«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБОУ ДПО КБРЦНПР

_____ А. Кушчетеров

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе повышения квалификации

«СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ В ПРЕПОДАВАНИИ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН В ШКОЛЕ»

Цель: Основная цель обучения заключается в том, чтобы сформировать у слушателей оптимальный уровень профессиональной компетентности по наиболее актуальным для школы проблемам методики преподавания естественнонаучных дисциплин. Кроме этого, обучение предполагает развитие у слушателей способностей к саморазвитию и самореализации.

Категория слушателей: учителя-предметники ОУ
Срок обучения: 72/144 часа

Режим занятий: очно, 36 часов в неделю

№ п/п	Наименование модулей, разделов и тем	Всего, час.	В том числе		
			Лекции	Практические занятия (семинары), лабораторные работы, круглые столы, деловые игры, НПК групповые консультации, индивидуальные консультации	Выездные занятия
1	Государственная политика в области российского образования.	18	14	4	
2.	Психолого-педагогический модуль	16	8	8	
3.	Инновационные педагогические технологии в преподавании естественнонаучных дисциплин в школе.	36	12	8	16
4.	ИКТ в преподавании естественных дисциплин.	18	6	12	
4.1	Цифровые образовательные ресурсы в учебном процессе.	12	4	8	
4.2	Учебные	6	2	4	

№ п/п	Наименование модулей, разделов и тем	Всего, час.	В том числе		
			Лекции	Практические занятия (семинары), лабораторные работы, круглые столы, деловые игры, НПК групповые консультации, индивидуальные консультации	Выездные занятия
	экспериментальные комплексы с компьютерной обработкой данных.				
5.	Решение нестандартных задач.	36		36	
6.	Практический модуль	12			12
7.	Итоговая аттестация	8		8	
	Итого	**144**	**40**	**76**	**28**