



№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация										ЧАСОВ							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				
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4			5	6	Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия				Практические занятия, семинары, упр. и т.п.	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа	
																									3
1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11	12	13	14	21	22	23	24	
	<b>Блок дисциплин "Педагогическая деятельность" (1 из списка)</b>																								
2.1.4	Педагогика												87	30	30				57	30	2	117	3		3
2.1.B.1	Методика преподавания	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>																								
2.1.5	<b>Блок 1 (1 дисциплина из списка в каждом семестре)</b>												390	150	150				240		10	390	10		10
2.1.6	Авторское право									1		156	60	60				96		4	156	4		4	
2.1.B.3	Патенты, товарные знаки и коммерческая тайна									2		78	30	30				48		2	78	2		2	
2.1.B.4	Коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности. Часть 1									1		78	30					48		2	78	2		2	
2.1.B.5	Коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности. Часть 2									2		78	30					48		2	78	2		2	
2.1.6	Коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности. Часть 2									2		78	30					48		2	78	2		2	
2.1.7	<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	
2.1.8	<b>Блок 3 (1 дисциплина из списка)</b>											78	30	30				48		2	78	2		2	
2.1.B.11	Основы экономики									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									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	
2.1.B.19	Психология									2		78	30					48		2	78	2		2	
2.1.B.20	Цифровые технологии, Data Science и искусственный интеллект в исторических исследованиях									1		78	30					48		2	78	2		2	

№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация														ЧАСОВ																															
		Экзамены (* - кандидатские экзамены)						Дифф. зачеты ("." - простые ** - аттестация)						Итоговая аттестация	Всего на обучение	ИЗ НИХ							Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ	Зач. единицы																						
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6			6	7	8	9	10	11	12			13	21	22	23	24																		
2.1.В.21	Человек и техника в XXI веке: кросскультурные символы и смыслы												1													78	30								48			2	78	2			2				
2.1.В.22	Популизм, фейки и постправда: алгоритмизированное медиапотребление и новые												1														78	30								48			2	78	2			2			
2.2	Практика																																														
2.В.1	Педагогическая практика																																														
2.В.2	Научно-исследовательская практика																																														
3	Итоговая аттестация																																														
3.1	Оценка диссертации на предмет соответствия установленным критериям																																														
4	Факультативы																																														
4.В.1	Второй иностранный язык по выбору обучающегося																																														
4.В.2	Специальная дисциплина по выбору обучающегося																																														
4.В.3	Современные проблемы физики. Часть 2				4																																										
4.В.3																																															
ИТОГО:	Количество экзаменов и зачетов	Экзамены														Итоговая аттестация	Распределение часов по видам занятий											Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ	ВСЕГО зачетных единиц																	
		1	2			1							6	3	2		3	1	2	6	7	8	9	10	11	12	13			21	22	23	24														
	Экзамены						Зачеты						Итоговая аттестация								Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ																									
	Фиксированные (без ИА)						Факультативы							Итоговая аттестация									Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ																							
1	2			1								1	1		1																																
ИА													1																																		
	Обяз.																										855	360	240					120			495	120	24	975	25	12	13				
	Фклт.																									399	150	30					120			249	30	6	429	11							
	ВСЕГО ЧАСОВ																																														
	ВСЕГО ЧАСОВ																																														
	ВСЕГО ЧАСОВ																																														

Начальник учебного управления И. Р. Гарайшина