

Министерство образования и науки РФ

ФГБОУ ВПО "СибАДИ"

БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9

26.09.2014

Утверждаю

Ректор

"08" мая 2015 г.

Киричинский В.Ю.



23.04.03

Направление 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Магистерская программа "Сервис транспортно-технологических машин и оборудования (нефтегазодобыча)"

Кафедра: Техника для строительства и сервиса нефтегазовых комплексов и инфраструктур

Факультет: НСТ

Виды деят.: экспериментально-исследовательский;

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 161
06.03.2015

Согласовано

Проректор по УиВР

Начальник УМУ

Декан

Руководитель магистерской программой

[Signature] /Чебакова Е.О./

[Signature] /Семенова Т.В./

[Signature] /Щербакоев В.С./

[Signature] /Демиденко А.И./

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																		
		Экзам-ены	Заче-ты	Заче-ты с оценкой	Курсо-вые проек-ты	Курсо-вые работ-ы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспе-риное	Факт	Курс 1																		
									Контр-оль	СРС	Контр-оль			Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль		
																															Контр-оль	СРС
4	Итого	7	11			1	4320	4320	724	1220	216	120	120	96	16	160	466	54	31	144	16	112	502	54	29	70	60	50	252	108		
6	Итого по ООП (без факультативов)	7	11			1	4320	4320	724	1220	216	120	120	96	16	160	466	54	31	144	16	112	502	54	29	70	60	50	252	108		
8	B=30% V=70% ДВ(ог V)=30.9%								34%	56%	10%																					
9	Итого по плану	7	11			1	2160	2160	724	1220	216	60	60	96	16	160	466	54	22	144	16	112	502	54	23	70	60	50	252	108		
11	B=30% V=70% ДВ(ог V)=30.9%								34%	56%	10%																					
12	Дисциплины (модули)	7	11			1	2160	2160	724	1220	216	60	60	96	16	160	466	54	22	144	16	112	502	54	23	70	60	50	252	108		
14	B1.B. Базовая часть	1	7				648	648	238	383	27	18	18	48		96	252		11	16		48	89	27	5	10		20	42			
15	B1.B.1. Философские проблемы науки и техники		1				108	108	32	76		3	3	16		16	76		3													
18	B1.B.2. Иностранная техника в сфере профессиональных коммуникаций	2	1				144	144	64	53	27	4	4			32	40		2			32	13	27	2							
21	B1.B.3. Методология научных исследований		2				108	108	32	76		3	3								16		16	76		3						
24	B1.B.4. Современные проблемы и направления развития отрасли		1				72	72	32	40		2	2	16		16	40		2													
27	B1.B.5. Основы научных коммуникаций и публикационной деятельности		1				72	72	16	56		2	2			16	56		2													
30	B1.B.6. Оптика-конструкторская работа и патентная деятельность		3				72	72	30	42		2	2												10		20	42				
33	B1.B.7. Управление процессами технической эксплуатации ТТМ и К		1				72	72	32	40		2	2	16		16	40		2													
36	<																															
38	B1.B. Вариативная часть	6	4			1	1512	1512	495	837	189	42	42	48	16	64	214	54	11	128	16	64	413	27	18	60	60	30	210	108		
40	B1.B.OD. Обязательные дисциплины	5	1				1044	1044	298	593	153	29	29	48	16	64	214	54	11	48	16	16	217	27	9	40	20	30	162	72		
41	B1.B.OD.1. Технические основы создания машин	1					180	180	48	105	27	5	5	16		32	105	27	5													
44	B1.B.OD.2. Теория взаимодействия рабочих органов с инструментами	2					216	216	32	157	27	6	6								16		16	157	27	6						
47	B1.B.OD.3. Спецтехника для нефтегазового комплекса	3					180	180	50	94	36	5	5													20		30	94	36		
50	B1.B.OD.4. Конструкция и эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	1					216	216	80	109	27	6	6	32	16	32	109	27	6													
53	B1.B.OD.5. Экспериментальные исследования рабочих процессов	3					144	144	40	68	36	4	4													20	20		68	36		
56	B1.B.OD.6. Строительство, эксплуатация и ремонт трубопроводов		2				108	108	48	60		3	3								32	16		60		3						
59	<																															
61	B1.B.OB. Дисциплины по выбору	1	3			1	468	468	189	244	36	13	13									80		48	196		9	20	40		48	36
63	B1.B.OB.1																															
64	1. Интенсификация рабочих процессов		2				108	108	48	60		3	3								32		16	60		3						
67	2. Повышение эффективности ТТМ		2				108	108	48	60		3	3								32		16	60		3						
68	<																															
70	B1.B.OB.2																															
71	1. Конструкция и эксплуатация оборудования для добычи и подготовки газа к транспорту		2				108	108	48	60		3	3								32		16	60		3						

Курс	Курс 2							Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Кур (%)	Итого часов в интегрированной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Коллегии
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конгр аль	ЗЕТ						Код	Наименование	
4	30						30	-	44.5%						
6	30						30	-	44.5%						
8															
9	15							-	44.5%						
11															
12	15							-	44.5%						
14	2							-	68.9%						
15								36	50%			38	Философия	ОК-1, 2, 3	
18								36	100%			13	Иностранные языки	ОПК-3	
21								36	50%			9	Техника для строительства и сервиса	ОПК-2; ПК-17, 19	
24								36	50%			9	Техника для строительства и сервиса	ОПК-1	
27								36	100%			17	Управление качеством и производством	ПК-18	
30	2							36	66.7%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-20, 21	
33								36	50%			42	Эксплуатация и сервис транспорта	ПК-22, 23	
36															
38	13							-	32.5%						
40	9							-	36.9%						
41								36	66.7%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-20	
44								36	50%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19	
47	5							36	60%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19	
50								36	40%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19	
53	4							36				9	Техника для строительства и сервиса	ОПК-2	
56								36				9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19	
59															
61	4							-	25.5%						
63															
64								36	33.3%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19	
67								36	33.3%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19	
68															
70															
71								36	33.3%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19	

74	Курс 2							Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Аур (%)	Итого часов в интегрированной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Коллегии
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ						Код	Наименование	
							36		33,3%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19	

75
76
77

78							36		50%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19
81							36		50%			9	Техника для строительства и сервиса	ПК-19

82
83
84

85	4						36					9	Техника для строительства и сервиса	ПК-18
88	4						36					9	Техника для строительства и сервиса	ПК-18

89
90
91
92

94	ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Коллегии	
			Итого	СР	Аур									
95	15	16	864			24								
96														
98														
99							36	1,50						ПК-21, 22, 23

100
101
102

102		16	864			24								
103		16	864			24	36	1,50						ПК-19, 20

104
105
106

106	15													
107							36	1,50						ПК-22, 23
108							36	1,50						ПК-22, 23
109	9						36	1,50						ПК-22, 23
110	6						36	1,50						ПК-17, 18

111
112
113

114	ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Коллегии	
			Итого	СР	Аур									
115		4				6	36	1,50						ОК-1; ОК-1; ПК-1, 18, 21, 22

116
117

118	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					Коллегии
119														

120