

# Лицензирование программных Продуктов Oracle

Олесиук Ирина  
Менеджер отдела продаж  
[iolesiyuk@polikom.ru](mailto:iolesiyuk@polikom.ru)

**ПОЛИКОМ** ПРФ

Поставка ПО и оборудования  
ИТ-инфраструктура  
Бизнес-приложения  
ЦОД, сети, инженерная инфраструктура



# Редакции

## Standard Edition One (SE1)

Минимум 5 Named User Plus

Максимум 2 сокета

## Standard Edition (SE)

Минимум 5 Named User Plus

Максимум 4 сокета

## Enterprise Edition (EE)

Минимум 25 Named User Plus на Processor

Число Processor не ограничено

# Метрики

- Named User Plus** - все пользователи, использующие ПО, но не меньше чем установленный минимум для редакции
- Processor** - процессор сервера, на котором работает продукт

# Named User Plus (NUP)

- Сотрудник, имеющий право использовать программу на одном или нескольких серверах, независимо от того, как активно он использует продукт
- Устройство, не требующее участия человека, имеющее доступ к программам также считается пользователем
- В случае использования мультиплексов (Web-сервер) количество пользователей считается на входе в мультиплексор

# Named User Plus - лицензионные минимумы

- Standard Edition One

Минимум 5 Named User Plus

- Standard Edition

Минимум 5 Named User Plus

- Enterprise Edition

Минимум 25 Named User Plus на Processor

# Processor (CPU)

- Количество пользователей никак не ограничено
- Доступ к системе могут иметь третьи лица (число которых нельзя подсчитать)
- CPU-метрика выгоднее чем NUP (для всех продуктов, если число NUP > 50)

# Современные процессоры можно разделить на:

## ❑ MultiCore Processor (Intel Core 2 Duo)

Многоядерные процессоры

## ❑ MiltiChip Processor Unit(пример P6)

Блок, который вставляется в сокет

Учитывается каждый чип в блоке

Многоядерность учитывается

# Processor - лицензионные минимумы

- Для SE & SE1 используется понятие **сокет**, т.е. количество ядер в процессоре не учитывается

SE1 -максимум 2 сокета

SE –максимум 4 сокета

- Для EE количество процессоров рассчитывается с учетом многоядерности

Processor = (количество процессоров) x (количество ядер в одном процессоре) x **K**



# Коэффициенты на многоядерные CPU

Процессор	Понижающий коэффициент
HP PA-RISC	0.75
Intel Itanium (IA-64)	0.5
Intel Xeon, AMD Opteron	0.5
Intel or AMD Desktop/Laptop chips	0.5
IBM Power6, IBM Power7	1.0
Sun SPARC64 VI, VII	0.75
Sun UltraSPARC T2	0.75
Sun UltraSPARC T2+	0.5

# Лицензирование опций

- Опции всегда относятся только к EE

RAC бесплатно входит в SE

- Опции должны быть лицензированы по той же метрике что и БД

На то же кол-во пользователей или процессоров

# Техническая поддержка

Стоимость технической поддержки составляет 22% от стоимости лицензий (не включен НДС на support, цена поддержки 1-го года)

- Прямая телефонная линия для консультаций со специалистами центра технической поддержки “Оракл” в Москве (с понедельника по пятницу, с 9:00 до 18:00)
- Получение технической информации и/или дополнительных программных компонент (так называемых patch-ей) для преодоления и разрешения проблем и ошибок, обнаруженных в программном обеспечении “Оракл”
- Бесплатное получение обновленных версий поддерживаемых продуктов (upgrades/updates) с новыми функциональными возможностями или выпускаемых для обеспечения эффективной совместимости с новыми версиями операционных систем, по мере их поступления (в том числе и соответствующим образом дополненной Документации на лицензированные программы)
- Возможность миграции поддерживаемых программ при переходе из одной операционной среды в другую (при соблюдении условий миграции Оракл)
- Доступ к электронной информационной системе технической поддержки METALINK

# Миграции

- Миграции возможны с повышением количества
- Миграции возможны с переходом метрики с Named User Plus на Processor (обратное невозможно)
- Для миграции необходимо иметь действующую техническую поддержку
- При миграции из стоимости новой лицензии вычитается стоимость старой лицензии, а из стоимости техподдержки вычитается стоимость неиспользованной техподдержки к моменту миграции



Благодарю за внимание!

Олесиук Ирина  
Менеджер отдела продаж  
iolesiyuk@polikom.ru

**ПОЛИКОМ** ПАО

Москва

тел. (495) 660 32 91  
факс (495) 660 32 93

Санкт-Петербург

тел. (812) 325 84 00  
факс (812) 320 56 86

[www.polikom.ru](http://www.polikom.ru)