14. На основании Актов приёмки НИР сотрудником УНР формируется служебная записка о выплате вознаграждения Исполнителям НИР.

5.15. Решение НТС не подлежит пересмотру.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. Каждый член НТС несёт персональную ответственность за объективность при принятии решения о приёмке результатов НИР.

6.2. Ответственность за качество и своевременность выполнения НИР несёт Исполнитель.

	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»	
	Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ	
	СК-ДП-2.9	

6.3. Исполнитель обязан своевременно уведомить УНР о возникновении обстоятельств, препятствующих выполнению НИР: в течение 7 рабочих дней с момента возникновения обстоятельств, но не позднее даты окончания выполнения НИР. Уведомление об обстоятельствах, препятствующих выполнению НИР, а также предложения о продолжении проведения исследований Исполнителем оформляются служебной запиской на имя проректора по научной работе.



ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Принято в УНР:

Начальник УНР _____
(подпись)

« _____ » _____ 202_ г.

АНКЕТА СОИСКАТЕЛЯ ГРАНТА

1. Полные фамилия, имя и отчество исполнителя НИР (с новой строки):						
2. Контактные телефоны:						
домашний: 8 () - - -			рабочий: 8 () - - -			
мобильный: 8 () - - -						
3. Email: _____						
4. Факультет, кафедра (полностью): _____						
5. Должность (полностью): _____						
6. Учёная степень, год присуждения: _____						
7. Учёное звание, год присвоения: _____						
8. Область научных интересов – ключевые слова (приводится с новой строки в количестве не более 15 ключевых слов):						
9. Авторские идентификаторы:						
– WoS Research ID: _____						
– Scopus Author ID: _____						
– ID РИНЦ: _____						
10. Количество статей за три года, предшествующих конкурсу, – _____ из них:						
– _____ опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science;						
– _____ опубликованы в изданиях, индексируемых в Scopus;						
– _____ опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК;						
– _____ опубликованы в изданиях, индексируемых в РИНЦ.						
№ п/п	Наименование	Авторы (фамилия и инициалы)	Наименование издания	Тип публикации (РИНЦ, Scopus, Web of Science, ВАК)	Эл. ссылка на публикацию	Год издания
1.						
11. Количество публикаций в сборниках материалов конференций, за три года, предшествующих конкурсу, – _____, из них:						
– _____ опубликованы в изданиях, индексируемых в Web of Science;						
– _____ опубликованы в изданиях, индексируемых в Scopus;						
– _____ другие.						



№ п/п	Название мероприятия	Место и время проведения	Название доклада		
1.					
12. Участие соискателя гранта в конференциях и семинарах, за три года, предшествующих конкурсу: – международные: _____ (количество докладов) – другие: _____ (количество докладов)					
№ п/п	Название мероприятия	Место и время проведения	Название доклада		
1.					
13. Наличие охранных документов на объекты интеллектуальной собственности: указываются наименование и реквизиты охранного документа.					
№ п/п	Название и № охранного документа (заявка/патент/ свидетельство)	Вид объекта (изобретение/ полезная модель/база данных/программа)	Наименование	Авторы (фамилия и инициалы)	Дата приоритета
1.					
14. Опыт участия в выполнении НИР.					
№ п/п	Наименование НИР	Заказчик (полное юридическое название)	Объем финансирования	Год выполнения	
1.					
15. Материалы в СМИ, в которых описаны результаты научного исследования соискателя гранта за три года, предшествующих конкурсу.					
№ п/п	Название СМИ	Выходные данные СМИ	Название публикации	Ссылка (при наличии)	
1.					

(подпись соискателя Конкурса грантов)



ПРИЛОЖЕНИЕ 2

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе

_____ Е.В. Королев

(подпись)

« ____ » _____ 20__ г.

