

Регламент предоставления Пользователям услуг Центром Коллективного Пользования «Фемтосекундный лазерный комплекс»

Данный регламент определяет порядок и условия предоставления Центром коллективного пользования (ЦКП) «Фемтосекундный лазерный комплекс» услуг по проведению измерений с использованием измерительного, аналитического оборудования и инфраструктуры инженерного обеспечения ЦКП «Фемтосекундный лазерный комплекс».

Используемые термины:

Пользователем является любое юридическое лицо, которому оказываются услуги по проведению измерений (или других работ в пределах перечня услуг) с помощью оборудования ЦКП с привлечением сотрудников ЦКП.

Услуги, оказываемые ЦКП, являются разовой краткосрочной научно-исследовательской работой и не связаны с проведением длительных (более 1-3 месяцев) научно-исследовательских работ. В последнем случае работы могут выполняться в рамках соответствующих договоров, заключаемых между ИЛФ СО РАН и Пользователем.

1. Пользователи услуг

Услуги ЦКП предоставляются российским и иностранным научным, инженерно-техническим и производственным организациям, осуществляющим свою деятельность в сфере науки, образования и технологий, а также отдельным коллективам этих организаций. Юридическая форма Пользователя (учреждение, организация, объединение, ООО, ЗАО, АНО и т.д.) не имеет значения для предоставления услуг Центром. Предоставление услуг зависит только от научной обоснованности и осуществимости задачи Пользователя на оборудовании ЦКП.

2. Форма подачи заявки

В соответствии с Положением о ЦКП «Фемтосекундный лазерный комплекс» заявки на оказание услуг подаются в письменном виде на имя руководителя ЦКП или уполномоченных им лиц. Заявка может быть также подана в электронном виде по форме, приведенной на сайте ЦКП. Заявка должна содержать краткое описание научной задачи и объема требуемых измерений. Типовой вариант заявки и типовой вариант договора представлены в приложении.

3. Рассмотрение заявки

Поступившие заявки регистрируются в ЦКП и направляются в одно из подразделений ЦКП по профилю исследований, где заявки рассматриваются специалистами. Цель рассмотрения - оценить осуществимость услуги имеющимися в ЦКП средствами и методами, выбрать оптимальную методику и аппаратуру, оценить требуемые ресурсы, сроки выполнения

услуги и планируемую стоимость работ. Совместно с заключением специалистов заявка поступает на рассмотрение руководства ЦКП, которое определяет очередность оказаний услуг (выполнения измерений), с учетом срочности выполнения задачи, загрузки оборудования ЦКП и наличия требуемых ресурсов. Выработанные специалистами ЦКП рекомендации по выбору методики и аппаратуры для измерений, планируемое время выполнения услуги, а также оцениваемые затраты сообщаются Пользователю. Согласованный вариант исполнения услуги вносится в план выполнения работ ЦКП.

4. Выполнение услуги (проведение измерений, изготовление образцов материалов, структур, и т.п.)

Работа на аппаратуре ЦКП проводится специалистами, уполномоченными руководителем ЦКП. После согласования плана работ присутствие представителя Пользователя не требуется (но и не запрещается) при проведении рутинных измерений. Однако, при проведении измерений с заранее непредсказуемым результатом, присутствие Пользователя может быть полезным и рекомендуется для оперативной корректировки процесса измерений. После окончания выполнения работ (измерений или технологических работ) результаты документируются, кратко описываются в лабораторном журнале (“журнал учета времени работы установки”), а также передаются пользователю. Первичные результаты измерений – файлы данных и файлы параметров – хранятся в памяти компьютеров, обслуживающих установки ЦКП. Пользователь расписывается в лабораторном журнале о принятии результатов работ и о согласии с фактически использованным временем работы установки. Выявленные недостатки устраняются и измерения, при необходимости, повторяются до достижения требуемого качества услуг.

5. Планирование предоставления услуг

Поданные заявки Пользователей, прошедшие оценку специалистами ЦКП, наряду с собственными научными исследованиями сотрудников ЦКП, проводимые в соответствии с Программами ФЦП и РАН, государственными контрактами и грантами составляют План работ ЦКП, учитываются в планах соответствующих подразделений и графиках работы отдельных измерительных установок. Для обеспечения выполнения запланированных научных исследований ЦКП (пользовательских услуг и собственных научных работ сотрудников ЦКП) составляются режимы вспомогательных работ инфраструктуры технического обеспечения. Временной график Плана работ является гибким и допускает корректировку для обеспечения возможности включения в него срочно требуемых услуг.

6. Организация выполнения услуг Пользователям

Расчеты с Пользователями осуществляются на основании соглашений об объемах и ценах проводимых работ. Расчеты с Пользователями могут

производиться как в порядке предоплаты, так и оплаты за фактически осуществленные работы.

Перечень технической и другой документации, подлежащей оформлению и передаче Пользователю, определяется согласованной с ЦКП заявкой Пользователя.

Порядок доступа к оборудованию ЦКП

1. Эксплуатация оборудования ЦКП и порядок доступа к нему, в том числе и самостоятельная работа пользователя на приборе, организуется в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭЭП).
2. Согласно «Правил пользования электрической энергией» электроустановки ЦКП относятся к электроустановкам до 1000 В включительно, со всеми вытекающими из этого требованиями.
3. Обслуживание лазерных установок, экспериментальных стендов и оборудования ЦКП должен осуществлять электротехнический персонал со II – IV гр. допуска по электробезопасности.
4. Пользователь может быть допущен к самостоятельной работе только после прохождения им аттестации для работе на приборе и проверки знаний на необходимую группу допуска по электробезопасности.
5. Проверка знаний на необходимую группу допуска по электробезопасности проводится в комиссии ИЛФ СО РАН.
6. Электротехнический персонал ЦКП подчиняется непосредственно лицу, ответственному за электрохозяйство ИЛФ СО РАН или лицу его замещающему.

Руководитель ЦКП
«Фемтосекундный лазерный комплекс»
академик

С.Н.Багаев