

Литература по курсу “Бесконечномерный анализ и квантовая теория. Часть 1”. Шамаров Н.Н.

Рекомендации лектора:

1. Богачев В.И., Смолянов О.Г. Действительный и функциональный анализ: университетский курс. 2-е изд., испр. и доп. Москва - Ижевск, Регулярная и хаотическая динамика, 2011.

<https://djuv.online/file/I6gGcwHfB5g8g>

2. О. Г. Смолянов, Н. Н. Шамаров, “Квантование по Шрёдингеру бесконечномерных гамильтоновых систем с неквадратичной функцией Гамильтона”, *Докл. РАН. Матем., информ., проц. упр.*, **492** (2020), 65–69; *Dokl. Math.*, **101**:3 (2020), 227–230. <http://mi.mathnet.ru/danma74>