

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам																									
		Экс.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Из них					I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс															
									Контакт. раб.	Лекции		Практика	Лаб. раб.	Конс. и Прой. атт.	Всего СРС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12												
										час	ЗЕ					час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
Блок 1	Дисциплины (модули)						243	8748	1596,25	486	404	84	622,25	7151,75																									
1.0	Обязательная часть						103	3708	693,50	186	204	24	279,50	3014,50																									
1.0.00	Физическая культура		6				2	72	14,25		10		4,25	57,75											10	2													
1.0.01	История России	1					4	144	58,5	12	4		42,5	85,5	16	4																							
1.0.02	Основы российской государственности			1			2	72	12,5	4	4		4,5	59,5	8	2																							
1.0.03	Философия	8					3	108	20,5	6	6		8,5	87,5												12	3												
1.0.04	Иностранный язык	3	1, 2				7	252	45		28		17	207	8	2	8	2	12	3																			
1.0.05	Деловой иностранный язык			4			3	108	18,5		12		6,5	89,5							12	3																	
1.0.06	Русский язык и культура речи		2				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75			8	2																					
1.0.07	Правоведение		7				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75												8	2												
1.0.08	Политология		9				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75															8	2									
1.0.09	Социология		9				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75															8	2									
1.0.10	Культурология		1				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75	8	2																							
1.0.11	Психология		4				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75					8	2																			
1.0.12	Экономика	8					4	144	26,5	8	8		10,5	117,5											16	4													
1.0.13	Организация и управление на предприятии	9					3	108	20,5	8	4		8,5	87,5															12	3									
1.0.14	Математика																																						
1.0.14.01	Алгебра и геометрия	1					4	144	26,5	8	8		10,5	117,5	16	4																							
1.0.14.02	Математический анализ	3	2				10	360	62,75	20	20		22,75	297,25			16	4	24	6																			
1.0.14.03	Специальные главы математики	4					6	216	38,5	12	12		14,5	177,5						24	6																		
1.0.15	Физика	2, 3					12	432	77	24	12	12	29	355			24	6	24	6																			
1.0.16	Химия	1					4	144	26,5	8	4	4	10,5	117,5	16	4																							
1.0.17	Информатика и программирование		1	2			6	216	36,75	8	16		12,75	179,25	12	3	12	3																					
1.0.18	Метрология, стандартизация и сертификация		5				3	108	18,25	4	4	4	6,25	89,75							12	3																	
1.0.19	Экология		7				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75												8	2												
1.0.20	Геология России		10				3	108	18,25	4	8		6,25	89,75																	12	3							
1.0.21	Общая геология	1		2		2	6	216	40	16	8		16	176	12	3	12	3																					
1.0.22	Безопасность жизнедеятельности	8					3	108	20,5	8		4	8,5	87,5												12	3												
1.0.23	Кристаллография	3					4	144	26,5	8	8		10,5	117,5					16	4																			
1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая элективные дисциплины						140	5040	902,75	300	200	60	342,75	4137,25																									
1.Ф.01	Структурная геология и геокартинирование	6	5				6	216	38,75	12	12		14,75	177,25										12	3	12	3												
1.Ф.02	Геофизика		6				3	108	18,25	8	4		6,25	89,75												12	3												
1.Ф.03	Кристаллооптика		4				3	108	18,25	6	6		6,25	89,75					12	3																			
1.Ф.04	Геоинформационные системы	5					4	144	26,5	8	8		10,5	117,5									16	4															
1.Ф.05	Геоинформационные системы в геологии			7			3	108	18,5	6	6		6,5	89,5											12	3													
1.Ф.06	Литология	9	8				5	180	32,75	12	8		12,75	147,25											12	3	8	2											
1.Ф.07	Шлиховой анализ		11				3	108	18,25	4	8		6,25	89,75																	12	3							
1.Ф.08	Геохимия эндогенных и экзогенных процессов			4			3	108	18,5	8	4		6,5	89,5					12	3																			
1.Ф.09	Геология и геохимия нефти и газа		11				3	108	18,25	8	4		6,25	89,75																	12	3							
1.Ф.10	Правовые основы, планирование и организация геолого-разведочных работ	11					3	108	20,5	8	4		8,5	87,5																	12	3							

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам																							
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Из них					I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс		VI курс														
									Контакт. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.	Всего СРС	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12												
															час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
1.Ф.С0.26.02	Основы геммологии																																					
Блок 2	Практика						48		240					240																								
2.0	Обязательная часть						48		240					240																								
2.0.01	Учебная практика (геологическая ознакомительная)			2			6		48					48			6																					
2.0.02	Учебная практика (минералогическая)			4			6		48					48			6																					
2.0.03	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			6			3		12					12										3														
2.0.04	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)			8			6		24					24												6												
2.0.05	Производственная практика (производственно-технологическая)			10			6		24					24																	6							
2.0.06	Производственная практика (преддипломная)			12			21		84					84																							21	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						9		38					38																								
3.С0	Специализация						9		38					38																								
3.С0.01	Государственный экзамен	12					3		3					3																							3	
3.С0.02	Выпускная квалификационная работа специалиста	12					6		35					35																						6		
ФД	Факультативные дисциплины						4		144		24,50	4	12	8,50	119,50																							
ФД.01	Минералогия поделочных и драгоценных камней		8				2		72		12,25	4	4	4,25	59,75												8	2										
ФД.02	Минералогия техногенеза		7				2		72		12,25		8	4,25	59,75												8	2										

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	243	8748	1596,25	486	404	84	622,25	7151,75	96	24	80	20	88	22	80	20	104	26	82	20	104	26	84	21	104	26	76	19	76	19					
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	300									24		26		22	26		26		23	26		27		26		25		19					30		
Число курсовых проектов																	1		1																
Число курсовых работ												1					1																		
Число экзаменов									4		1		4		2		3		4		4		4		5		3		2						
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									4		5		1		4		4		3		4		3		4		3		4						

* Без "физической культуры и спорт", "факультативных дисциплин"

Начальник УМУ

 Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета	СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
	Кому выдан: Нестеров М.И. Пользователь: nesterovmi Дата подписания: 13.06.2024

Заведующий кафедрой

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Кабанова Л.Я.
Пользователь:	kabanovai
Дата подписания:	21.05.2024

Инспектор УМУ ОПКУД

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Макарова Г.Е.
Пользователь:	makarogage
Дата подписания:	14.05.2024