

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Объединенный институт высоких температур РАН (ОИВТ РАН)

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора ОИВТ РАН

\_\_\_\_\_ Зеленер Б. В.  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017

**Порядок расчёта, виды и стоимость услуг, оказываемых  
ЦКП СКЦ ОИВТ на 2016 год**

**СКЦ ОИВТ оказывает следующие виды услуг:**

1. Выделение вычислительных ресурсов на многопроцессорной вычислительной технике (кластере) для проведения вычислительных экспериментов;
2. Выделение вычислительных ресурсов для курсов обучения параллельному программированию и многопроцессорной вычислительной технике;
3. Настройка пользовательских вычислительных пакетов для проведения вычислительных экспериментов на кластере;
4. Анализ и оптимизация вычислительных приложений для работы на многопроцессорной технике.

**СКЦ ОИВТ оказывает услуги внешним пользователям с использованием следующей многопроцессорной вычислительной техники**

1. Вычислительного кластера NWO5;
2. Вычислительного кластера TEdge.

**Стоимость услуг**

В соответствии с регламентом ЦКП услуги ЦКП оказываются безвозмездно Для образовательных нужд и Заказчиков, проводящих работы, финансируемые за счёт государственного бюджета.

В случае проведения Заказчиком работ за счет внебюджетных источников применяется следующая минимальная нормативная стоимость услуг:

Наименование услуги	Стоимость
Выделение вычислительных ресурсов для проведения вычислительных экспериментов на кластере NWO5	5 руб/(час*узел)
Выделение вычислительных ресурсов для проведения	5 руб/(час*узел)

вычислительных экспериментов на кластере TEdge	
Выделение вычислительных ресурсов для курсов обучения параллельному программированию и многопроцессорной вычислительной технике (на учебном кластере)	безвозмездно
Настройка пользовательских вычислительных пакетов для проведения вычислительных экспериментов	500 рублей за один час работы квалифицированного сотрудника
Анализ и оптимизация вычислительных приложений для работы на многопроцессорной технике	500 рублей за один час работы квалифицированного сотрудника

### Порядок расчета

При оказании услуг внешним пользователям на платной основе в Договоре на оказание услуг фиксируется нормативная стоимость услуг и по факту оказания услуг составляется Акт или Акты об оказанных Услугах. В акте об оказанных услугах фиксируются:

1. Для услуг по выделению вычислительных ресурсов - время и количество вычислительных узлов для каждого отдельного случая выделения ресурсов.
2. Для услуг по настройке вычислительных пакетов, анализ и оптимизация вычислительных приложений - время, затраченное на каждый этап работ.

На основании акта об оказанных услугах выставляются счета для оплаты услуг Заказчиком.