

_____ О.А. Баулин

Филиал	Октябрьский
Код ОКСО	21.03.01
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Срок обучения	4 года
Шифр учебной группы	БМП-24
Выпускающая кафедра	НПМО

[illegible]

Р. Ф. Карачурина

Наименование дисциплины	Всего ЗЧ	Итого				Контроль			Компетенции
		Всего	Ауд.	СРО	КТР	Зач	Экз	Д.зач	
(28423)Блок 1. Дисциплины (модули)	210	7888	3256	4344	3544				
(38448)Обязательная часть	133	4788	1932	2670	2118				
(762)Физическая культура и спорт	2	72	62	8	64	2;			УК-7;
(52278)Основы военной подготовки	2	72	50	20	52	7;			УК-8;
(792)Химия нефти и газа (https://oiledu.ru/courses/ugntu/khimiya-nefti-i-gaza.html)	3	108	42	64	44	3;			ОПК-4ц;
(228)Математика	14	504	220	266	238		1;2;3;		УК-1;
(327)Насосы и компрессоры	3	108	32	74	34	5;			ОПК-6;
(687)Теплотехника	4	144	58	84	60			5;	ОПК-2;
(36889)Прикладная экология	3	108	42	64	44	5;			ОПК-2;УК-8;
(11924)Материаловедение и технология конструкционных материалов (https://oiledu.ru/courses/ugntu/matved-v-neftegaz-otrasli.html)	3	108	44	62	46			4;	ОПК-6;
(13966)Основы экономики и управления производством (https://oiledu.ru/courses/ugntu/ekon-i-uprav-neftegaz-proizv.html)	6	216	88	112	104		6;7;		ОПК-3;УК-1;УК-2;УК-9;
(43)Безопасность жизнедеятельности (https://oiledu.ru/courses/ugntu/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti.html)	3	108	42	60	48		6;		ОПК-2;УК-8;
(13404)Основы геологии	4	144	44	94	50		2;		ОПК-1;
(11984)Метрология, квалиметрия и стандартизация	3	108	42	64	44	6;			ОПК-7;
(5128)Надежность нефтегазовых объектов	4	144	34	108	36	8;			ОПК-6;
(11985)Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства (https://oiledu.ru/courses/ugntu/osn-avt-tekh-prot-s-neftegaz-proizv.html)	3	108	44	58	50		7;		ОПК-4ц;
(755)Физика	11	396	160	222	174	3;	2;4;		ОПК-1;ОПК-4ц;
(789)Химия	6	216	86	118	98		1;2;		ОПК-1;
(155)Иностранный язык	7	252	100	142	110				УК-4;
B1(43711)Английский язык (базовый уровень)	7	252	100	142	110	1;2;	3;		УК-4;
B2(9584)Немецкий язык	7	252	100	142	110	1;2;	3;		УК-4;
B3(30378)Русский язык	7	252	100	142	110	1;2;	3;		УК-4;
B4(43713)Китайский язык	7	252	100	142	110	1;2;	3;		УК-4;
B5(43712)Английский язык (продвинутый уровень)	7	252	100	142	110	1;2;	3;		УК-4;
(772)Философия	3	108	50	52	56		1;		УК-5;
(13925)История России	4	144	100	28	116	1;	2;		УК-5;
(11944)Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика	6	216	86	120	96		4;		ОПК-1;

