

**Сводный план программы аспирантуры "Океанология"**

-	-	Форма контроля				Итого академических часов (1 з.е. = 38 ак.ч.)	Курс 1		Курс 2		Курс 3						
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат		Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6					
Индекс	Наименование	з.е.	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	КЭ	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.				
<b>Образовательный компонент</b>																	
<b>Блок 1. «Дисциплины»</b>						<b>17</b>	<b>646</b>	<b>308</b>	<b>298</b>	<b>230</b>	<b>108</b>	<b>6.5</b>	<b>5.5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		
Б1.01	История и философия науки	2			2	4	152	68	66	48	36	2	2				
Б1.02	Иностранный язык (английский)	2			2	6	228	138	136	54	36	2.5	3.5				
Б1.03	Современные проблемы физики		1	3		4	152	68	64	84		2		2			
Б1.04	Океанология	4				3	114	34	32	74	36				3		
<b>Блок 2. «Практика»</b>						<b>2</b>	<b>76</b>	<b>18</b>		<b>58</b>					<b>2</b>		
Б2.(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская практика)		4			2	76	18		58					2		
<b>Научный компонент</b>																	
<b>«Научная деятельность»</b>						<b>160</b>	<b>6080</b>	<b>150</b>		<b>5930</b>		<b>18</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>31</b>	<b>24.5</b>	<b>34.5</b>
(Н)	Научная деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		123456			160	6080	150		5930		18	30	22	31	24.5	34.5
<b>«Итоговая аттестация»</b>						<b>1</b>	<b>38</b>	<b>4</b>		<b>34</b>							<b>1</b>
(И)	Итоговая аттестация	6				1	38	4		34							1
<b>ИТОГО:</b>						<b>180</b>	<b>6840</b>	<b>480</b>	<b>298</b>	<b>6252</b>	<b>108</b>	<b>24.5</b>	<b>35.5</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>24.5</b>	<b>35.5</b>
								<b>60</b>		<b>60</b>		<b>60</b>					