**Олейник Данила Анатольевич Методика и программное обеспечение для подключения суперкомпьютеров к распределенной системе обработки данных эксперимента ATLAS**

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Олейник Данила Анатольевич

Глава

2

3. 1 Использование суперкомпьютера Titan для задач эксперимента ATLAS

3.2 Повышение эффективности использования суперкомпьютера Titan

3.3 Эволюция распределенных вычислительных систем: гетерогенные распределенные вычислительные системы

3.4 Рекомендации по выполнению грид ориентированных задач на суперкомпьютерах

3.5 Заключение к Главе 3 76 Заключение 78 Список публикации 80 Список литературы 83 Приложение 1 93 Приложение

Введение