Наименование дисциплины	Всего ЗЧ	Итого				Контроль			Компетенции
		Всего	Ауд.	СРО	КТР	Зач	Экз	Д.зач	
(36888)Инженерная компьютерная графика	6	216	84	128	88			1;2;	ОПК-1;УК-1;
(860)Электротехника (https://oiledu.ru/courses/ugntu/obshchaya-elektrotehnika.html)	4	144	56	82	62		6;		ОПК-4ц;
(45412)Автоматизированные системы управления объектами нефти и газа (https://oiledu.ru/courses/ugntu/osn-avt-tekh-prot-s-neftegaz-proizv.html)	3	108	28	78	30			8;	ОПК-4ц;ОПК-6;
(1684)Теоретическая и прикладная механика (https://oiledu.ru/courses/ugntu/teoreticheskaya-mekhanika.html)	14	504	166	320	184		3;5;	4;	ОПК-4ц;
(47185)Технологии делового взаимодействия и управление карьерой	5	180	56	116	64	2;	3;		ОПК-3;УК-3;УК-4;УК-6;
(45352)Модуль «Информационные технологии и искусственный интеллект (наука о данных)»	5	180	62	110	70				
(164)Информационные технологии	3	108	40	62	46				ОПК-2;ОПК-5;УК-1;
B1(50578)Информационные технологии (базовый уровень)	3	108	40	62	46		2;		ОПК-2;ОПК-5;УК-1;
B2(50580)Информационные технологии (продвинутый уровень) "Инструментарий облачных вычислительных сервисов и систем искусственного интеллекта"	3	108	40	62	46		2;		ОПК-2;ОПК-5;УК-1;
B3(50579)Информационные технологии (продвинутый уровень) "Инструментарий математического моделирования и анализа данных"	3	108	40	62	46		2;		ОПК-2;ОПК-5;УК-1;
(589)Системы искусственного интеллекта	2	72	22	48	24			3;	ОПК-2;ОПК-5;УК-1;
(51446)Основы российской государственности	2	72	54	16	56	1;			УК-10;УК-2;УК-5;
(38449)Часть, формируемая участниками образовательных отношений	77	3100	1324	1674	1426				
(21924)Грузоподъемные машины и механизмы	4	144	56	82	62		7;		ПК-4.;
(37791)Гидро и пневмоприводы	3	108	40	66	42	5;			ПК-1.;ПК-2.;
(721)Технология машиностроения	3	108	42	64	44	6;			ПК-3.;
(691)Техника и технология бурения нефтяных и газовых скважин	12	432	184	234	198	4;	5;6;		ПК-4.;
(28619)Монтаж, эксплуатация и ремонт бурового и нефтепромыслового оборудования	8	288	108	162	126		7;8;		ПК-4.;
(31874)Инженерно-техническое обеспечение ремонтно-механических служб нефтегазовых предприятий	3	108	30	76	32	6;			ПК-4.;
(12366)Информационное обеспечение чертежно-конструкторских работ (https://disk.yandex.ru/d/0X-uKnj38ZEx8w)	4	144	56	86	58	4;			ОПК-2;ОПК-5;
(17324)Основы проектирования (https://oiledu.ru/courses/ugntu/detali-mashin-i-osnovny-proektirovaniya.html)	5	180	64	110	70		6;		ПК-3.;
(26865)Диагностика технического состояния и оценка ресурса нефтегазового оборудования	4	144	56	82	62		8;		ПК-3.;
(693)Техника и технология добычи и подготовки нефти и газа	11	396	184	202	194	6;7;	8;		ПК-1.;ПК-2.;
(34550)Коррозия и защита нефтегазового оборудования (https://oiledu.ru/courses/ugntu/korroziya.html)	3	108	44	62	46	5;			ПК-1.;ПК-2.;
(389)Основы нефтегазового дела (https://oiledu.ru/courses/ugntu/osnovny-nefteg-dela.html)	4	144	30	112	32	1;			ПК-2.;

