

Литература (основная)

[Галеев Э.М. «Вариационное исчисление и оптимальное управление», электронный вариант лекций, 2013 г.](#)

Литература (дополнительная)

1. [Алексеев В.М., Галеев Э.М., Тихомиров В.М. «Сборник задач по оптимизации», М.: ФИЗМАТЛИТ, 2005, 256 с.](#)
2. [Алексеев В.М., Тихомиров В.М., Фомин С.В. «Оптимальное управление», М.: ФИЗМАТЛИТ, 2005, 384 с.](#)
3. [Галеев Э.М. «Оптимизация. Теория. Примеры. Задачи.» М.: Изд-во УРСС, 2010, 336 с.](#)
4. Галеев Э.М., Зеликин М.И., Конягин С.В., и др. «Оптимальное управление.» М.: Изд-во МЦНМО, 2008, 320 с.
5. [Галеев Э.М., Кушниренко А.Г., Тихомиров В.М. «Сборник задач по оптимальному управлению», М.: Изд-во МГУ, 1980, 76 с.](#)
6. [Галеев Э.М., Тихомиров В.М. «Краткий курс теории экстремальных задач», М.: Изд-во МГУ, 1989, 204 с.](#)
7. [Галеев Э.М., Тихомиров В.М., «Оптимизация: Теория. Примеры. Задачи.» М.: Эдиториал УРСС, 2000, 320 с.](#)
8. Дубовицкий А.Я., Милютин А.А. «Теория принципа максимума» // Методы теории экстремальных задач в экономике, М.: Наука, 1981, 47 с.
9. Зеликин М.И. «Оптимальное управление и вариационное исчисление.» М.: Изд-во УРСС, 2004.
10. [Иоффе А.Д., Тихомиров В.М., «Теория экстремальных задач», М.: Наука, 1974, 480 с.](#)
11. Милютин А.А., Дмитрук А.В., Осмоловский Н.П. «Принципа максимума в оптимальном управлении», М.: МГУ, 2004.
12. Фурсиков А.В. «Оптимальное управление распределенными системами. Теория и приложения», Новосибирск, Научная книга, 1999.