МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

443086 г. Самара, Московское шоссе, 34.
Тел. (846)335-18-26; Факс (846)335-18-36
E-mail: ssau@ssau.ru http://www.ssau.ru

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор СГАУ
_____ Е.В. Шахматов
«____» _____ 2011 г.

Положение
о центре коллективного пользования «Научно-образовательный центр лазерных систем и технологий»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Центр коллективного пользования «Научно-образовательный центр лазерных систем и технологий», именуемый в дальнейшем ЦКП, образован в соответствии с приказом ректора № 354-О от 14.10.2011 г. на базе образовательных, научно-исследовательских подразделений федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П.Королёва (национальный исследовательский университет)» (СГАУ).

Полное официальное название ЦКП в русскоязычной транскрипции: «Научно-образовательный центр лазерных систем и технологий».

Сокращенное наименование: ЦКП «НОЦ ЛСиТ».

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 о НИЧ 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. Центр коллективного пользования оборудованием предназначен:

- для проведения фундаментальных и прикладных исследований по направлениям: лазерная обработка материалов (макро-, микро- и нанотехнологии); оптика лазеров; контрольно-измерительные системы;

- физического моделирования процессов лазерных технологий обработки конструкционных и функциональных материалов;

- предоставления возможностей проведения исследований подразделениям СГАУ и иным заинтересованным пользователям, а также ознакомления студентов, аспирантов и слушателей СГАУ с современным уникальным оборудованием.

- для совместного использования уникального научного оборудования, выполнения и поддержки региональных, российских и международных проектов и программ, выполняемых научными коллективами СГАУ и иными заинтересованными пользователями.

2.2. Целью создания ЦКП является повышение эффективности решения важнейших научно-технических и образовательных задач в области развития лазерных технологий и нанотехнологий, основанных на совместном использовании технологического и измерительного оборудования, а также информационных ресурсов, имеющихся в ЦКП.

2.3. Задачи Центра:

- повышение эффективности использования оборудования при выполнении актуальных научно-исследовательских и образовательных проектов в области лазерных систем и технологий, обеспечение на современном уровне проведения исследований, а также оказание услуг (измерений, исследований и испытаний) на имеющемся научном оборудовании в форме коллективного пользования заинтересованным пользователям;

- повышение уровня загрузки научного оборудования в ЦКП;

- обеспечение единства и достоверности измерений при проведении научных исследований на оборудовании ЦКП;

- участие в подготовке специалистов и кадров высшей квалификации (студентов, аспирантов, докторантов) на базе современного научного оборудования ЦКП;

2.4. Научные направления деятельности ЦКП:

- Базовые и критические военные, специальные и промышленные технологии;

- Технологии получения и обработки функциональных наноматериалов;

- Технологии получения и обработки конструкционных наноматериалов;

- Технологии создания ракетно-космической и транспортной техники нового поколения.

3. Основы функционирования ЦКП.

3.1. Территориально ЦКП располагается на площадях кафедры АСЭУ.

3.2. Деятельность ЦКП осуществляется на основе самофинансирования, 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.

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 площадей и оборудования ЦКП.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по науке и инновациям	А.Б. Прокофьев
Проректор по учебной работе	Ф.В. Гречников
Научный руководитель ЦКП	С.П. Мурзин
Начальник ПФУ	С.Г. Матвеев
Начальник юридического отдела	А.Б. Сокольская

Приложение 1

Реестр площадей и оборудования ЦКП

№ п/п	Название лаборатории	Место расположения	Наименование оборудования
1	2	3	4
1.	Лаборатория физического моделирования процессов лазерных технологий	корп. 14 №116	Технологическая обрабатывающая система на базе лазера ROFIN DC 010 и автоматизированного координатного устройства CP1525-1M; инв. №301350608
2.	Учебная лаборатория	корп. 14 №312	-
3.	Лаборатория нанотехнологий	корп. 14 №328	Установка для сварки на базе твердотельного лазера ROFIN StarWeld; инв. №3013806935