



СМК-ПВД-2.10/30-12

Федеральное агентство воздушного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования «Московский государственный технический
университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение о виде деятельности

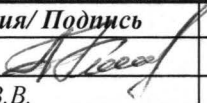
Положение о проведении фундаментальных, поисковых
и прикладных научно-исследовательских работ
по грантам Ученого совета МГТУ ГА


Утверждено приказом ректора
от «20» 02 2014 г. № 26

ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ, ПОИСКОВЫХ И ПРИКЛАДНЫХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ПО ГРАНТАМ УЧЕНОГО СОВЕТА МГТУ ГА

Версия 3.0

Москва 2014

	Должность	Фамилия/ Подпись	Дата
Разработал	Начальник ОНИ	Комов А.А. 	14.02.2014
Согласовал	Проректор по НРИИ	Воробьев В.В.	
Версия: 3.0	КЭ: _____	УЭ № _____	Стр. 1 из 15

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

Термины, определения, обозначения и сокращения

Грант – денежные средства, передаваемые физическим лицам на осуществление конкретных научных, научно-технических программ и проектов, инновационных проектов, проведение конкретных научных исследований на условиях, предусмотренных грантодателем.

Грантодатель – МГТУ ГА.

Грантополучатель – физическое лицо, получившее в установленном настоящим Положением порядке право на грант.

НИР – научно-исследовательские работы.

НИР поисковые – исследования, направленные преимущественно на увеличение объема знаний для более глубокого понимания изучаемого предмета. Разработка прогнозов развития науки и техники; открытие путей применения новых явлений и закономерностей.


НИР прикладные – исследования, направленные преимущественно на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач.

НИР фундаментальные – экспериментальная или теоретическая деятельность, направленная на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей среды.

ОНИ – отдел научных исследований.

ЛНТИ – лаборатория научно-технической информации.

ЦИТиС – Федеральное государственное научное учреждение «Центр информационных технологий и систем органов исполнительной власти».

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

1. Общие положения

1.1. Данное Положение определяет порядок проведения конкурса на соискание грантов Ученого совета МГТУ ГА по фундаментальным, поисковым и прикладным научно-исследовательским работам (НИР).

1.2. Конкурс на соискание грантов Ученого совета МГТУ ГА по фундаментальным, поисковым и прикладным научно-исследовательским работам проводится ежегодно. Срок выполнения работ по гранту один год.

1.3. Цель конкурса – способствовать повышению квалификации профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников университета, привлечение аспирантов и студентов к выполнению фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований по актуальным и перспективным направлениям современной науки и техники, а также использовать полученные результаты в учебном процессе и последующих научных исследованиях.


1.4. В конкурсе на соискание грантов Ученого совета МГТУ ГА могут принять участие граждане РФ из числа:

- штатных сотрудников МГТУ ГА (не старше 45 лет на момент подачи заявки);
- аспирантов МГТУ ГА очной формы обучения (кроме аспирантов последнего года обучения);
- студентов МГТУ ГА очной формы обучения (кроме студентов последнего года обучения).

1.5. В университете устанавливаются следующие гранты:

- грант на научные исследования в области естественных наук;
- грант на научные исследования в области гуманитарных и социальных наук;
- грант на научные исследования в области экономики и управления;
- грант на научные исследования в области общетеоретических инженерных наук;
- грант на научные исследования в области методики и технологии высшего профессионального образования;
- грант на проведение поисковых научных исследований в области эксплуатации воздушного транспорта;
- грант на научные исследования в области информационных технологий;

1.6. Распределение грантов производится на конкурсной основе.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

1.7. На соискание гранта представляются предложения о проведении НИР, удовлетворяющие следующим требованиям:

- итогом научно-исследовательской работы должны являться конкретные научные результаты, имеющие научное или прикладное значение для соответствующего научного направления;
- результаты научно-исследовательской работы должны быть оригинальными и нигде ранее не опубликованными.

