

№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация											Ч а с о в							Зач.единицы								
		Экзамены (* - кандидатские экзамены)						Дифф. зачеты ("-" - простые ** - аттестация)					Итоговая аттестация	Всего на обучение	из них						Курсовые и контрольные работы	ВСЕГО ЧАСОВ	Всего	Базовые	Вариативные			
															Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия, семинары, упражн. и т.п.	Научно- исследовательская работа	Самостоятельн ая работа						Часов на подготовку и сдачу экзаменов		
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5															6	6
1	2	3						4					5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
2.1.B.24	Коммуникация и деловая переписка								2						78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.25	Эффективная научная коммуникация: презентации и стендовые доклады								2						78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.26	Приложения машинного обучения								2						78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.27	Прикладные модели машинного обучения								2						78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.28	Системная биология								2						78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.29	Современные проблемы физики. Часть 2								2						78	30						48		2	78	2		2
2.1.7	Блок дисциплин по выбору 3														78	30	30					48		2	78	2		2
2.1.B.30	Основы научной коммуникации							1							78	30	30					48		2	78	2		2
2.1.B.31	Психология							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.32	Антропология техники							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.33	Военная история России от Рюрика до XX века: события, участники, неразгаданные тайны							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.34	Древние миры							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.35	Кино-театр и теле-роман. Эстетика сериала от Бродяги до Мандалорца							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.36	Критическое мышление и традиционная логика							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.37	Культурная история пространства: от библейской космографии до ландшафтного дизайна							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.38	Назад в будущее! История технических фантазий от античности до советского периода							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.39	Научная фантастика. Science fiction							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.40	Эмоциональный интеллект							1							78	30						48		2	78	2		2
2.1.B.41	Язык: изгнание из рая							1							78	30						48		2	78	2		2
2.2	Практика																											
2.2.B.1	Производственная практика (педагогическая)																											
2.2.B.2	Производственная практика (научно-исследовательская)																											
3	Итоговая аттестация																											
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»													6														
4	Факультативы														321	120					120		201	30	351	9		9

№ по порядку	Наименование дисциплин	Промежуточная аттестация												Ч а с о в										Зач.единицы						
		Экзамены (* - кандидатские экзамены)						Дифф. зачеты ("-" - простые ** - аттестация)						Итоговая аттестация	Всего на обучение	из них						Курсовые и контрольные работы	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			
1	2	3						4						5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
4.В.1	Второй иностранный язык по выбору обучающегося															234	120		120			114			234	6		6		
																117	60		60			57			117	3		3		
																117	60		60			57			117	3		3		
4.В.2	Специальная дисциплина по выбору обучающегося															87						87	30		117	3		3		
ИТОГО:		Количество экзаменов и зачетов												Обяз. Фклт.	Распределение часов по видам занятий										16	Всего часов	Всего зачетных единиц			
		Экзамены						Зачеты																			819			
	Фиксированные (без ИА)	1	2		1			5	2	2	3	1	2		699	300	180		120			399	120	21				12	9	
	Факультативы				1						1	1			321	120			120			201	30	9						
ИА																									Всего часов					
																											Всего часов			
																											483			

Начальник учебного управления И. Р. Гарайшина