Наименование дисциплины	Всего ЗЧ	Итого				Контроль			Компетенции
		Всего	Ауд.	СРО	КТР	Зач	Экз	Д.зач	
(36947)Основы переработки нефти и нефтепродуктов	1	36	4	32	4				ПК-2.;
(36909)Транспортирование нефти, газа и продуктов их переработки	1	36	4	32	4				ПК-2.;
(430)Основы разработки нефтяных и газовых месторождений	1	36	4	32	4				ПК-2.;
(23603)Дисциплины (модули) по выбору	13	796	430	336	460				
B1(26866)Основы трибологии нефтегазопромыслового оборудования	4	144	56	82	62		4;		ПК-4.;
B2(1445)Основы ремонта нефтегазового оборудования	4	144	56	82	62		4;		ПК-4.;
B1(2812)Основы взаимозаменяемости деталей	3	108	38	68	40	3;			ПК-4.;
B2(26986)Основы реновации нефтегазопромыслового оборудования	3	108	38	68	40	3;			ПК-4.;
B1(26861)Автоматизированное проектирование нефтегазового оборудования	6	216	68	136	80	7;	8;		ПК-3.;
B2(12404)Методы математического моделирования технологического оборудования	6	216	68	136	80	7;	8;		ПК-3.;
(36930)Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	0	328	268	50	278				УК-7;
B1(43721)Модуль по физической культуре и спорту (оздоровительная гимнастика)	0	328	268	50	278	1;3;4;5;		6;	УК-7;
B2(43719)Модуль по физической культуре и спорту (индивидуальные виды спорта)	0	328	268	50	278	1;3;4;5;		6;	УК-7;
B3(43717)Модуль по физической культуре и спорту (командные виды спорта)	0	328	268	50	278	1;3;4;5;		6;	УК-7;
(28424)Блок 2. Практики	21	756	700	44	712				
(38448)Обязательная часть	3	108	94	11	97				
(1621)Учебная практика	3	108	94	11	97				
(1081)Ознакомительная практика	3	108	94	11	97			2;	ОПК-1;ОПК-2;ОПК-3;ОПК-4ц;ОПК-5;ОПК-6;ОПК-7;УК-1;УК-10;УК-2;УК-3;УК-4;УК-5;УК-6;УК-7;УК-8;УК-9;
(38449)Часть, формируемая участниками образовательных отношений	18	648	606	33	615				
(901)Производственная практика	18	648	606	33	615				
(1082)Технологическая практика	12	432	404	22	410			4;6;	ПК-2.;
(1084)Преддипломная практика	6	216	202	11	205			8;	ПК-1.;ПК-2.;ПК-3.;ПК-4.;
(28425)Блок 3. Государственная итоговая аттестация (Базовая часть)	9	324	0	303	21				ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4ц; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1.; ПК-2.; ПК-3.; ПК-4.; УК-1; УК-10; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9;
(1091)Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	9	324	0	303	21		8;		
(25663)Факультативные дисциплины	40	1440	750	654	786				
(49500)Академический курс по дисциплине "Математика"	4	144	40	100	44	1;2;			УК-1;
(49498)Академический курс по дисциплине "Химия"	4	144	40	100	44	1;2;			ОПК-1;
(49499)Академический курс по дисциплине "Физика"	4	144	40	100	44	2;3;			ОПК-1;ОПК-4ц;
(49501)Академический курс по дисциплине "Инженерная компьютерная графика"	4	144	40	100	44	1;2;			ОПК-1;УК-1;
(5706)Русский язык как иностранный	24	864	590	254	610	1;2;3;4;5;6;7;	8;		УК-4;

Наименование дисциплины	Всего ЗЧ	Итого				Контроль			Компетенции
		Всего	Ауд.	СРО	КТР	Зач	Экз	Д.зач	
Итого	280	10408	4706	5345	5063				

Дисциплины с 1 по 4 семестр (курсивом с подчеркиванием обозначены часы, проводимые в формате ДОТ)

[illegible]

[illegible]

Наименование дисциплины	1семестр												2семестр												3семестр												4семестр													
	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	сро	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	сро	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	сро	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	сро	ксп	зач	дзач	экз	каф		
(1621)Учебная практика												3		94					11	1		2		100																										
(1081)Ознакомительная практика												3		94					11	1		2		100																										
(38449)Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																				6		202					11	1		2		100		
(901)Производственная практика																																				6		202					11	1		2		100		
(1082)Технологическая практика																																				6		202					11	1		2		100		
(25663)Факультативные дисциплины	10		170				182	8				435	12	180					242		10			543	5		110					66		4			220	3		80				26		2			112	
(49500)Академический курс по дисциплине "Математика"	2		20				50	2				108	2	20					50		2			108																										
(49498)Академический курс по дисциплине "Химия"	2		20				50	2				108	2	20					50		2			108																										
(49499)Академический курс по дисциплине "Физика"													2	20					50		2			108	2		20					50		2			108													
(49501)Академический курс по дисциплине "Инженерная компьютерная графика"	2		20				50	2				107	2	20					50		2			107																										
(5706)Русский язык как иностранный	4		110				32	2				112	4	100					42		2			112	3		90					16		2			112	3		80				26		2			112	
Итого	34	164	404	30			638	4	18	2	18		48	154	550	74			889	5	16	4	36		29	124	290	60				586		12	2	24		39	150	454	142	1		705	5	8	6	18		