1.8. Работу, выполненную в рамках гранта Ученого совета МГТУ ГА, грантодатель может рекомендовать для участия в выставках, конкурсах, конференциях и пр.

1.9. Объем финансирования и количество грантов устанавливается приказом ректора.

1.10. Первоначальная организация работы, связанной с проведением конкурса, возлагается на отдел научных исследований (ОНИ).

2. Проведение конкурса


2.1. Конкурс на соискание грантов по фундаментальным, поисковым и прикладным НИР и объявляется приказом ректора.

2.2. Для участия в конкурсе соискатели грантов в сроки, указанные в приказе, представляют секретарю КЭК следующие документы¹:

- заявку на имя Председателя КЭК, в бумажном и электронном виде в формате Word;
- аннотацию планируемых научных исследований и ожидаемых результатов по ним, в бумажном и электронном виде в формате Word;
- в случае подачи заявки коллективом исполнителей – соглашение о распределении денежного вознаграждения между исполнителями в процентном отношении;
- отзыв научного руководителя (только для работ, выполняемых аспирантами и студентами).
- аспирантам и студентам, дополнительно необходимо представить следующие документы:

– копию паспорта (стр. 2-3 и страница с отметкой о регистрации по месту жительства, для иногородних также необходимо представить копию

¹ Формы заявки, аннотации и соглашения о распределении вознаграждения можно получить в отделе научной работы или скачать с сайта МГТУ ГА в разделе «Научная работа. Гранты Ученого совета».

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

свидетельства о регистрации по месту пребывания);

– копию свидетельства о постановке на учет в налоговом органе физического лица (ИНН), в случае отсутствия ИНН необходимо указать почтовый индекс места постоянной регистрации;

– копию страхового свидетельства обязательного пенсионного страхования СНИЛС (при наличии).²

Заявки, представленные не в полном объеме или после окончания срока представления, к участию в конкурсе не принимаются.

2.3. Аспиранты и студенты могут принять участие в конкурсе грантов Ученого совета только при наличии научного руководителя из числа профессорско-преподавательского состава МГТУ ГА. При этом разрешается подавать не более 2-х заявок под руководством одного научного руководителя.

2.4. Оценка конкурсных работ и решение о присуждении грантов проводится на закрытом заседании КЭК. Порядок рассмотрения конкурсных работ представлен в п. 5.8. настоящего Положения.

Результаты конкурса объявляются на заседании Ученого совета. После одобрения результатов конкурса на Ученом совете издается приказ ректора об объявлении победителей.

3. Порядок выполнения, сдачи и приемки работ

3.1. Для выполнения НИР по грантам Ученого совета МГТУ ГА проректор по НИИ, в соответствии с приказом о результатах конкурса грантов, заключает с каждым победителем конкурса (грантополучателем) договор гражданско-правового характера на выполнение НИР по гранту.


3.2. Работы по гранту проводятся в 3 этапа. Результаты и сроки представления работ определяются календарным планом договора.

3.3. Научно-исследовательские работы по грантам подлежат обязательной государственной регистрации в ФГНУ «Центр информационных технологий и систем органов исполнительной власти» (ЦИТиС). Необходимые документы для госрегистрации подготавливает ЛНТИ.

3.4. Порядок представления и рассмотрения отчетных материалов:

3.4.1. Грантополучатели в сроки, предусмотренные календарным пла-

² В случае победы в конкурсе грантополучатель обязан самостоятельно оформить СНИЛС и представить его копию секретарю постоянно действующей КЭК, в противном случае денежные выплаты по гранту производиться не будут.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

ном договора, представляют секретарю КЭК следующие документы:

- по результатам выполнения 1-2 (промежуточных) этапов:
 - соответствующий раздел отчета о научно-исследовательской работе;
 - подписанный оригинал титульного листа к разделу отчета³.
- по результатам выполнения 3 (завершающего) этапа:
 - полный отчет о научно-исследовательской работе, оформленный в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2001 (отчет представляется в 2-х экземплярах, один экземпляр для предоставления в ЦИТиС, второй экземпляр подлежит хранению в архиве ЛНТИ МГТУ ГА)⁴;
 - подписанный оригинал титульного листа отчета³.
 - копии научных публикаций (статьи, доклады, сообщения на конференциях, семинарах и т.п.), опубликованные в ходе работы или подготовленные к публикации, при этом все публикации должны содержать информацию, что данная работа выполняется в рамках гранта Ученого совета МГТУ ГА;
 - презентацию работы для выступления на заключительном заседании Конкурсно-экспертной комиссии в электронном виде.

