

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
НАУКИ ИНСТИТУТ КОСМОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ И  
АЭРОНОМИИ им. Ю.Г. ШАФЕРА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(ИКФИА СО РАН)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИКФИА СО РАН  
Чл.-корр. РАН



Е. Г. Бережко

“15” мая 2012 г.

**Порядок доступа заинтересованных пользователей к УСУ  
Якутская комплексная установка широких атмосферных ливней  
(ЯКУШАЛ)**

г. Якутск, 2012 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космофизических исследований и аэронавтики им. Ю.Г. Шафера Сибирского отделения Российской академии наук (ИКФИА СО РАН) является научно-организационной структурой, обладающей современным научным оборудованием и высококвалифицированными кадрами. В Институте создана самая крупная в России установка мирового уровня для исследования космических лучей сверхвысоких энергий – Якутская комплексная установка широких атмосферных ливней (ЯКУШАЛ), которая расположена в 55 км к югу от Якутска. Основным направлением научных исследований на установке является изучение свойств космических лучей выше  $10^{15}$  эВ с целью решения проблемы происхождения космических лучей. Кроме того развитая инфраструктура полигона ЯКУШАЛ позволяет ставить и проводить эксперименты в смежных областях исследования космических лучей, а также для изучения свойств атмосферы и грозовой активности.

ИКФИА СО РАН обеспечивает на имеющемся оборудовании ЯКУШАЛ проведение научных исследований и предоставляет услуги внешним пользователям в соответствии с утвержденным «Перечнем типовых услуг, оказываемых с использованием УСУ «Якутская комплексная установка широких атмосферных ливней (ЯКУШАЛ)».

Доступ к УСУ «ЯКУШАЛ» предоставляется после заключения договора о научно-исследовательском сотрудничестве, либо договором на оказание услуг. Права на возможные результаты интеллектуальной деятельности, получаемые в ходе проведения научных исследований и оказания услуги, регулируются договором между ИКФИА СО РАН и пользователем. Типовой договор на проведение научных исследований и оказание услуг приведен в Приложении 1. Услуги пользования научным оборудованием могут предоставляться как на возмездной, так и на безвозмездной основе. Затраты, связанные с проведением совместных исследований регулируются договором или отдельным соглашением.

ИКФИА СО РАН осуществляет прием от заинтересованных пользователей заявок на проведение научных исследований и оказание услуг. Форма заявки приведена в Приложении 2. Заявки можно направлять электронным письмом на адрес Института [ikfia@ysn.ru](mailto:ikfia@ysn.ru), либо обычным письмом по адресу 677980 Якутск, проспект Ленина, 31 ИКФИА СО РАН

Заявки рассматриваются Ученым советом ИКФИА СО РАН по мере их поступления. При рассмотрении заявок оценивается содержательная часть работы, степень соответствия заявки возможностям оборудования УСУ «Якутская комплексная установка широких атмосферных ливней (ЯКУШАЛ)», времени работы оборудования.

По результатам рассмотрения заявок директор принимает решение, о возможности заключения с пользователем договора на проведение научных работ и оказание услуги и включает заявку в план работ ИКФИА СО РАН. Решение о невозможности заключения договора должно быть мотивированным и доведено до сведения пользователя не позднее пяти рабочих дней со дня принятия такого решения.