

План одобрен Ученым советом академии

Протокол № 3 от 07.12.2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Проректор по
учебной работе

Варемов А.П.



21.06.01

21.06.01 Геология, разведка и разработка полезных ископаемых

Направленность программы: Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр

Кафедра: Департамент геологии, горного и нефтегазового дела

Факультет: Инженерная академия

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Образовательный стандарт ОС ВО РУДН № 96 от 26.02.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Давыдов В.В./

Директор инженерной академии

Разумный Ю.Н./

Директор направления

Негурица Д.Л./

+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области исследования георесурсного потенциала месторождений полезных ископаемых, обоснования направлений его безопасной и эффективной промышленной реализации, проектирования оборудования и создания технологий для геологического изучения недр, поисков (или выявления), разведки, добычи и переработки (обогащения), транспортирования и хранения полезных ископаемых, строительства инженерных (наземных и подземных) сооружений, разработки комплекса мер по охране недр и окружающей среды
+		преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Индекс	Наименование	ЗЕ РУДН	Академические часы	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
				з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»		30	1080	15	58	214	268	13	56	194	218	2		20	52				
<i>Базовая часть</i>		<i>9</i>	<i>324</i>	<i>9</i>	<i>40</i>	<i>142</i>	<i>142</i>												
Б1.Б.01	Иностранный язык	5	180	5		110	70												
Б1.Б.02	История и философия науки	4	144	4	40	32	72												
<i>Вариативная часть</i>		<i>21</i>	<i>756</i>	<i>7</i>	<i>30</i>	<i>72</i>	<i>150</i>	<i>12</i>	<i>36</i>	<i>192</i>	<i>204</i>	<i>2</i>		<i>40</i>	<i>32</i>				
Б1.В.01	Методология научных исследований	3	108	3	24	24	60												
Б1.В.02	Педагогика высшей школы	2	72	2	6	12	54												
Б1.В.03	Научно-исследовательский семинар	6	216	2		36	36	2		40	32	2		40	32				
Б1.В.04	Горнопромышленное и нефтегазовопромысловое маркшейдерское дело, и геометрия недр	3	108					3	18	38	52								
Б1.В.ДВ.01	<i>Дисциплины по выбору (1 из всех)</i>	<i>3</i>	<i>108</i>					<i>3</i>	<i>18</i>	<i>38</i>	<i>52</i>								
Б1.В.ДВ.01.01	Горнопромышленная и нефтегазовопромысловая геология и геофизика	3	108					3	18	38	52								
Б1.В.ДВ.01.02	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	3	108					3	18	38	52								
Б1.В.ДВ.01.03	Геотехнология (открытая, подземная и строительная)	3	108					3	18	38	52								
Б1.В.ДВ.02	<i>Дисциплины по выбору (1 из всех)</i>	<i>4</i>	<i>144</i>					<i>4</i>		<i>80</i>	<i>64</i>								
Б1.В.ДВ.02.01	Иностранный язык для академических целей	4	144					4		80	64								
Б1.В.ДВ.02.02	Русский язык (как иностранный) для академических целей	4	144					4		80	64								
Блок 2.Блок 2 «Практики»		21	756	3		4	104	12		16	416					6		8	208
<i>Вариативная часть</i>		<i>21</i>	<i>756</i>	<i>3</i>		<i>4</i>	<i>104</i>	<i>12</i>		<i>16</i>	<i>416</i>					<i>6</i>		<i>8</i>	<i>208</i>
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	15	540	3		4	104	12		16	416								
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	6	216													6		8	208
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»		180	6480	41		56	1420	36		36	1260	58		76	2012	45		60	1560
<i>Вариативная часть</i>		<i>180</i>	<i>6480</i>	<i>41</i>		<i>56</i>	<i>1420</i>	<i>36</i>		<i>36</i>	<i>1260</i>	<i>58</i>		<i>76</i>	<i>2012</i>	<i>45</i>		<i>60</i>	<i>1560</i>
Б3.В.01(Н)	Научные исследования (научно-исследовательская деятельность)	135	4860	41		56	1420	36		36	1260	58		76	2012				
Б3.В.02(Н)	Научные исследования (подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук)	45	1620													45		60	1560
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		9	324													9		12	312
<i>Базовая часть</i>		<i>9</i>	<i>324</i>													<i>9</i>		<i>12</i>	<i>312</i>
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108													3		4	104
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6	216													6		8	208
Базовая часть - всего		18	648	9	40	142	142	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	12	312
Вариативная часть - всего		222	7992	51	30	132	1674	60	36	244	1880	60	0	116	2044	51	0	68	1768
Всего		240	8640	60		2160		60		2160		60		2160		60		2160	