



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА С.П. КОРОЛЁВА
(НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ)» (СГАУ)

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор университета

Е.В. Шахматов

2015 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о центре коллективного пользования
«Учебно-научный производственный центр
«Вибрационная прочность и надёжность
аэрокосмических изделий»»

от 10.04.2015 № 25-11
Самара

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Центр коллективного пользования «Учебно-научный производственный центр «Вибрационная прочность и надёжность аэрокосмических изделий»» именуемый в дальнейшем ЦКП, образован в соответствии с приказом ректора № 9-НП от 14.07.2006 г. на базе научно-исследовательского подразделения федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королёва (национальный исследовательский университет)» (СГАУ): Отраслевой научно-исследовательской лаборатории №1 «Вибрационная прочность и надёжность авиационных изделий» (ОНИЛ-1). Полное официальное название центра коллективного пользования в русскоязычной транскрипции: «Учебно-научный производственный центр «Вибрационная прочность и надёжность аэрокосмических изделий»». Сокращенное название: ЦКП УНПЦ «Вибропрочность».

1.2. Местонахождение и почтовый адрес ЦКП: 443086, г. Самара, Московское шоссе 34.

1.3. ЦКП руководствуется в своей деятельности действующим законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми актами Минобрнауки России, Уставом университета, Положением НИЦ и настоящим Положением.

1.4. Основными направлениями деятельности ЦКП являются обеспечение на имеющемся оборудовании (Приложение 1) проведения исследований, а также оказание услуг исследователям и научным коллективам как СГАУ, так и иным заинтересованным пользователям.

2. Цель и задачи ЦКП.

2.1. ЦКП предназначен для:

- содействия в проведении фундаментальных и прикладных исследований в области вибро- и ударо защиты, динамики и прочности изделий;
- анализа разрабатываемых конструкторских решений и проектов с позиции вибронапряженного состояния;
- предоставления возможностей проведения исследований другими подразделениями СГАУ, а также знакомства студентов, аспирантов, слушателей и иных заинтересованных пользователей с современным уникальным оборудованием.

2.2. Целью создания ЦКП является повышение эффективности решения важнейших научно-технических задач в области технологий исследования и доводки сложных технических систем, основанных на совместном использовании исследовательского и испытательного оборудования, а также информационных ресурсов, имеющихся в ЦКП.

2.3. Основные задачи ЦКП УНПЦ «Вибропрочность»:

- обеспечение на современном уровне проведения исследований, а также оказание услуг в области вибрационной прочности, вибро- и ударозащиты на имеющемся научном оборудовании в форме коллективного пользования заинтересованными пользователями;
- повышение уровня загрузки научного оборудования в ЦКП;
- развитие сотрудничества и взаимодействия с ведущими научными и образовательными российскими и зарубежными организациями;
- участие в подготовке специалистов и кадров высшей квалификации (студентов, аспирантов, докторантов) на базе современного научного оборудования ЦКП;
- повышение квалификации научно-педагогических кадров и уровня подготовки специалистов для предприятий машиностроительного комплекса;
- организация активных форм обучения, предусматривающих участие студентов в научных исследованиях.

2.4. Основные направления научной деятельности ЦКП УНПЦ

«Вибропрочность»:

- создание средств вибро- и ударо- защиты изделий различных отраслей промышленности;
- исследования динамического поведения изделий при воздействии вибрации и ударов.

2.5. Основные направления образовательной деятельности ЦКП УНПЦ «Вибропрочность»:

- участие в подготовке бакалавров, специалистов, магистров и аспирантов;
- участие в повышении квалификации и переподготовке кадров в области динамики, прочности изделий и вибро- ударозащиты;
- обеспечение возможности проведения научно-исследовательской работы студентов, бакалавров, магистров и докторантов.

3. Основы функционирования ЦКП.

3.1. За ЦКП УНПЦ «Вибропрочность» закреплена часть площадей ОНИЛ-1 (корпус 9) (54 кв. м)

3.2. Функционирование ЦКП осуществляется за счет средств от приносящей доход деятельности, в том числе в рамках выполнения государственных контрактов, направленных на выполнение работ по развитию сети ЦКП.

3.3. ЦКП использует средства на достижение целей и решение задач, предусмотренных настоящим Положением.

3.4. Руководство деятельностью ЦКП осуществляет руководитель ЦКП, который назначается ректором СГАУ.

3.5. Структура и штаты ЦКП утверждаются ректором СГАУ по представлению руководителя ЦКП, согласованному с начальником ПФУ.

3.6. Порядок обеспечения проведения научных исследований и оказания услуг определяет проректор по науке и инновациям в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, в том числе Гражданским кодексом Российской Федерации.

3.7. Услуги коллективного пользования научным оборудованием могут предоставляться как на возмездной, так и безвозмездной основе.

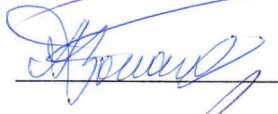
3.8. Проведение ЦКП научных исследований и оказание услуг на возмездной основе заинтересованным пользователям осуществляется на основе договора между Организацией - заказчиком и СГАУ.

3.9. Контроль за осуществлением деятельности ЦКП осуществляет проректор по науке и инновациям.

3.10. Прекращение деятельности ЦКП осуществляется в установленном порядке на основании приказа ректора СГАУ.

Приложение 1 - Реестр производственных площадей ЦКП УНПЦ «Вибропрочность». Перечень оборудования ЦКП УНПЦ «Вибропрочность».

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по науке и инновациям		А.Б. Прокофьев
Проректор по учебной работе		В.Н. Матвеев
Начальник ПФУ		С.Г. Матвеев
Начальник юридического отдела		А.Б. Сокольская
Руководитель ЦКП УНПЦ «Вибропрочность»		А.И. Ермаков

РЕЕСТР

производственных площадей ЦКП УНПЦ «Вибропрочность».

Перечень оборудования ЦКП УНПЦ «Вибропрочность».

№ п/п	Название оборудования	Аудитория	Площадь, кв.м
Лаборатория вибрационных испытаний			
1	Электродинамический вибростенд TV 59335/AIT-340 (TIRA)	9-03	12
2	Универсальная испытательная машина Instron 8802		
3	Система бесконтактного измерения деформаций ARAMIS 3D HS (GOM)		
Лаборатория статических испытаний			
4	Универсальная испытательная машина Quasar25 (Galdabini)	9-27	18
Лаборатория климатических испытаний			
5	Климатическая испытательная камера тепла-холода-влаги KXTB-100/ -70.260	9-16	12

Руководитель ЦКП

А.И. Ермаков