

## **14. Рекомендована література**

### **Основна**

#### **1. Основна:**

1. Дьяконов В.П. Maple 9 в математике, физике и образовании. – М.: СОЛОНПресс, 2004. – 450 с.
2. Ченцов Н. Н., Шклярский Д. О., Яглом И. М. Геометрические оценки и задачи из комбинаторной геометрии. – М.: Наука, 1994. – 384 с.
3. Березин И.С., Жидков Н.П. Методы вычислений. – М.: ГИФМЛ, 1992. – 464 с.
4. Бахвалов Н.С., Жидков Н.П., Кобельков Н.С. Численные методы. – М.: Наука, 2005. – 374 с.

#### **Додаткова**

1. Роджерс К. Укладки и покрытия. – М.: Мир, 2001. – 137 с.
2. Александров А.Д. Выпуклые многогранники. – М.: Гостехиздат, 1990. – 492 с.
3. Люстерник Л.А. Выпуклые фигуры и многогранники. – М.: Гостехиздат, 1996. – 419 с.

## **15. Інформаційні ресурси**

1. [www.intuit.ru/department/mathematics/intropgeom/](http://www.intuit.ru/department/mathematics/intropgeom/) – Интуит. Национальный открытый университет. Основні поняття.
2. <http://www.edu.ru/modules/> – Каталог образовательных интернет ресурсов. Типові задачі.
3. <http://www.exponenta.ru/educat/> – Экспонента. Основні функції, що використовуються в Maple.