44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)(Физика и Информатика)

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Каф.
			Контроль	Часов								ЗЕТ	
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контроль		
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР				
1	*Б1.В.ОД.7.4*	*Основы теоретической физики*	За	**72**	32	15		15	2	40		2	106
2	*Б1.В.ОД.7.5*	*Практикум по конструированию и моделированию физических процессов*	Экз	**108**	46		30	15	1	26	36	3	56
3	*Б1.В.ОД.7.6*	*Частные вопросы методики обучения физике*	Экз	**144**	62	15	30	15	2	46	36	4	56
4	*Б1.В.ОД.8.5*	*Частные вопросы методики обучения информатике*	Экз	**144**	48		30	15	3	60	36	4	56
5	*Б1.В.ОД.8.7*	*Мировые информационные ресурсы и сети*	За	**72**	46	15	30		1	26		2	56
6	Б1.В.ДВ.4.1/ Б1.В.ДВ.4.2	Управление современной школой/Педагогическая риторика	За	**144**	37	16		16	5	107		4	73/61
7	Б1.В.ДВ.8.1/ Б1.В.ДВ.8.2	Методология педагогических исследований/Современные средства оценивания результатов обучения	За	**144**	33		14	14	5	111		4	56/56
8	Б1.В.ДВ.9.1/ Б1.В.ДВ.9.2	Современные полимерные и порошковые материалы/Нанотехнологии	За	**72**	32	15	15		2	40		2	109/88
9	Б1.В.ДВ.10.1/ Б1.В.ДВ.10.2	ГИС технологии//Дистанционное зондирование Земли/СУБД	За	**72**	34	15	15		4	38		2	56/56
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(6)										

№	Индекс	Наименование	Семестр А										Каф.
			Контроль	Часов								ЗЕТ	
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контроль		
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР				
1	Б1.В.ДВ.9.1/ Б1.В.ДВ.9.2	Современные полимерные и порошковые материалы/Нанотехнологии	За	**72**	30	14	14		2	42		2	109/88
2	Б1.В.ДВ.10.1/ Б1.В.ДВ.10.2	ГИС технологии//Дистанционное зондирование Земли/СУБД	Экз	**144**	45	14	14	14	3	63	36	4	56/56
3	Б1.В.ДВ.14.1/ Б1.В.ДВ.14.2	Педагогика дополнительного образования/Избранные вопросы физики	ЗаО	**108**	39	18		18	3	69		3	56/56
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(2) За ЗаО										
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА				540								15	
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-педагогическая)		ЗаО	108								3	
	Преддипломная практика		ЗаО	324								9	
	Научно-исследовательская работа		ЗаО	108								3	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				324								9	
	Б3.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Экз	**108**							108	3	56
ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ, ВКЛЮЧАЯ ПОДГОТОВКУ К ЗАЩИТЕ И ПРОЦЕДУРУ ЗАЩИТЫ				216								6	
	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			216								6	