

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт промышленной экологии
Уральского отделения Российской академии наук



Перечень услуг и методика расчета стоимости работ на оборудовании
ЦКП арктических экологических исследований ИПЭ УрО РАН

№ пп	Оборудование	Методика измерений	Услуга
1	Прецизионный стационарный лазерный газоанализатор Picarro Model G2401	Cavity Ring-Down Spectroscopy (CRDS) (Picarro`s patented CRDS technology)	Измерение содержания парниковых газов CO ₂ , CO, CH ₄ , H ₂ O в атмосферном воздухе
2	Спектрометр аэрозольный диффузионный ДАС 2702-М	Дисперсный состав газовых сред. Определение размеров наночастиц методом диффузионной спектрометрии	Исследование дисперсного состава газовых сред. Определение размеров наночастиц методом диффузионной спектрометрии

Стоимость выполнения работ определяется согласно следующей формуле:

$$\text{Стоимость} = F \cdot T \cdot P,$$

где F - себестоимость одного часа работы на научном оборудовании ЦКП, руб. в час; T - продолжительность выполнения работ, час; P - рентабельность, 120%.

Расчет себестоимости одного часа работы на научном оборудовании ЦКП (F) определяется по следующей формуле:

$$F = A + B + C + D + E, \text{ где}$$

A - амортизационные отчисления по научному оборудованию, участвующему в выполнении работ и оказании услуг, руб. в час;

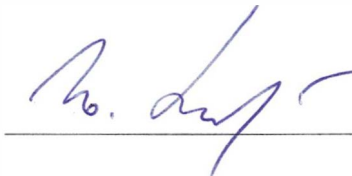
B - затраты на содержание и обслуживание основного и вспомогательного оборудования, участвующего в выполнении работ и оказании услуг, руб. в час;

C - затраты на коммунальные услуги, руб. в час;

D - затраты на расходные материалы, руб. в час;

E - заработная плата оператора оборудования, руб. в час.

И.о. руководителя ЦКП


(Маркелов Ю.И.)