Дисциплины с 5 по 8 семестр (*курсивом с подчеркиванием обозначены часы, проводимые в формате ДQT*)

Наименование дисциплины	5семестр												6семестр												7семестр												8семестр												
	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	срс	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	срс	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	срс	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	срс	ксп	зач	дзач	экз	каф	
(28423)Блок 1. Дисциплины (модули)	24	158	154	76	1		502	4	10	2	12	848	30	194	232	68			628		8	2	30	1060	24	162	136	80	1		452	4	6		24	720	21	80	96	60	1	1	482	10	2	2	24	599	
(38448)Обязательная часть	13	90	54	36	1		272	4	4	2	6	429	13	84	70	32			262		2		18	434	8	54	66	16	1		134	4	2		12	320	7	30	32				186		2	2		199	
(52278)Основы военной подготовки																									2	20	30				20		2			108													
(327)Насосы и компрессоры	3	16	8	8			74		2			107																																					
(687)Теплотехника	4	24	18	16			84			2		107																																					
(36889)Прикладная экология	3	24	6	12			64		2			108																																					
(13966)Основы экономики и управления производством													3	26	20				56				6	112	3	20	22		1		56	4			6	112													
(43)Безопасность жизнедеятельности													3	18	12	12			60				6	107																									
(11984)Метрология, квалиметрия и стандартизация													3	16	26				64		2			107																									
(5128)Надежность нефтегазовых объектов																																				4	16	18				108		2				100	
(11985)Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства																									3	14	14	16			58				6	100													
(860)Электротехника													4	24	12	20			82				6	108																									
(45412)Автоматизированные системы управления объектами нефти и газа																																				3	14	14				78			2			99	
(1684)Теоретическая и прикладная механика	3	26	22		1		50	4			6	107																																					
(38449)Часть, формируемая участниками образовательных отношений	11	68	100	40			230		6		6	419	17	110	162	36			366		6	2	12	626	16	108	70	64			318		4		12	400	14	50	64	60	1	1	296	10			24	400	
(21924)Грузоподъемные машины и механизмы																									4	26	24	6			82				6	100													
(37791)Гидро и пневмоприводы	3	14	14	12			66		2			107																																					
(721)Технология машиностроения													3	16	18	8			64		2			107																									
(691)Техника и технология бурения нефтяных и газовых	5	34	22	16			102				6	100	3	24	18	14			46				6	100																									

[illegible]

Наименование дисциплины	5семестр												6семестр												7семестр												8семестр												
	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	срс	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	срс	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	срс	ксп	зач	дзач	экз	каф	ЗЕ	лек	пр	лаб	кр	кп	срс	ксп	зач	дзач	экз	каф	
В2(43719)Модуль по физической культуре и спорту (индивидуальные виды спорта)			52						2			112			60				20			2		112																									
В3(43717)Модуль по физической культуре и спорту (командные виды спорта)			52						2			112			60				20			2		112																									
(28424)Блок 2. Практики												6		202					11	1		2		100											6		202					11	1		2		100		
(38449)Часть, формируемая участниками образовательных отношений												6		202					11	1		2		100										6		202					11	1		2		100			
(901)Производственная практика												6		202					11	1		2		100										6		202					11	1		2		100			
(1082)Технологическая практика												6		202					11	1		2		100																									
(1084)Преддипломная практика																																				6		202					11	1		2		100	
(28425)Блок 3. Государственная итоговая аттестация (Базовая часть)																																				9						303	20			1	100		
(1091)Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																																				9						303	20			1	100		
(25663)Факультативные дисциплины	3		70				36		2			112	3		70				36		2			112	2		40				30		2			112	2		30				36			6	112		
(5706)Русский язык как иностранный	3		70				36		2			112	3		70				36		2			112	2		40				30		2			112	2		30				36			6	112		
Итого	27	158	224	76	1		538	4	12	2	12		39	194	504	68			675	1	10	4	30		26	162	176	80	1		482	4	8		24		38	80	328	60	1	1	832	31	2	4	31		