Проект ТЗ принят на заседании Конкурсной комиссии

Протокол от __.__.202_ № __

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение научно-исследовательской работы

1. Наименование НИР (с новой строки, без кавычек и сокращений):
2. Полные фамилия, имя и отчество исполнителя НИР (с новой строки):
3. Факультет, кафедра (полностью):
4. Научное направление конкурса (оставить необходимое): - Архитектура и градостроительство; - Реставрация и сохранение архитектурного наследия; - Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство; - Цифровая трансформация строительства и жилищно-коммунального хозяйства; - Новые материалы, конструкции и аддитивные технологии; - Автомобильно-дорожный комплекс и интеллектуальные транспортные системы
5. Ключевые слова и словосочетания, характеризующие тематику НИР (приводится с новой строки в количестве не более 15 ключевых слов):
6. Характеристика НИР ¹ .
6.1. Шифр по паспорту специальностей ВАК:
6.2. Область исследований (№ пункта и название) из паспорта специальности (с новой строки):
6.3. Коды ГРНТИ, охватываемые научным исследованием (с новой строки):

¹ В соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности (ОКВЭД) деятельность, классифицируемая как научные исследования и разработки, включает: **фундаментальные научные исследования** - экспериментальная или теоретическая деятельность, направленная на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей природной среды; **прикладные научные исследования** - исследования, направленные преимущественно на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач; **экспериментальные разработки** - деятельность, основанная на знаниях, приобретенных в результате проведения научных исследований или на основе практического опыта, и направленная на сохранение жизни и здоровья человека, создание новых материалов, продуктов, процессов, устройств, услуг, систем или методов и их дальнейшее совершенствование.



При проведении междисциплинарного исследования необходимо обосновать указание нескольких кодов *(с новой строки)*:

6.4. Коды ОЭСР *(с новой строки)*:

При проведении междисциплинарного исследования необходимо обосновать указание нескольких кодов *(с новой строки)*:

6.5. УДК (см. <https://teacode.com/online/udc/>):

При проведении междисциплинарного исследования необходимо обосновать указание нескольких кодов *(с новой строки)*:

6.6. Направление Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации *(оставить необходимое)*:

а) переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта;

б) переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии;

в) переход к персонализированной медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям здоровьесбережения, в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных)

г) переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания;

д) противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства;

е) связанность территории Российской Федерации за счет создания интеллектуальных транспортных и телекоммуникационных систем, а также занятия и удержания лидерских позиций в создании международных транспортно-логистических систем, освоении и использовании космического и воздушного пространства, Мирового океана, Арктики и Антарктики;

ж) возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук.

6.7. Приоритетные направления развития науки, технологий и техники Российской Федерации *(оставить необходимое)*:

1. Безопасность и противодействие терроризму.
2. Индустрия наносистем.



3. Информационно-телекоммуникационные системы.
4. Науки о жизни.
5. Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники.
6. Рациональное природопользование.
7. Транспортные и космические системы.
8. Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика.
- 6.8. Критические технологии Российской Федерации, в которых возможно использование результатов научного исследования (*оставить необходимое*):
 1. Базовые и критические военные и промышленные технологии для создания перспективных видов вооружения, военной и специальной техники.
 2. Базовые технологии силовой электротехники.
 3. Биокаталитические, биосинтетические и биосенсорные технологии.
 4. Биомедицинские и ветеринарные технологии.
 5. Геномные, протеомные и постгеномные технологии.
 6. Клеточные технологии.
 7. Компьютерное моделирование наноматериалов, наноустройств и нанотехнологий.
 8. Нано-, био-, информационные, когнитивные технологии.
 9. Технологии атомной энергетики, ядерного топливного цикла, безопасного обращения с радиоактивными отходами и отработавшим ядерным топливом.
 10. Технологии биоинженерии.
 11. Технологии диагностики наноматериалов и наноустройств.
 12. Технологии доступа к широкополосным мультимедийным услугам.
 13. Технологии информационных, управляющих, навигационных систем.
 14. Технологии наноустройств и микросистемной техники.
 15. Технологии новых и возобновляемых источников энергии, включая водородную энергетику.
 16. Технологии получения и обработки конструкционных наноматериалов.
 17. Технологии получения и обработки функциональных наноматериалов.
 18. Технологии и программное обеспечение распределенных и высокопроизводительных вычислительных систем.
 19. Технологии мониторинга и прогнозирования состояния окружающей среды, предотвращения и ликвидации ее загрязнения.
 20. Технологии поиска, разведки, разработки месторождений полезных ископаемых и их добычи.
 21. Технологии предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
 22. Технологии снижения потерь от социально значимых заболеваний.
 23. Технологии создания высокоскоростных транспортных средств и интеллектуальных систем управления новыми видами транспорта.
 24. Технологии создания ракетно-космической и транспортной техники нового поколения.
 25. Технологии создания электронной компонентной базы и энергоэффективных световых устройств.
 26. Технологии создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и использования энергии.
 27. Технологии энергоэффективного производства и преобразования энергии на



