

№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация													Итоговая аттестация	Ч а с о в							Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ	Зач. единицы													
		Экзамены (* - кандидатские экзамены)								Дифф. зачеты ("-" - простые ** - аттестация)						Всего на обучение	из них								Часов на подготовку и сдачу экзаменов	Всего	Базовые	Вариативные										
		1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5			6	7	8	Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия							Практические занятия, семинары, упржн. и т.п.	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа							
																																9	10	11	12	13		
3	4							5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	23	24	25	26																	
2.1.V.21	Эффективная научная коммуникация: презентации и стендовые доклады																																					
2.1.V.22	Коммуникация и деловая переписка																																					
2.1.V.23	Административные основы научной деятельности в области химической физики и функционального материаловедения: дополнительные главы																																					
2.1.V.24	Приложения машинного обучения																																					
2.1.V.25	Прикладные модели машинного обучения																																					
2.1.V.26	Биоинформатика																																					
2.1.7	Блок 2 (1 дисциплина из																																					
2.1.V.27	Гуманитарный минимум																																					
2.1.V.28	Долгое эхо Макиавелли: забытая генеалогия современной политики																																					
2.1.V.29	Логика и аргументация																																					
2.1.V.30	(Не)точная наука: культурная и социальная история российской математики																																					
2.1.V.31	Перформативность кино/театра. Мейнстрим и артхаус																																					
2.1.V.32	После классики: философия между наукой и литературой																																					
2.1.V.33	Формульная литература или литература формул: Приключение, тайна, любовная история: формульные повествования как искусство и популярная культура																																					
2.1.V.34	Язык, цивилизация и мышление: связи и разрывы																																					
2.1.V.35	Глобальные тренды и методы стратегического развития в эпоху неопределенности																																					
2.1.V.36	Введение в когнитивные науки																																					
2.1.V.37	Модельное мышление и его применение																																					
2.1.V.38	Психология																																					

№ 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 ЧАСОВ	Всего			Базовые	Вариативные	
		1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8			Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия, семинары, Улражн. и т.п.	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа	23								24
1	2	3								4								5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	23	24	25	26			