

Методические материалы к курсу:

1. <http://dfgm.math.msu.su/ngit.php>
2. <http://dfgm.math.msu.su/visual.php>

Книги лектора:

3. Ошемков А.А., Попеленский Ф.Ю., Тужилин А.А., Фоменко А.Т., Шафаревич А.И. Курс наглядной геометрии и топологии. – М.: URSS, 2015. <https://urss.ru/cgi-bin/db.pl?lang=Ru&blang=ru&page=Book&id=182453>

Рекомендации лектора:

4. Емеличев В.А., Мельников О.И., Сарванов В.И., Тышкевич Р.И. Лекции по теории графов. Изд. стереотип. URSS, 2021. <https://urss.ru/cgi-bin/db.pl?lang=Ru&blang=ru&page=Book&id=277018>
5. Александрян Р.А., Мирзаханян Э.А. Общая топология. – М.: Высш. школа, 1979. <https://www.ozon.ru/product/obshchaya-topologiya-uchebnoe-posobie-24910717/?sh=TgD8UORPZw>
6. Мищенко А.С., Фоменко А.Т. Курс дифференциальной геометрии и топологии. Изд. 4, перераб. и доп. URSS, 2020. <https://urss.ru/cgi-bin/db.pl?lang=Ru&blang=ru&page=Book&id=246926>
7. Прасолов В.В. Элементы комбинаторной и дифференциальной топологии. Изд-во МЦНМО, 2004. <https://www.mccme.ru/free-books/prasolov/topol.pdf>
8. А. И. Вольперт, “Элементарное доказательство теоремы Жордана”, УМН, 5:5(39) (1950), 168–172. <http://mi.mathnet.ru/umn8481>
9. А. Ф. Филиппов, “Элементарное доказательство теоремы Жордана”, УМН, 5:5(39) (1950), 173–176. <http://mi.mathnet.ru/umn8482>
10. Парамонов П. В. Теорема Жордана <http://new.math.msu.su/tffa/lectures/JORDANTHlec2012.pdf>
11. Емеличев, В.А., Ковалев, М.М., Кравцов М. К., Многогранники. Графы. Оптимизация. – М.: Наука, 1981. <https://urss.ru/cgi-bin/db.pl?lang=Ru&blang=ru&page=Book&id=4740>
12. Берже М. Геометрия, т. 1-2. – М.: Мир, 1984. <https://www.ozon.ru/product/geometriya-komplekt-iz-2-knig-8742209/?sh=TgD8UPFEGQ>
13. Степанов Н. Н. Сферическая тригонометрия. – М.-Л.: ОГИЗ, 1948. <https://djvu.online/file/jfzoF0hk7xz3k>
14. И. Х. Сабитов, “Объем многогранника как функция длин его ребер”, Фундамент. и прикл. матем., 2:1 (1996), 305–307. <http://mi.mathnet.ru/fpm142>
15. Болтянский В. Г. Третья проблема Гильберта. – М.: Наука, 1977. <https://math.ru/lib/book/djvu/3problem.djvu>
16. Иванов А. О., Тужилин А. А. Теория экстремальных сетей. — Москва-Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2003. <http://dfgm.math.msu.su/files/ivanov-tuzhilin/book.pdf>
17. Болтянский В. Г., Ефремович В. А. Наглядная топология. — М.: Наука, 1982. https://math.ru/lib/book/djvu/bib-kvant-15/Kv21-83_Naglyadnaya_Topologiya_V.G.Boltyanskiy.djvu

18. Гильберт Д., Кон-Фоссен С. Наглядная геометрия. Пер. с нем. № 214. Изд. стереотип. URSS.
2020. <https://urss.ru/cgi-bin/db.pl?lang=Ru&blang=ru&page=Book&id=261958>