

3. План учебного процесса

№ п/п		Наименование блоков и дисциплин		Формы контроля		ФГОС		УП		Всего		Аудиторные занятия		Лекции		Лаборатории		Практические занятия		Самостоятельная работа						
				Экзамены		Зачёты		Репортаж, НИ		ФГОС		УП		Всего		Аудиторные занятия		Самостоятельная работа		ФГОС						
1	2			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13												
Блок 1		Дисциплины (модули)		30		30	30	7	8	1080	553	206	0	527												
		Базовая часть		9		9	9	9	324	193	32	0	161	131												
		История и философия науки		2	1	2	4	144	70	32			38	74												
		Иностранный язык		2	1		5	180	123				123	57												
Б1.Б.2		Иностранный язык		2	1		5	180	123				123	57												
Б1.Б		Вариативная часть		21		21	21	756	360	174	0	186	396													
		Обязательные дисциплины		15		15	540	306	150	0	156	234														
Б1.В.О.Д.1		Педагогика и психология высшей школы		2			3	108	54	24		30	54													
Б1.В.О.Д.2		Вибрационная биомеханика и генетика		7			3	108	54	24		30	54													
Б1.В.О.Д.3		Биомеханика		6	5		5	180	90	54		36	90													
Б1.В.О.Д.4		01. Компьютерное моделирование и диагностика биомеханических систем		2			2	72	54	24		30	18													
Б1.В.О.Д.5		02. Биомеханика и медицинская инженерия		5			2	72	54	24		30	18													
Б1.В.Д.В		Дисциплины по выбору				6	6	216	54	24	0	30	162													
Б1.В.Д.В1		Управление биомеханическими системами и нейромкомпьютеры		3			6	216	54	24		30	162													
Б1.В.Д.В2		Методы планирования и обработка результатов научных экспериментов		3			6	216	54	24		30	162													
Блок 2		Практики		6		6	216																			
ПР.В.		Вариативная часть		6		6	216																			
ПР.В.1		Педагогическая практика		5			3	108																		
ПР.В.2		Научно-исследовательская практика		4			3	108																		
Блок 3		Научные исследования		195		195	7020																			
НИ.В		Вариативная часть		195		195	7020																			
НИ.В1		Научные исследования		1			26	936																		
НИ.В2		Научные исследования		2			20	720																		
НИ.В3		Научные исследования		3			24	864																		
НИ.В4		Научные исследования		4			27	972																		
НИ.В5		Научные исследования		5			23	828																		
НИ.В6		Научные исследования		6			27	972																		
НИ.В7		Научные исследования		7			27	972																		
НИ.В8		Научные исследования		8			21	756																		
Блок 4		Государственная итоговая аттестация		9		9	324																			
ГИА.В		Базовая часть		9		9	324																			
ГИА.В1		Государственный экзамен		8			3	108																		
ГИА.В2		Научный доклад об основных результатах подготовки НР (диссертации)		8			6	216																		
Всего по учебному плану				240		240	8640																			

Чаасы учебных занятий