3.4.2. Полученные отчетные материалы предварительно рассматриваются КЭК. Порядок и сроки предварительного рассмотрения работ установлены в п. 5.8. настоящего Положения.


3.4.3. Работы, на которые получено положительное предварительное, письменное заключение экспертов, заслушиваются на открытом заседании Конкурсно-экспертной комиссии на котором:

- по результатам выполнения 1-2 (промежуточных) этапов:
 - грантополучатель делает сообщение (в виде презентации) о ходе выполнения работ, о полученных результатах проведенного этапа работы и задачах на следующий этап работы;
- по результатам выполнения 3 (завершающего) этапа:
 - грантополучатель делает краткий доклад (5-7 минут) о полученных результатах всей научно-исследовательской работы в виде презентации.

По итогам открытого заседания КЭК выносит окончательное решение о приемке и оплате этапа НИР.

³ Форму титульного листа необходимо получить у секретаря КЭК.

⁴ Для проверки правильности оформления, рекомендуется предварительно направить электронную версию отчета секретарю КЭК.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

3.4.4. Если, при наличии положительного предварительного заключения на работу, грантополучатель не может присутствовать на заседании, необходимо подать заявление с указанием уважительной причины на имя Председателя КЭК. В данном случае Председатель КЭК принимает решение о переносе сдачи работ.

3.4.5. В случае отрицательного предварительного заключения, КЭК может принять решение о доработке представленных материалов и переносе срока сдачи работ или о нецелесообразности дальнейшего выполнения работ в рамках гранта.

3.5. Решение о переносе сроков сдачи отчетных материалов или изменении содержания или объема работ по гранту, при наличии мотивированного письменного заявления грантополучателя, возлагается на Председателя КЭК.

3.6. Договор с грантополучателем может быть расторгнут в одностороннем порядке, если:

- грантополучатель подал заявление с просьбой о расторжении договора;

- грантополучатель не выполнил (или выполнил не в полном объеме) работы, предусмотренные календарным планом, при этом Председателю КЭК не поступило заявление, предусмотренное п. 3.5. настоящего Положения, или получен отказ Председателя КЭК об изменении содержания и объема работ по гранту;

- грантополучатель не представил отчетные материалы в установленные сроки, при этом Председателю КЭК не поступило заявление, предусмотренное п. 3.5. настоящего Положения, или получен отказ Председателя КЭК об изменении сроков работ по гранту;

- выясняется невозможность выполнения НИР в установленные сроки (длительная командировка, длительная болезнь грантополучателя или иная уважительная причина);


- КЭК принято обоснованное решение о нецелесообразности дальнейшего выполнения работ в рамках гранта;

- в случае, если грантополучатель не соответствует требованиям, установленным п. 1.4. настоящего Положения;

- в случае, если не соблюдены условия, установленные п. 1.7. настоящего Положения;

- в случае, предусмотренном в п. 4.2. настоящего Положения;

Также договор расторгается в случаях:

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

– для сотрудников университета – при увольнении со штатной должности;

– для аспирантов – при отчислении из аспирантуры университета или переводе на заочную форму обучения;

– для студентов – при отчислении из университета или переводе на заочную форму обучения.

– в случае, если отчетные материалы по этапам гранта не получили одобрения научного руководителя.

3.7. Изменение сроков сдачи отчетных материалов, содержания работ по этапам, состава исполнителей оформляются дополнительным соглашением к договору гражданско-правового характера на выполнение НИР по грантам.

