Перечень методического обеспечения программы НОУ «Последователи Пифагора»

Список используемой литературы:

1. *Атанасян Л.С., Бутузов Б.Ф., Кадомцев С.Б., др.* Геометрия. 7 – 9 классы. – М.: Просвещение, 2010. – 384 с.
2. *Атанасян Л.С., Бутузов Б.Ф., Кадомцев С.Б., др.* Геометрия. 10 – 11 классы. – М.: Просвещение, 2014, 255 с.
3. *Выгодский М.Я.* Справочник по элементарной математике. – М.: Наука, 1982. – 250 с.
4. *Зельдович Я.Б.* Высшая математика для начинающих и ее приложения к физике. 6-е изд., испр. и доп. - М.: 2010. — 520 с.
5. *Я.Б. Зельдович, А.Д. Мышкис.* Элементы прикладной математики. Москва: Издательство «Наука». Главная редакция физико-математической литературы, 1972
6. *И.М. Гельфанд, А. Шень.* Алгебра. – М.: МНЦМО, 2017
7. *Коксетер Г., Грейтцер С.* Новые встречи с геометрией. – М.: Наука, 1978. – 224 с.
8. *Понарин Я. П.* Элементарная геометрия: в 2 т. —– М.: МЦНМО, 2004.
9. *Прасолов В. В.* Задачи по планиметрии: Учебное пособие. —5-е изд., испр. и доп.—М.: МЦНМО: ОАО «Московские учебники», 2006. — 640 с.
10. *Мякишев А.Г.* Элементы геометрии треугольника. — М.: МЦНМО, 2002. – 32 с.
11. *Гельфонд А.О.* Решение уравнений в целых числах. М.: Наука, 1952. - 61 с.
12. *Серпинский В.* О решении уравнений в целых числах. М.: Государственное издательство физико-математической литературы, 1961 – 89 с.

9. *Стюарт. И.* Невероятные числа профессора Стюарта. – М.: Альпина нон-фикшн, 2016, 422 с.

10. *Босова Л.Л.* Учебник «Инфоматика», 7 – 11 классы

11. *Залогова Л.А.*, под ред. Семакина И.Г.. Информатика и ИКТ. Задачник-практикум в 2-х томах

12. *Андреева Е.В., Босова Л.Л., Фалина И.Н.* Математические основы информатики. Элективный курс6 Учебное пособие. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2005 – 328 с.

13. *Томас Х. Кормен.* Алгоритмы. Вводный курс. – М.: Вильямс. 2016, 208 с.

14. *Род Стивенс.* Алгоритмы. Теория и практическое применение. – М.: Эксмо, 2017, 544 с.

15. *С.М. Окулов, О.А. Пестов.* Динамическое программирование. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2017, 296 с.

16. *А.В. Перышкин* Физика. 7 – 9 кл.: учебник

17. *Г.Я.Мякишев, Б.Б. Буховцев* «Физика 10 – 11»

18. *Г.С. Ландсберг*. Элементарный учебник физики. В 3 томах

19. *Б.А. Воронцов-Вельяминов.* Астрономия. Базовый уровень. 11 кл.: учебник. – М.: Дрофа, 2015, 237 с.

20. *Н.Н. Гомулина, И.П. Карачевцева, А.А. Коханов.* Астрономия. 10-11 классы. Атлас. – М.: Дрофа, 2018, 56 с.

21. *В.Г. Сурдин.* Астрономия. Век XXI. – М.: Век 2, 2016, 608 с.

22. *В.Г. Сурдин.* Астрономия. Популярные лекции. – М.: МЦНМО, 2018, 352 с.

23. *Голин Г. М., Филонович С. Р.* Классики физической науки – М.: Высшая школа, 1989 – 427 с.

24. *Дессер К.* Обольстить физикой; пер. с нем. Донской Л. В. – М.: Лаборатория знаний, 2016 – 189 с.

25. *Тарасов Л.В.* Современный курс физики. Механика. – М.: ООО «Издательство "Оникс"», 2009, 592 с.

26. *Тарасов Л.В., Тарасова А.Н.* Беседы о преломлении света. – М.: Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1982, 176 с.