

СПИСОК  
опубликованных научных и учебно-методических работ  
Елецких Ивана Владимировича

N п/п	Наименование работы, ее вид	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	4	5	6
1.	Search for high-mass resonances decaying to dilepton final states in pp collisions at $\sqrt{s} = 7$ TeV with the ATLAS detector (статья).	Journal of High Energy Physics 1211 (2012) 138	31	The ATLAS collaboration
2.	Search for $Z^*$ Boson at ATLAS Detector (статья)	Physics of Particles and Nuclei, 45 (2014) 252		Бедняков В., Чижов М.
3.	Approach to relativistic quark confinement potentials from QCD	ArXiv: 1404.4383	11	--
4.	Search for high-mass dilepton resonances in $21 \text{ fb}^{-1}$ of pp collisions at $\sqrt{s} = 8$ TeV with the ATLAS experiment (статья)	Phys. Rev., 2014, D90, 052005; ArXiv: 1405.4123	18	The ATLAS collaboration
5.	Результаты поисков “дубненского” резонанса $Z^*$ в канале с двумя мюонами в данных детектора ATLAS (статья)	Physics of Particles and Nuclei Letters, 12 (2015) 55	9	Бедняков В.А.
6.	Аномально взаимодействующие бозоны $Z^*$ – пример вклада ОИЯИ в физику на LHC (статья)	Успехи Физических Наук, 186, №4 (2016), с. 425	15	Бедняков В.А., Чижов М.В., Бойко И.Р.
7.	Search for high-mass new phenomena in the dilepton final state using proton–proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$ with the ATLAS detector (статья)	Phys. Lett. B, 761 (2016) 372-392	21	The ATLAS Collaboration
8.	Search for four-top-quark production in final states with one charged lepton and multiple jets using $3.2 \text{ fb}^{-1}$ of proton-proton collisions at $\sqrt{s}=13\text{TeV}$ with the ATLAS detector at the LHC (конференционная нота)	ATLAS-CONF-2016-020	35	The ATLAS collaboration
9.	Search for new high-mass resonances in the dilepton final state using proton–proton collisions at $\sqrt{s}=13$ TeV with the ATLAS detector (конференционная нота)	ATLAS-CONF-2016-045	23	The ATLAS Collaboration
10.	Search for new high-mass phenomena in the dilepton final state using proton-proton collisions $\sqrt{s}=13$ TeV with the ATLAS detector (конференционная нота)	ATLAS-CONF-2017-027	26	The ATLAS Collaboration
11.	Study of $J/\psi, \rho$ resonances in the $\Lambda_b \rightarrow J/\psi p K$ decays in pp-collisions at $\sqrt{s}=7$ and 8TeV with the ATLAS detector (конференционная нота)	ATLAS-CONF-2019-048	24	The ATLAS Collaboration
12.	Search for exotic states in ATLAS: pentaquarks (статья)	PoS, Beauty2019 (2020) 010, doi : 10.22323/1.377.0010	16	The ATLAS Collaboration

Автор \_\_\_\_\_ подпись

СПИСОК ВЕРЕН:

Начальник отдела

---

*Подпись с расшифровкой*

Ученый секретарь ЛЯП ОИЯИ

---

*Подпись с расшифровкой*