4. Финансирование и выплаты по гранту

4.1. Финансирование конкурса грантов Ученого совета МГТУ ГА осуществляется за счет средств от приносящей доход деятельности и иных источников, не запрещенных законодательством РФ. Размер выделяемых средств определяется ректором университета.

4.2. В случае отсутствия средств на проведение конкурса грантов, Ученый совет университета вправе принять решение о временном приостановлении действия данного Положения.


4.3. Денежный размер гранта не зависит от числа исполнителей, привлекаемых для выполнения конкретной работы.

4.4. Выплата вознаграждения производится только по законченным и принятым грантодателем этапам работы.

4.5. Основанием для поэтапных выплат являются утвержденные проректором по НРИ акты приемки-сдачи работы и счета на оплату за выполненную работу по договорам гражданско-правового характера на выполнение НИР по грантам.

4.6. Оплата расходов, связанных с проведением НИР, оформлением отчетов по НИР и другой сопутствующей документации производится непосредственно обладателем гранта.

4.7. Грантодатель вправе не оплачивать принятые работы в случае, если на момент выплат в бухгалтерию университета не поступила копия СНИЛС и копия паспорта в случае его замены.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

4.8. Научным руководителям аспирантов и студентов денежное вознаграждение из средств гранта не выплачивается

5. Конкурсно-экспертная комиссия (КЭК)

5.1. Организация работы, связанной с экспертизой работ, представленных на конкурс грантов, возлагается на КЭК.

Срок полномочий КЭК устанавливается приказом ректора.

5.2. КЭК состоит из постоянно действующих членов комиссии: Председателя КЭК (проректор по НРИИ), заместителя Председателя КЭК (начальник ОНИ), секретаря комиссии, и членов расширенного состава комиссии, привлекаемых из числа ППС на временной основе к работе в КЭК в зависимости от направлений научных исследований.


5.3. Основные функции КЭК:

- проведение конкурсного отбора работ на соискание грантов Ученого Совета университета;
- поэтапный контроль выполнения НИР по грантам;
- проведение письменной предварительной экспертизы представленных в соответствии с календарным планом материалов;
- заслушивание отчетов исполнителей НИР о выполненной работе;
- принятие решения о выплатах и о целесообразности дальнейшего финансирования работы;
- оказание консультационной помощи грантополучателям.
- ведение документации, связанной с конкурсом и работой КЭК.

5.4. Экспертиза представленных в КЭК материалов сводится к критическому анализу материалов с позиций научной новизны, значимости для теории и практики полученных результатов, возможности их использования в учебном процессе.

5.5. КЭК считается правомочной принимать решения, если в ее работе принимают участие 2/3 членов комиссии. Решение КЭК считается принятым, если за него проголосовало более половины присутствующих членов КЭК (если за решение проголосовала половина присутствующих, то голос Председателя комиссии считается решающим).

Члены КЭК соблюдают конфиденциальность, как в отношении индивидуальных итогов голосования на заседании КЭК, так и в отношении обсуждения представленных проектов.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА


5.6. Решение КЭК о победителях конкурса грантов, объявляемое приказом ректора, является окончательным.

5.7. Заседания КЭК протоколируются. Подготовка, хранение и оформление документов возлагается на секретаря КЭК.

5.8. Основные этапы работы КЭК по проведению конкурса и экспертизе работ по гранту:⁵

№ п/п	Вид работ	Исполнители	Сроки
Работы по организации конкурса			
1.	Подготовка приказа и информации о конкурсе грантов	Постоянно действующие члены КЭК	Февраль текущего года
2.	Сбор конкурсных заявок, оказание консультационной помощи при оформлении заявок.	Секретарь КЭК	В установленные приказом сроки
3.	Формирование расширенной комиссии.	Постоянно действующие члены КЭК	В течение 5-ти дней после окончания подачи заявок
4.	Подготовка приказа о назначении и договора на работу в КЭК.	Постоянно действующие члены КЭК	
5.	Проведение закрытого заседания КЭК, на котором проводится оценка поступивших заявок и принимается решение о победителях конкурса грантов	КЭК	В течение 5-ти дней после выпуска приказа о назначении КЭК
6.	Подготовка приказа о победителях и информирование участников конкурса о результатах конкурса	Секретарь КЭК	
7.	Оформление договоров на выполнение НИР по грантам с победителями конкурса	Секретарь КЭК	В течение 5-ти дней после выпуска приказа о победителях.
Работы по проведению экспертизы по этапам конкурса			
8.	Сбор отчетных материалов по этапам	Секретарь КЭК	В соответствии со сроками, установленными в календарном плане договора

