

Получатель субсидии  
федеральное государственное унитарное  
предприятие "Всероссийский научно-  
исследовательский институт авиационных  
материалов" (ФГУП "ВИАМ")  
ИНН/КПП 7701024933/770101001  
105005, Москва г, ул. Радио, 17  
ОГРН 1027739045399  
Дата присвоения ОГРН 06.08.2002  
Банковские реквизиты:  
р/с 40502810538000110009  
БИК 044525225  
Московский банк Сбербанка России ОАО г.  
Москва  
ОАО «Сбербанк России» г. Москва

Министерство образования и науки Российской  
Федерации (Минобрнауки России)  
125993, г. Москва, ул. Тверская, д. 11  
Расчетный счет № 40105810700000001901  
Межрегионального операционного УФК  
(Министерство образования и науки  
Российской Федерации, л/с 03951000740) в  
ОПЕРУ-1 Банка России, г. Москва  
БИК 044501002  
ИНН 7710539135 КПП 771001001  
ОКОПФ 20904 ОКПО 00083380  
ОКВЭД 75.11.11 ОКАТО 45286585000  
ОКТМО 45382000000

#### АКТ № 1

#### о выполнении условий предоставления субсидии по Соглашению о предоставлении субсидии

№ 14.595.21.0002 от 22 августа 2014 г.

за отчетный период с «22» августа 2014 г. «31» декабря 2014 г.  
с дополнительным соглашением от «31» декабря 2014 г. №1  
с дополнительным соглашением от «24» июня 2015 г. №2

г. Москва

«25» июня 2015 г.

Мы, нижеподписавшиеся,  
представитель Получателя субсидии начальник испытательного центра ФГУП  
"ВИАМ" Алексей Николаевич Луценко, с одной стороны, и  
представитель Минобрнауки России Заместитель Министра образования и науки  
Российской Федерации Людмила Михайловна Огородова, с другой стороны,

составили настоящий акт о том, что

Получателем субсидии за отчетный период по I этапу выполнены работы по проекту  
на тему: «Комплексное развитие инфраструктуры ЦКП "Климатический центр  
коллективного пользования ФГУП "ВИАМ" по испытаниям материалов, техники и  
сложных технических систем в природных средах для проведения научно-  
исследовательскими организациями испытаний и исследовательских работ по изучению  
влияния агрессивных сред, климатических и эксплуатационных факторов на кинетику  
процессов коррозии, старения, биоповреждения и разрушения конструкционных  
материалов и функциональных покрытий.» в соответствии с требованиями Технического  
задания, Плана-графика исполнения обязательств, требованиям по достижению значений  
показателей результативности, отчетная документация оформлена в надлежащем порядке.

1. Осуществлены процедуры закупки основных элементов горизонтального стенда  
(Швейцария) для испытаний большеразмерных, конструктивно-подобных образцов и  
элементов конструкций на силовом полу ГЦКИ им. Г.В. Акимова.

2. Осуществлены процедуры закупки испытательного стенда производства Walter+baiaq  
(Швейцария) для механических испытаний в коррозионноактивных средах в условиях  
статического и малоциклового нагружения.

- 3 Проведены аукцион и заключен договор на поставку камеры для испытаний в сероводороде.
- 4 ПП. Осуществлены процедуры закупки оптического микроскопа для исследования структуры материалов.
- 5 Проведен аукцион и заключен договор на поставку климатической камеры для имитации годового цикла с системой излучения с металлогалогенной лампой Climats модели Excal 1000 AC-SUN (Франция).
- 6 Осуществлены процедуры закупки установки для ионной полировки образцов.
- 7 Осуществлены процедуры закупки расходных материалов, в том числе: металлических материалов, реактивов, стеклопрепрега, углеродного препрега, вспомогательных и расходных материалов для изготовления элементов конструкций из ПКМ, материалов для проведения испытаний и исследований элементов конструкций;
- 8 Проведен выбор методов исследования кинетики старения и биоповреждения ПКМ. Анализ научно-технической литературы и выбор методов исследования ПКМ.
- 9 Проведен анализ эксплуатационных факторов, воздействующих на типовые крупногабаритные конструкции из ПКМ, выбор режим ускоренных (форсированных) тепловлажностных лабораторных испытаний панелей типа «сендвич».
- 10 Проведен анализ результатов математического моделирования напряженно-деформированного состояния типовых элементов (панелей типа «сендвич») крупногабаритных конструкций из ПКМ, при совместном воздействии механических нагрузок и климатических факторов, анализ нормативно технической документации по испытаниям крупногабаритных конструкций типа сендвич, стандартов на методы испытаний сендвич панелей. Выбран вид испытаний – изгиб сосредоточенной или распределенной нагрузкой, совместно с предварительным воздействием климатических факторов.
- 11 Изготовлены 25 типовых элементов (панелей типа «сендвич») крупногабаритных конструкций из ПКМ для испытаний.
- 12 Проведен анализ данных по коррозионной стойкости различных материалов в сульфидосодержащих средах для определения параметров испытаний в сероводороде и анализ данных статической трещиностойкости двухфазных титановых сплавов в условиях воздействия морской воды. Изготовлены для исследования кинетики старения и биоповреждения ПКМ образцов углепластика ВКУ-27л в количестве 548 шт. Изготовлены для исследований коррозионной стойкости металлов 545 образцов различных металлов с покрытиями и без. Подготовлены и поставлены на натурные испытания в акватории Черного моря 10 образцов.
- 13 Исполнены мероприятия Программы развития ЦКП на 2014 год.

Получателем субсидии обязательства, указанные в пункте 1.2 соглашения по 1 этапу исполнены надлежащем образом и в полном объеме.

Финансирование по Соглашению за отчетный период составляет:

Размер субсидии по соглашению на 2014 г. составляет  
63 800 000 (Шестьдесят три миллиона восемьсот тысяч) рублей.

Общая сумма, перечисленная за истекший период 2014 г., составляет  
63 800 000 (Шестьдесят три миллиона восемьсот тысяч) рублей.

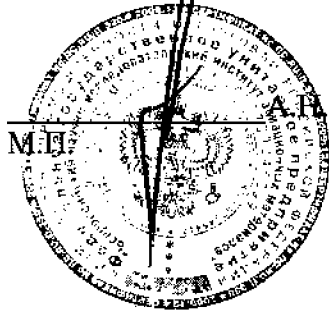
Размер субсидии за отчетный период с 22 августа 2014 г. по 31 декабря 2014 г. по 1 этапу, составляет  
63 800 000 (Шестьдесят три миллиона восемьсот тысяч) рублей.

Сумма, перечисленная за отчетный период с 22 августа 2014 г. по 31 декабря 2014 г. по 1 этапу, составляет  
63 800 000 (Шестьдесят три миллиона восемьсот тысяч) рублей.

Следует к перечислению  
0 (Ноль) рублей.

От Получателя Субсидии

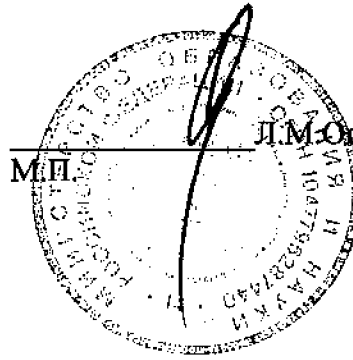
Начальник испытательного  
центра ФГУП "ВИАМ"



А.Н. Луценко

От Минобрнауки России

Заместитель Министра образования и  
науки Российской Федерации



И.М. Огородова