



№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация													Ч а с о в																
		Экзамены (* - кандидатские экзамены)								Дифф. зачеты ("-" - простые ** - аттестация)								Итоговая аттестация	Всего на обучение	из них						Часов на подготовку и сдачу экзаменов	Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ	Зач. единицы		
																				Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия, семинары, улажн. и т.п.	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа				Всего	Базовые	Вариативные
		1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8														
			2*														5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	23	24	25	26	
2.1.3	Физика магнитных явлений					6*												87	60	30		30			27	30	2	117	3	3	
	<b>Блок дисциплин "Педагогическая деятельность" (1 из списка)</b>																	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	
	<b>Блок "Дисциплины по выбору" (5 из списка)</b>																	390	150	150					240		10	390	10	10	
	<b>Блок 1 (1 дисциплина из списка в каждом семестре)</b>																	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	
	<b>Блок 2 (1 дисциплина из списка в каждом семестре)</b>																	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	
	<b>Блок 3 (1 дисциплина из списка)</b>																	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	

