

Программа дополнительного профессионального образования

КВАНТОВАЯ ФИЗИКА

Аннотация

Цель программы дополнительного профессионального образования	Формирование и развитие профессиональных компетенций учителей физики. В программе рассматриваются актуальные вопросы организации образовательного процесса при обучении физики (раздел «Квантовая физика») в соответствии с требованиями ГОСТ и профессиональных стандартов.
Целевая аудитория программы дополнительного профессионального образования	Лица с высшим и средним профессиональным образованием, работники образовательных организаций.
Количество часов	72 ч. (возможна корректировка учебного плана по требованиям Заказчика – от 16 часов)
Формы обучения	Очная, заочная с применением дистанционных технологий обучения

Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование дисциплины/модуля	Общая трудоемкость, час	Контактная работа с преподавателем, час	СРС	Текущая аттестация	
					форма контроля	Кол-во часов
1	Актуальные проблемы преподавания квантовой физики в современной школе	36	2	34	зачет	
2	Структура и состав курса «Квантовая физика»	34	2	32	зачет	
5	Итоговая аттестация	2				
	Итого	72	4	66		