органическом топливе.			
7. Сроки проведения: начало – . . .20 ; окончание – . . .20 .			
8. Плановый объем средств на выполнение НИР (цифрами, в скобках – прописью) – () тыс. руб.			
9. Актуальность НИР (с новой строки).			
10. Аннотация НИР (с новой строки, объем до 1500 знаков с пробелами).			
11. Содержание НИР (с новой строки, объем до 1500 знаков с пробелами).			
12. Цель проведения НИР (с новой строки).			
13. Задачи проведения НИР (с новой строки).			
14. Методы решения задач (с новой строки).			
15. Новизна научного исследования (с новой строки).			
16. Научный задел (в том числе указать количество публикаций по категориям, количество выступлений на конференциях по данной теме и т.д.).			
17. Основные направления дальнейшего использования предполагаемых результатов.			
18. Ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты НИР (с новой строки, общие результаты, не включающие целевые показатели).			
№ п/п	Целевые индикаторы	Единицы измерения	Плановые значения
Обязательные			
1.	Количество опубликованных статей в научных изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection /Scopus (Q1, Q2) или публикаций в журналах, входящих в перечень ВАК (K1, K2)	Ед.	Устанавливается приказом ректора
2.	Количество публикаций на сайте СПбГАСУ (раздел «Новости»), в которых представлены результаты научных исследований Исполнителя гранта	Ед.	Не менее 1
Дополнительные			
3.	количество результатов интеллектуальной деятельности (изобретения, базы данных, полезные модели, промышленные образцы, программы для электронных вычислительных машин, секрет производства (ноу-хау))	Ед.	Предложение соискателя



4.	количество научных публикаций (монографии, статьи, тезисы докладов, другие публикации)	Ед.	Предложение соискателя
19. Перечень научной, технической и другой документации, представляемой по окончании НИР: Отчёт о выполнении НИР, список (эл. вид) и оттиски публикаций, список (эл. вид) и копии охранных документов и др.			

Я, нижеподписавшийся, подтверждаю, что:

– согласен с условиями участия в конкурсе грантов в рамках Положения о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ научно-педагогическими работниками СПбГАСУ;

– в случае выделения гранта буду являться Исполнителем данной НИР, в установленные сроки представлю отчётную документацию и в публикациях результатов исследований по выделенному гранту обязуюсь ссылаться на финансовую поддержку в форме гранта СПбГАСУ, а также обязуюсь обеспечить выполнение целевых индикаторов, необходимых для достижения результатов предоставления гранта;

– проведение НИР планирую проводить на материально-технической базе СПбГАСУ.

Исполнитель НИР _____ (инициалы и фамилия)
(подпись)

СОГЛАСОВАНО

Декан _____ (инициалы и фамилия)
(подпись)

Заведующий кафедрой _____ (инициалы и фамилия)
(подпись)



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ
научно-педагогическими работниками СПбГАСУ

СК-ДП-2.9

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

АКТ

приёмки НИР № _____

составлен «___» _____ 20__ года

НТС в составе:

председателя – _____

заместителя председателя - _____

членов совета: _____

секретаря - _____

рассмотрел результаты НИР: «_____».

Исполнитель НИР: Ф.И.О., уч. степень, уч. звание.

Факультет, кафедра _____

Стоимость выполненных работ по ____ НИР №____ составляет: _____
(_____ тысяч) рублей.

НТС представлены отчётные материалы о НИР.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рассмотрев представленные материалы, НТС пришёл к следующему заключению:

1. Работа выполнена в соответствии с техническим заданием на проведение НИР согласно календарному плану: «_____».
2. Считать результаты выполнения НИР №____ принятыми.

Председатель (заместитель)

Секретарь



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

**Положение о конкурсе грантов на выполнение научно-исследовательских работ
научно-педагогическими работниками СПбГАСУ**

СК-ДП-2.9

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изменения	Номера страниц			Основание для внесения изменений	Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Подпись ответственного за изменения
	заменен- ных	новых	аннулирован- ных				