⁵ По решению КЭК сроки могут быть изменены


	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА
СМК-ПВД-2.10/30-14	

9.	Передача отчетных материалов членам КЭК для проведения предварительной экспертизы	Секретарь КЭК	В течение 5-ти дней после получения отчетных материалов от грантополучателей
10.	Подготовка предварительного письменного заключения о качестве и научном уровне проводимых работ. Передача заключений секретарю КЭК.	Члены КЭК по направлениям	В течение 10-ти рабочих дней после получения отчетных материалов.
11.	Подготовка проекта Решения КЭК. Информирование грантополучателей о результатах предварительной экспертизы и даты проведения открытого заседания КЭК	Секретарь КЭК	В течение 5-ти рабочих дней после получения письменных заключений.
12.	Проведение открытого заседания КЭК	КЭК	Дата заседания назначается Председателем КЭК
13.	Подготовка окончательного Решения комиссии. Оформление документов на выплату вознаграждений по грантам и оплату работы КЭК и передача их в бухгалтерию.	Секретарь КЭК	В течение 5-ти рабочих дней после заседания КЭК

5.9. Работа членов КЭК (кроме Председателя КЭК) оплачивается. Размер выплат устанавливается приказом ректора.

Оплата производится поэтапно по договору гражданско-правового характера.

Основанием для выплат являются утвержденные проректором по НРИ акты приемки-сдачи работы и счета на оплату по договору на работу в КЭК.

	Федеральное агентство воздушного транспорта
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
	Положение о виде деятельности
СМК-ПВД-2.10/30-14	Положение о проведении фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ по грантам Ученого совета МГТУ ГА

Приложение А

Примерный план-график работ по гранту⁵

№ п/п	Вид работ	Месяцы											
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1.	Подготовка приказа о конкурсе												
2.	Сбор заявок												
3.	Заключение договора, начало работ по гранту				01.04								
4.	Сдача результатов 1 этапа					31.05							
5.	Проведение экспертизы результатов 1 этапа												
6.	Проведение заседания КЭК по 1 этапу												
7.	Сдача результатов 2 этапа										30.10		
8.	Проведение экспертизы результатов 2 этапа												
9.	Проведение заседания КЭК по 2 этапу												
10.	Сдача результатов 3 этапа		28.02										
11.	Проведение экспертизы результатов 1 этапа												
12.	Проведение заседания по 3 этапу												



СМК-ПВД-2.10/30-14

Федеральное агентство воздушного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования «Московский государственный технический
университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение о виде деятельности

Положение о проведении фундаментальных, поисковых
и прикладных научно-исследовательских работ
по грантам Ученого совета МГТУ ГА

Лист согласования Положения

Согласовано:

Начальник УБУКиП

(подпись)

Ю.Б. Шахорина

14.02.14

(дата)

Проректор по НРИИ

(подпись)

В.В. Воробьев

14.02.2014

(дата)

Начальник ОНИ

(подпись)

А.А. Комов

14.02.14

(дата)

Начальник ЮО

(подпись)

О.В. Колесникова

14.02.14

(дата)



СМК-ПВД-2.10/30-14

Федеральное агентство воздушного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования «Московский государственный технический
университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

Положение о виде деятельности

Положение о проведении фундаментальных, поисковых
и прикладных научно-исследовательских работ
по грантам Ученого совета МГТУ ГА

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Номер листа			Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Всего листов в документе	Подпись, ответственного за внесение изменений
	измененного	нового	изъятого				