

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**



М.Б. Астапов  
 2018 года

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 программы повышения квалификации

**«Современные проблемы общей и теоретической физики»**

**Цель:** приобретение новых знаний в области классической и квантовой теории калибровочных полей, физики низкоразмерных систем; применения современной методики построения моделей физических процессов и явлений; оптимизация профессиональных компетенций преподавателей, направленных на реализацию компетентностной модели обучения; формирование антикоррупционной мотивации преподавателя и совершенствование методов и приемов использования технологий инклюзивного образования.

**Категория слушателей:** научно-педагогические работники федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный университет».

**Срок обучения:** 24 часа

№ п/п	Наименование модулей и дисциплин	Всего	в том числе			Формы контроля
			Лекции	Практические, семинары	Итоговая аттестация	
1.	Нормативно-правовые и методологические аспекты реализации основных образовательных программ высшего образования с учетом требований ФГОС ВО.	2	2			
2.	Инклюзивное образование: теоретические и методологические основы образовательной интеграции.	4	2	2		
3.	Морально-этические и нравственные основы антикоррупционного поведения педагогических работников.	4	2	2		
4.	Физика низкоразмерных систем и взаимодействия квазичастиц.	4	2	2		
5.	Классическая и квантовая теория калибровочных полей, её применение в физике элементарных частиц и астрофизике.	4	2	2		
6.	Методика построения моделей физических процессов и явлений.	4	2	2		
	<b>Итоговая аттестация</b>	2			2	Собеседование
	<b>Итого</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	

Зав. кафедрой управления образованием

Руководитель ИППК

**СОГЛАСОВАНО:**

Зав кафедрой физики и информационных систем

Т.В. Бондарь

Н.П. Павлова

Н.М. Богатов