

№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация											Ч а с о в					Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ	Зач. единицы															
		Экзамены (* - кандидатские экзамены)						Дифф. зачеты ("-" - простые ** - аттестация)					Итоговая аттестация	Всего на обучение	из них					Часов на подготовку и сдачу экзаменов	Всего	Базовые	Вариативные												
										Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия			Практические занятия, семинары, упржн. и т.п.	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа																		
		1	2	3	4	5	6	7	8																		1	2	3	4	5	6	7	8	
1	2	3								4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	23	24	25	26											
2.1.3	Фотоника	2*																				87	60	30		30			27	30	2	117	3	3	
	Блок дисциплин "Педагогическая деятельность" (1 из списка)				6*																	87							87	30	4	117	3	3	
2.1.4	Блок дисциплин "Педагогическая деятельность" (1 из списка)																					87	30	30					57	30	2	117	3	3	
2.1.B.1	Педагогика	1																				87	30	30					57	30	2	117	3	3	
2.1.B.2	Методика преподавания	1																				87	30						57	30	2	117	3	3	
2.1.5	Блок "Дисциплины по выбору" (5 из списка)																					390	150	150					240		10	390	10	10	
2.1.6	Блок 1 (1 дисциплина из списка в каждом семестре)																					156	60	60					96		4	156	4	4	
2.1.B.3	Авторское право								1													78	30	30					48		2	78	2	2	
2.1.B.4	Патенты, товарные знаки и коммерческая тайна									2												78	30	30					48		2	78	2	2	
2.1.B.5	Коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности. Часть 1								1													78	30						48		2	78	2	2	
2.1.B.6	Коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности. Часть 2									2												78	30						48		2	78	2	2	
2.1.7	Блок 2 (1 дисциплина из списка в каждом семестре)																					156	60	60					96		4	156	4	4	
2.1.B.7	Написание заявки на научный грант								1													78	30	30					48		2	78	2	2	
2.1.B.8	Эффективная научная коммуникация: презентации и стендовые доклады									2												78	30	30					48		2	78	2	2	
2.1.B.9	Поиск и верификация научной информации								1													78	30						48		2	78	2	2	
2.1.B.10	Экспертная оценка научных исследований									2												78	30						48		2	78	2	2	
2.1.8	Блок 3 (1 дисциплина из списка)																					78	30	30					48		2	78	2	2	
2.1.B.11	Основы экономики организаций								1													78	30	30					48		2	78	2	2	
2.1.B.12	Основы стратегического менеджмента									2												78	30						48		2	78	2	2	
2.1.B.13	Стратегии и программы прорывного роста								1													78	30						48		2	78	2	2	
2.1.B.14	Моделирование развития предприятия									2												78	30						48		2	78	2	2	
2.1.B.15	Дискретная математика								1													78	30						48		2	78	2	2	
2.1.B.16	Современные проблемы физики. Часть 1								1													78	30						48		2	78	2	2	
2.1.B.17	Анализ данных в истории науки									2												78	30						48		2	78	2	2	
2.1.B.18	Методология искусственного интеллекта на современном этапе								1													78	30						48		2	78	2	2	

