#### Курс «Суперкомпьютерное моделирование и технологии»,

Сентябрь – декабрь 2017 г.

## Информация к заданию 2.

## 1. Варианты задания.

## -Группы 1-ого потока выполняют задание

«Исследование численного решения трехмерного гиперболического уравнения». Постановка задачи — файл task2\_1.pdf

## -Группы 2 и 3 потоков выполняют задание

«Исследование численного решения задачи Дирихле для уравнения Пуассона в прямоугольной области»

Постановка задачи – файл task2\_2.pdf

Распределение вариантов заданий – файл Variants.xlsx

# 2. Срок сдачи задания – 1 декабря 2017 г.

За просрочку выполнения заданий начисляются штрафные баллы по формуле: <штраф> = max(<количество\_просроченных\_дней> \* 0.1, 2).

Это означат, что <оценка за сданное задание> = 5 - <штраф>

Студенты, не сдавшие задание до 20 декабря, получат дополнительное практическое задание на экзамене.

Прием заданий преподавателями завершится 20 декабря.

- 3. **Оценка по курсу** будет поставляться с учетом сдачи заданий и оценки, полученной на экзамене.
- 4. **Консультации** по выполнению заданий и **сдача второго задания** преподавателям в группе будет проходить с 1 ноября по средам с 12.15 до 14 часов.