

Литература по курсу “Классическая дифференциальная геометрия. Семинары”. Иванов А. О.

Методические материалы:

1. <http://dfgm.math.msu.su/materials.php>
2. <http://dfgm.math.msu.su/files/lvaTuzTerm1-2017.pdf> - конспект лектора

Рекомендации лектора:

3. 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>
4. Мищенко А. С., Фоменко А. Т. Краткий курс дифференциальной геометрии и топологии. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2004. <https://djvu.online/file/P19WjNvfqXq91>
5. Новиков С.П., Фоменко А.Т. Элементы дифференциальной геометрии и топологии. — М.: Наука, 1987. <https://urss.ru/cgi-bin/db.pl?lang=Ru&blang=ru&page=Book&id=20035>
6. Постников М.М. Лекции по геометрии. Семестр 2: Линейная алгебра и дифференциальная геометрия. — М.: Наука, 1979. <https://ru.zlibrary.org/book/3491390/ab8945>
7. Постников М.М. Лекции по геометрии. Семестр 3: Гладкие многообразия. — М.: Наука, 1987. <https://ru.zlibrary.org/book/444695/935244>
8. Дубровин Б.А., Новиков С.П., Фоменко А.Т. Современная геометрия: в 2 т. — М.: Наука, 1979, 1984. <https://urss.ru/cgi-bin/db.pl?lang=Ru&blang=ru&page=Book&id=527>
9. Рашевский П.К. Курс дифференциальной геометрии. — М.: Гостехиздат, 1956. <https://ru.zlibrary.org/book/3370899/2f7d90>
10. Трофимов В.В. Введение в геометрию многообразий с симметриями. — М.: Изд-во МГУ, 1989. <https://ru.zlibrary.org/book/446696/435a4f>
11. Мищенко А.С., Соловьев Ю.П., Фоменко А.Т. Сборник задач по дифференциальной геометрии и топологии. – М.: ФИЗМАТЛИТ, 2004. <https://djvu.online/file/N9faskwaStJaf>
12. Ошемков А.А., Попеленский Ф.Ю., Тужилин А.А., Фоменко А.Т., Шафаревич А.И., Наглядная геометрия и топология. — М.: URSS, 2014. <https://cdnpdf.com/pdf-12365-kurs-nagljadnoj-geometrii-i-topologii-oshemkov-aa-popelenskij-fju-i-dr>