

## Quantum Physics

## Pulsed

### Download:

- [PDF](#)
- [PostScript](#)
- [Other formats](#)

---

Current browse context:

[quant-ph](#)

[< prev](#) | [next >](#)

[new](#) | [recent](#) | [1011](#)

Change to browse by:

[cond-mat](#)

[cond-mat.mes-hall](#)

---

### References & Citations

- [SLAC-SPIRES HEP](#)  
([refers to](#) | [cited by](#))
- [NASA ADS](#)

---

Bookmark (what is this?)



# Quantum Optomechanics

M. R. Vanner, I.

Pikovski, M. S.

Kim, C. Brukner,

K. Hammerer, G.

J. Milburn, M.

Aspelmeyer

*(Submitted on 3 Nov 2010)*

Quantum  
state  
preparation  
and