

Глазов Михаил Михайлович, д.ф.-м.н., член-корреспондент РАН, главный научный сотрудник, сектор теории квантовых когерентных явлений в твердом теле, ФТИ им. А. Ф. Иоффе Российской академии наук

1. M. M. Glazov *Coherent spin dynamics of excitons in strained monolayer semiconductors* Phys. Rev. B **106**, 235313 (2022)
2. M. M. Glazov and L. E. Golub *Spin and valley Hall effects induced by asymmetric interparticle scattering* Phys. Rev. B **106**, 235305 (2022)
3. A. A. Fomin, M. Yu. Petrov, I. I. Ryzhov, G. G. Kozlov, V. S. Zapasskii, and M. M. Glazov *Nonlinear spectroscopy of high-spin fluctuations* Phys. Rev. A **103**, 023104 (2021)
4. Caputo D., Sedov, E. S., Ballarini, D., Glazov, M. M., Kavokin, A. V., Sanvitto, D. *Magnetic control of polariton spin transport* Communications Physics **2** 165 (2019)
5. E. A. Zhukov, E. Kirstein, D. S. Smirnov, D. R. Yakovlev, M. M. Glazov, D. Reuter, A. D. Wieck, M. Bayer, and A. Greilich *Spin inertia of resident and photoexcited carriers in singly charged quantum dots* Phys. Rev. B **98** 121304(R) (2018)
6. V. V. Belykh, A. Yu. Kuntsevich, M. M. Glazov, K. V. Kavokin, D. R. Yakovlev, and M. Bayer *Quantum Interference Controls the Electron Spin Dynamics in n-GaAs* Phys. Rev. X **8** 031021 (2018)