

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
**ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ПРИКАЗ**

14.03.2016

№ 149/ОД

*Об утверждении новых  
тарифов на оказание  
информационных услуг,  
предоставление доступа  
к суперкомпьютеру  
СКИФ Cyberia*

В связи с введением новых тарифов на предоставляемые услуги Межрегионального супервычислительного центра ТГУ

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Ввести и утвердить с 14.03.2016 новые тарифы для пользователей Межрегионального супервычислительного центра ТГУ (Приложение 1).
2. Контроль за исполнением приказа возложить на проректора по сетевой информационной деятельности В.П. Демкина.

Ректор



Э.В. Галажинский

## Тарифы на услуги Межрегионального супервычислительного центра

### 1. Подключение клиентов Межрегионального супервычислительного центра к суперкомпьютеру СКИФ Cyberia

*Состав работ:*

- установка и настройка прикладного программного обеспечения;
- авторизация клиента на суперкомпьютере;
- консультирование по работе с суперкомпьютером.

*Стоимость работ и условия оплаты:*

- оплата работ за подключение клиентов Межрегиональный супервычислительного центра ТГУ не взимается.

### 2. Описание услуги

Описание услуги

- Доступ к вычислительной среде суперкомпьютера СКИФ Cyberia;
- Расчетным показателем является доступ пользователя к одному ядру в течение одного часа;
- Наименование показателя – ядро-час

Производительность вычислительных машин:

- 1 ядро процессора Intel Xeon CPU
- Скорость доступа к СХД – 10 Гбит/с
- Скорость обмена данными между узлами – 40 Гбит/с

### 3. Стоимость работ и условия оплаты

- Абонентская плата рассчитывается ежемесячно согласно количеству использованных ядро-часов исходя из тарифов представленных в таблице 1.
- Оплата производится по окончании отчетного периода (ежемесячно) по факту оказанных услуг;
- стоимость указана без НДС (18%);
- в абонентскую плату включено.

- использование системного программного обеспечения;

- техническая поддержка работы вычислительных задач, в которую входят ответы на вопросы абонента по телефону или электронной почте, осуществляется по рабочим дням с 09<sup>00</sup> до 18<sup>00</sup> часов (время томское). Технические специалисты отвечают только на вопросы, связанные с работой оборудования и системного программного обеспечения.

Таблица 1. Тарифы на услуги Межрегионального супервычислительного центра

№	Услуга	Цена за использование 1 вычислительного ядра в течение 1 часа, руб.	
		для Абонентов ТГУ	для сторонних Абонентов
1	Проведение расчетов в общей очереди на ресурсах ВРС ТГУ (4-ядерные вычислительные узлы на базе Intel Xeon 5150 и 8 Гб ОЗУ)	0,25	0,5

2	Проведение расчетов в общей очереди на ресурсах ВРС ТГУ (12-ядерные вычислительные узлы на базе Intel Xeon 5670 и 24 Гб ОЗУ)	0,27	0,54
3	Проведение расчетов в общей очереди на ресурсах ВРС ТГУ (12-ядерные вычислительные узлы на базе Intel Xeon 5670 и 48 Гб ОЗУ)	0,35	0,70
4	Проведение расчетов в общей очереди на ресурсах ВРС ТГУ (28-ядерные вычислительные узлы на базе Intel Xeon E5-2695V3 и 256 Гб ОЗУ)	0,81	1,62
5	Проведение расчетов в общей очереди на ресурсах ВРС ТГУ (28-ядерные вычислительные узлы на базе Intel Xeon E5-2695V3, 256 Гб ОЗУ и графического ускорителя GPU Tesla GK210)	1,22	2,44
11	Учебный доступ для выполнения дипломных и магистерских работ, написания кандидатских и докторских диссертаций (для категории студентов и аспирантов ТГУ) в общей очереди на ресурсах ВРС ТГУ (12-ядерные вычислительные узлы на базе Intel Xeon 5670 и 24 Гб ОЗУ)	0 руб., при использовании до 100 ядро-часов в месяц	-
12	Хранение информации на системе хранения данных свыше 5 Гб	1,00 руб за 1 Гб в месяц	5,00 руб за 1 Гб в месяц

Проректор по сетевой информационной деятельности

В.П. Демкин

Согласовано:

Начальник ПФУ

О.Г. Васильева