



15	Б2	Практики		216	0		216						6		3	3					
16	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	3	108	0		108						3		3						
17	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	4	108	0		108						3			3					
18	Б3	Научные исследования		7020	0		7020						195	15	24	27	27	26	26	29	21
19	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1--8	7020	0		7020						195	15	24	27	27	26	26	29	21
20	Б4	Государственная итоговая аттестация		324	0		324						9								9
21	Б4.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	108	0		108						3								3
22	Б4.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8	216	0		216						6								6
23	ФТД	Факультативы		108	4	4	104														
24	ФТД.1	Дискретная математика и математическая кибернетика	6								4										
		<b>Общая трудоемкость основной образовательной программы</b>		8640	287	98	189	8353					240	30	30	30	30	30	30	30	30
		Число зачетов		19					5	2	2	2	3	2	2	1					
		Число экзаменов		5					1	1			1	2							

Практики			Научные исследования				Государственная итоговая аттестация				
Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.			
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	3	2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1-8	130	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	2			
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная (производственная) практика)	4	2				Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8	4			

Начальник ОПНПК \_\_\_\_\_ Бутрина Е.А.

Директор института \_\_\_\_\_

**СОГЛАСОВАНО**  
УПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ  
КАДРОВ ВЫСШЕЙ  
КВАЛИФИКАЦИИ