**Основная рекомендуемая учебно-методическая литература по подготовке к олимпиаде по математике:**

1. Богомолова О.Б. Логические задачи – М.: БИНОМ. Лаборатория базовых знаний, 2009.
2. Болотов А.А., Прохоренко В.И., Сафонов В.Ф. Математика. Теория и задачи. – М.: Издательство МЭИ, 1998.
3. Всероссийская олимпиада школьников по математике 1993–2006; Окружной и финальный этапы / Под ред. Н.Х. Агаханова – М.: МЦНМО, 2007.
4. Голубев В.И. Решение сложных и нестандартных задач по математике. М.: ИЛЕКСА, 2007.
5. Дориченко С.А., Ященко И.В. Московская математическая олимпиада: сборник подготовительных задач. – М.,1994.
6. Козко А.И., Чирский В.Г. Задачи с параметром и другие сложные задачи. М.: МЦНМО, 2007.
7. Лурье М.В., Александров Б.И. Задачи на составление уравнений – М.: Наука, 1990.
8. Олехник С.Н., Потапов М.К., Пасиченско П.И. Уравнения и неравенства. Нестандартные методы решения: справочник. – М.: Факториал, 1997.
9. Олимпиада школьников «Ломоносов» по математике (2005–2008). – М.: Изд. ЦПИ мех–мат МГУ, 2008.
10. Петрушко И.М., Прохоренко В.И., Сафонов В.Ф. Задачник по математике (с тестами и банком задач для межрегиональных олимпиад).–М.: Издательский дом МЭИ, 2009.
11. Прасолов В.В. Задачи по планиметрии – М.: Наука, 1986.
12. Сергеев И.Н., Олехник С.Н., Гашков С.Б. Примени математику – М.: Наука, 1989.
13. Фарков А.В. Готовимся к олимпиадам по математике. – М.: Экзамен, 2010.
14. Штейнгауз Г. Сто задач – М.: Наука, 1976.
15. Ященко И.В. Приглашение на математический праздник. – М.: МЦНМО, 2005.