

**Литература по курсу “Квантовая электроника”. Кулик С. П.**

**Методические материалы:**

1. <http://qopt.org/speckurs/quantel/quantel.htm> - страница курса

**Рекомендуемая литература:**

2. Клышко Д.Н. Физические основы квантовой электроники. – М.: Наука, 1986.  
[http://qopt.org/speckurs/dnk/Klyshko\\_QuantEl.pdf](http://qopt.org/speckurs/dnk/Klyshko_QuantEl.pdf)
3. Елютин П.В. Теоретические основы квантовой радиофизики. – М.: Изд-во МГУ, 1982.
4. Ильинский Ю.А., Келдыш Л.В. Взаимодействие электромагнитного излучения с веществом. – М.: Изд-во МГУ, 1989. <https://ru.zlibrary.org/book/3198560/4382c9>
5. Карлов Н.В. Лекции по квантовой электронике. – М.: Наука, 1988.  
<https://djuv.online/file/lx2vljpyKpGf5>
6. Качмарек Ф. Введение в физику лазеров. – М.: Мир, 1981.  
<https://ru.zlibrary.org/book/450836/c2a8fe>