

Сведения об организации:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им.П.Н. Лебедева Российской академии наук (ФИАН).

Адрес: 119991 ГСП-1 Москва, Ленинский проспект, д.53, ФИАН.

Телефоны: 8(499)132-65-54, 8(499)135-14-29.

Факс: 8(499)135-78-80.

e-mail: [office@lebedev.ru](mailto:office@lebedev.ru)

Сайт: <https://lebedev.ru/>

Публикации сотрудников ФИАН за последние 5 лет по теме диссертации:

1. R. Aaij et al. (LHCb Collaboration), «First Observation of the Doubly Charmed Baryon Decay  $\Xi^{++}_{cc} \rightarrow \Xi^+_{c1} \pi^+$ », Phys. Rev. Lett. 121, 162002 (2018).  
<http://doi.org/10.1103/PhysRevLett.121.162002>
2. S. B. Yang et al. (Belle Collaboration), «First Observation of the Doubly Cabibbo-Suppressed Decay of a Charmed Baryon:  $\Lambda^+_c \rightarrow p K^+ \pi^-$ », Phys. Rev. Lett. 117, 011801 (2016). <http://doi.org/10.1103/PhysRevLett.117.011801>
3. E.I. Solovieva, «Spectroscopy of charmed baryons», PHYSICS OF ATOMIC NUCLEI 78, n.9, p.1066-1068 (2015).  
<http://doi.org/10.1134/S1063778815090124>
4. R. Aaij et al. (LHCb Collaboration), «Observation of the Doubly Charmed Baryon  $\Xi^{++}_{cc}$ », Phys. Rev. Lett. 119, 112001 (2017).  
<http://doi.org/10.1103/PhysRevLett.119.112001>
5. R. Aaij et al. (LHCb Collaboration), «Measurement of the Lifetime of the Doubly Charmed Baryon  $\Xi^{++}_{cc}$ », Phys. Rev. Lett. 121, 052002 (2018).  
<http://doi.org/10.1103/PhysRevLett.121.052002>
6. Y. Kato et al. (Belle Collaboration), «Studies of charmed strange baryons in the  $\Lambda D$  final state at Belle», Phys. Rev. D 94, 032002 (2016).  
<http://doi.org/10.1103/PhysRevD.94.032002>
7. Y. Kato et al. (Belle Collaboration), «Search for doubly charmed baryons and study of charmed strange baryons at Belle», Phys. Rev. D 89, 052003 (2014).  
<http://doi.org/10.1103/PhysRevD.89.052003>