

Сведения о научном руководителе

диссертации Иванова Александра Сергеевича

«Развитие методов вычисления функциональных интегралов в моделях квантовой теории поля»

Научный руководитель: Белокуров Владимир Викторович

Ученая степень: Доктор физико-математических наук

Ученое звание: Профессор

Научная специальность: 01.04.02 — теоретическая физика

Должность: Профессор кафедры физики частиц и космологии

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»

Адрес места работы: 119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, стр. 2, физический факультет

Тел. : +7-(495) 939-16-82

E-mail: info@physics.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальности 01.04.02 — теоретическая физика за последние 5 лет:

1. *Belokurov V. V., Shavgulidze E. T.* An approach to quantum 2D gravity // *Physics Letters B.* – 2023. – Vol. 836, - P. 137633
2. *Belokurov V. V., Shavgulidze E. T.* Path integrals in quadratic gravity // *Journal of High Energy Physics.* – 2022. – Vol. 2022, № 2, P. 1-18
3. *Белокуров В. В., Шавгулидзе Е. Т.* Полярное разложение меры Винера: Шварциановская теория в сравнении с конформной квантовой механикой // *Теоретическая и математическая физика.* — 2019. — Т. 200, № 3. — С. 465–477.
4. *Belokurov V. V., Shavgulidze E. T.* Unusual view of the schwarzian theory // *Modern Physics Letters A.* — 2018. — Vol. 33. — P. 1850221–1–1850221–7
5. *Belokurov V. V., Shavgulidze E. T.* Correlation functions in the schwarzian theory // *Journal of High Energy Physics.* — 2018. — Vol. 11, no. 36. — P. 1–27.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.01.06
профессор

П.А. Поляков