



СВЕРЖДАЮ

Директор ИАПУ ДВО РАН,

Ю.Н. Кульчин

12 октября 2014 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### О «Центре лазерных технологий».

1. Подразделение «Центр лазерных технологий», образовано на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук.

2. Местонахождение и почтовый адрес «Центра лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН»: 690041, Владивосток, ул. Радио, 5, ИАПУ ДВО РАН.

3. «Центр лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН» является неструктурным подразделением Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук (сокращенное название ИАПУ ДВО РАН) без права юридического лица и руководствуется в своей деятельности действующим законодательством Российской Федерации, нормативно-правовыми актами и Уставом ИАПУ ДВО РАН.

4. Основным направлением деятельности «Центра лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН» является обеспечение проведения научных исследований, а также оказание услуг исследователям и научным коллективам, как ИАПУ ДВО РАН и ДВФУ, так и иным заинтересованным пользователям в области лазерных технологий, а также трансфер лазерных технологий в промышленность и реальный сектор экономики.

5. Целями и задачами «Центра лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН» являются:

5.1. Формирование в ИАПУ ДВО РАН научного потенциала в области оптоэлектроники, нанооптики, лазерной физики, фотоники и лазерных технологий способного организовать проведение соответствующих мировому уровню фундаментальных и прикладных научных исследований (разработок) для высокотехнологичных отраслей экономики и социальной сферы.

5.2. Развитие в ИАПУ ДВО РАН научно-исследовательской, образовательной и инновационной базы для совершенствования научно-образовательного процесса и использования лазерных технологий, оптоэлектроники, нанооптики, лазерной физики и фотоники в Дальневосточном федеральном округе, включая создание механизмов трансфера научно-технических разработок и технологий в промышленность.

5.3. Разработка и реализация программы, направленной на сотрудничество с работодателями, пропаганду (демонстрацию возможностей) современных высокотехнологичных производств, оснащенных лазерным технологическим оборудованием.

5.4. Помощь в организации адресной подготовки и переобучения персонала производственных предприятий для разработки и эксплуатации лазерного технологического оборудования, соответствующего мировым трендам в лазерной отрасли.

5.5. Участие в организации научно-исследовательской деятельности магистрантов, аспирантов, проведении лабораторных работ и практик с использованием научного оборудования «Центра лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН» и ресурсов ИАПУ ДВО РАН.

5.6. Участие в подготовке специалистов и кадров высшей квалификации (кандидатов и докторов наук) на базе современного лазерного оборудования.

6. Структура «Центра лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН»

– Лаборатория модификации поверхностей лазерным излучением;

– Лаборатория программной инженерии.

7. «Центр лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН» использует в своей деятельности материально-техническое имущество и научное оборудование ИАПУ ДВО РАН.

8. Финансирование деятельности «Центра лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН» осуществляется ИАПУ ДВО РАН за счёт и в рамках выполнения государственных контрактов, НИР, НИОКР.

9. «Центр лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН» использует средства на достижение целей и решение задач, предусмотренных настоящим положением.

10. Организация деятельности «Центра лазерных технологий ИАПУ ДВО РАН»:

Научное руководство деятельностью «Центра лазерных технологий» осуществляет его научный руководитель в лице директора ИАПУ ДВО РАН.

Оперативное руководство деятельностью «Центра лазерных технологий» осуществляет директор «Центра лазерных технологий», который назначается директором ИАПУ ДВО РАН и подотчётен ему.

Директор «Центра лазерных технологий»:

- осуществляет непосредственное руководство деятельностью коллектива «Центра лазерных технологий»;

- подбирает кадры в соответствии с целями и задачами, стоящими перед центром, для формирования временного творческого коллектива;

- формирует предложения по направлениям научных работ и услуг «Центра лазерных технологий»;

- планирует мероприятия по развитию «Центра лазерных технологий», повышению эффективности его работы и его узнаваемости;

- формирует проекты годовых планов работы «Центра лазерных технологий» и отвечает за качественное и своевременное выполнение этих планов;

- разрабатывает механизмы трансфера научно-технических разработок и технологий в промышленность;

- разрабатывает программы, направленные на сотрудничество с работодателями, пропаганду (демонстрацию возможностей) современных высокотехнологичных производств, оснащенных лазерным технологическим оборудованием.

Техническое обеспечение деятельности «Центра лазерных технологий» осуществляет технический директор «Центра лазерных технологий», который назначается директором ИАПУ ДВО РАН и подотчётен ему.

Технический директор «Центра лазерных технологий»:

- организует выполнение работ и правильную эксплуатацию оборудования «Центра лазерных технологий»;

- разрабатывает и утверждает технические регламенты отдельных видов работ по лазерной наплавке, резке, сварке, закалке, маркировке различных материалов;
- осуществляет учет и распределение приборного времени между пользователями услуг «Центра лазерных технологий»;
- отвечает за технику безопасности при работах с оборудованием «Центра лазерных технологий» и инструктаж сотрудников;
- разрабатывает план графики получения и монтажа оборудования «Центра лазерных технологий», контролирует его правильную установку, подвод коммуникаций, осуществляет контроль за расходными материалами.
- участвует в новых технологических разработках «Центра лазерных технологий»;
- оказывает помощь в организации адресной подготовки и переобучения персонала производственных предприятий для разработки и эксплуатации лазерного технологического оборудования, соответствующего мировым трендам в лазерной отрасли.

Структура и состав временного творческого коллектива «Центра лазерных технологий» утверждается директором ИАПУ ДВО РАН.

11. Порядок обеспечения проведения научных исследований и оказания услуг определяет директор ИАПУ ДВО РАН в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, в том числе Гражданским кодексом Российской Федерации.

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

Проведение «Центром лазерных технологий» научных исследований и оказание услуг на возмездной основе заинтересованным пользователям осуществляется на основе договора между заказчиком и ИАПУ ДВО РАН.

12. Контроль за деятельностью «Центра лазерных технологий» осуществляет директор ИАПУ ДВО РАН.

13. Прекращение деятельности «Центра лазерных технологий» осуществляется в установленном порядке на основании приказа директора ИАПУ ДВО РАН.