

Б1.О.15	Инженерное проектирование в системе "Компас"	4				3	108	28	14		14	80				28				
Б1.О.16	Теоретическая механика	4	3			6	216	60	20		40	156			28	32				
Б1.О.17	Сопротивление материалов	5	4			5	180	64	16	16	32	116			32	32				
Б1.О.18	Инженерная геодезия	6	5			5	180	60	32	14	14	120				32	28			
Б1.О.19	Механика жидкости и газов		7			3	108	24	12		12	84							24	
Б1.О.20	Геология	4				4	144	24	12		12	120			24					
Б1.О.21	Гидравлика и гидропривод		8			2	72	28	10		18	44							28	
Б1.О.22	Материаловедение	1				4	144	36	18		18	108	36							
Б1.О.23	Технология конструкционных материалов		6			2	72	24	12		12	48							24	
Б1.О.24	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения	3				3	108	24	12		12	84			24					
Б1.О.25	Электротехника и электроника		4			2	72	24	12		12	48			24					
Б1.О.26	Системы искусственного интеллекта	5				3	108	32	16		16	76				32				
Б1.О.27	Механика грунтов	6				3	108	24	12		12	84							24	
Б1.О.28	Математическое моделирование технологических процессов транспорта и хранения нефти и газа	7				4	144	24	10		14	120							24	
Б1.О.29	Прикладное программное обеспечение интеграции производства	9				4	144	24	12		12	120								24
Б1.О.30	Модуль "Проектная деятельность"					20	720	268	46	0	222	452								
Б1.О.30.1	Введение в проектную деятельность		2			2	72	20	6		14	52		20						
Б1.О.30.2	Управление проектами		3			2	72	24	12		12	48			24					
Б1.О.30.3	Государственные программы и проекты		5			2	72	28	14		14	44					28			
Б1.О.30.4	Технологическое предпринимательство		7			2	72	28	14		14	44							28	
Б1.О.30.5	Проектная деятельность		2,3,4,5,6,7			12	432	168	0		168	264		28	28	28	28	28	28	28
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					72	2592	652	294	36	322	1940								
						59	2124	508	222	36	250	1616								
Б1.В.01	Основы теплогазоснабжения и вентиляции с основами теплотехники		5			2	72	32	16		16	40					32			
Б1.В.02	Экологическая безопасность		9			3	108	24	12		12	84								24
Б1.В.03	Основы химической технологии нефти и газа	4	3			4	144	48	24		24	96			24	24				
Б1.В.04	Технологии эксплуатации оборудования с ЧПУ	7				4	144	36	18	8	10	108							36	
Б1.В.05	Сооружение и ремонт трубопроводов	7	6		7	6	216	48	10	10	28	168					24		24	
* Б1.В.06	Эксплуатация нефтепроводов	5			5	4	144	32	16	6	10	112				32				
Б1.В.07	Восстановление и контроль качества углеводородного сырья	8				3	108	28	10		18	80							28	
* Б1.В.08	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	6			6	6	216	24	12		12	192					24			
Б1.В.09	Основы разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	9				4	144	24	12		12	120								24
Б1.В.10	Основы технической диагностики	6				5	180	24	12	12	0	156					24			
Б1.В.11	Насосы и перекачивающие станции		9			2	72	24	12		12	48								24
* Б1.В.12	Эксплуатация газопроводов и газораспределительных систем	9				4	144	48	24		24	96								48
* Б1.В.13	Эксплуатация нефтебаз		8			2	72	28	14		14	44								28
Б1.В.14	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		8			2	72	28	0		28	44								28
Б1.В.15	Специальные методы перекачки и хранения углеводородов	8				4	144	28	14		14	116								28
Б1.В.16	Введение в специальность	1				4	144	32	16		16	112	32							
Б1.В.17	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456				328	160	0		160	168		28	28	28	28	28	28	28

