

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова  
Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»  
(НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ)

**Научно-просветительские лекции и семинары для школьников и студентов на 2020-2021 учебный год**

№	ФИО	Темы лекций
1.	Воробьев Сергей Иванович	Виртуальная экскурсия по НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ
		Что могут нанотехнологии
		Происхождение ЭВМ
		Глобальная сеть Интернет
		Астрономия. Знаки Зодиака: Прошлое и настоящее
		Астрономия. Галактика Млечный Путь
2.	Дзенковский Александр Владимирович	История и перспективы реакторного комплекса ПИК
3.	Дзюба Алексей Александрович	Физика XX века
4.	Каюмов Михаил Юрьевич	Синтез белка на рибосоме (курс лекций для школьников)
5.	Ким Виктор Тимофеевич	Большой адронный коллайдер и бозон Хиггса
6.	Мелентьев Павел Алексеевич	Перспективы современной генетики (для школьников)
7.	Митропольский Иван Андреевич	Просто о ядерных силах и радиоактивности
		Ядерная информатика
8.	Суясова Марина Вадимовна	Углерод вокруг нас
		Методы исследования
9.	Халиков Александр Ифратович	Медицинская физика (курс лекций): медицинская радиология; методы лучевой диагностики; ускорители для медицины; лучевая терапия; адронная терапия.
10.	Черненко Андрей Юрьевич	Биологические исследования в НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ
		Общая биология (курс лекций для школьников)
		Анатомия и физиология человека (курс лекций для школьников)
		Перспективы современной биологии
		Перспективы современной генетики
		Антибиотики
Генетика популяций (для школьников)		

физика / химия	биология / медицина	об Институте	разное
----------------	---------------------	--------------	--------