

№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация						ЧАСОВ										ВСЕГО ЧАСОВ	Зач.единицы																																						
		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	Всего	Базовые	Вариативные																														
																Всего аудиторных занятий	Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия, семинары, упражн. и т.п.	Научно-исследовательская работа							Самостоятельная работа	Всего	Базовые	Вариативные																										
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6																			7	8	9	10	11	12	22	23	24																	
2.1.В.23	Административные основы научной деятельности в области химической физики и функционального материаловедения: дополнительные главы																		2				78	30															48		2	78	2			2	2										
2.1.В.24	Приложения машинного обучения																			2				78	30															48		2	78	2			2	2									
2.1.В.25	Прикладные модели машинного обучения																			2				78	30																48		2	78	2			2	2								
2.1.В.26	Биоинформатика																			2				78	30																		48		2	78	2			2	2						
2.1.7	Блок 2 (1 дисциплина из																						78	30			30																		48		2	78	2			2	2				
2.1.В.27	Гуманитарный минимум																			1				78	30			30																		48		2	78	2			2	2			
2.1.В.28	Долгое эхо Макиавелли: забытая генеалогия современной политики																						78	30																						48		2	78	2			2	2			
2.1.В.29	Логика и аргументация																						78	30																							48		2	78	2			2	2		
2.1.В.30	(Не)точная наука: культурная и социальная история российской математики																						78	30																							48		2	78	2			2	2		
2.1.В.31	Трансформативность кино/театра. Мейнстрим и артхаус																						78	30																							48		2	78	2			2	2		
2.1.В.32	После классики: философия между наукой и литературой																						78	30																								48		2	78	2			2	2	
2.1.В.33	Формульная литература или литература формул: Приключение, тайна, любовная история: формульные повествования как искусство и популярная																						78	30																									48		2	78	2			2	2
2.1.В.34	Язык, цивилизация и мышление: связи и разрывы																						78	30																									48		2	78	2			2	2
2.1.В.35	Глобальные тренды и методы стратегического развития в эпоху неопределенности																						78	30																									48		2	78	2			2	2
2.1.В.36	Введение в когнитивные науки																				2				78	30																							48		2	78	2			2	2
2.1.В.37	Модельное мышление и его применение																						78	30																									48		2	78	2			2	2
2.1.В.38	Психология																				2				78	30																						48		2	78	2			2	2	
2.1.В.39	Человек и техника в XXI веке: кросскультурные символы и смыслы																						78	30																									48		2	78	2			2	2
2.1.В.40	Цифровая трансформация: социальные и экономические вызовы																						78	30																									48		2	78	2			2	2
2.1.В.41	Популизм, фейки и постправда: алгоритмизированное медиапотребление и новые																						78	30																									48		2	78	2			2	2

№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация												Итоговая аттестация	часов							Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ	Зач. единицы						
		Экзамены (* - кандидатские экзамены)						Дифф. зачеты ("-" - простые ** - аттестация)							Всего на обучение	из них								ВСЕГО ЧАСОВ	Всего	Базовые	Вариативные			
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6			Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия, семинары, упражн. и т.п.	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа							Часов на подготовку и сдачу экзаменов	21	22
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						
2.2	Практика																													
2.В.1	Педагогическая практика									-3																				
2.В.2	Научно-исследовательская практика (участие в конференции)										-4																			
3	Итоговая аттестация																													
3.1	Оценка диссертации на предмет соответствия установленным критериям												6																	
4	Факультативы													399	150	30		120		249	30	6	429	11			11			
4.В.1	Второй иностранный язык по выбору обучающегося													234	120			120		114			234	6			6			
											-3			117	60			60		57			117	3			3			
											4			117	60			60		57			117	3			3			
4.В.2	Специальная дисциплина по выбору обучающегося				4*									87						87	30	4	117	3			3			
4.В.3	Современные проблемы физики. Часть 2									2				78	30	30				48		2	78	2			2			
ИТОГО:		Количество экзаменов и зачетов												Обяз. Фклт.	Распределение часов по видам занятий							Всего часов	Всего зачетных единиц							
	Экзамены						Зачеты						Всего часов		Всего	Базовые	Вариативные													
	1	2		1			6	1	2	3	1	2						699	300	180			120		399	120	20	819	21	12
Факультативы			1				1	1	1			399	150	30		120		249	30	6	429	11								
ИА					1																					Всего часов				
																						523								

И. о. начальника учебного управления Т. Ф. Артеменко