

УТВЕРЖДАЮ
ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

Шаповалов Н.А.

Учебный план

(форма обучения Заочная)

Квалификация инженер
срок обучения 6 лет

дата ввода 2016 г

актуализированный в соответствии с ФГОС ВО (набор 2015 г)

Утвержден ученым советом протокол № 2 от 28.09.2016

Специальность 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация №2 Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование

Виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторская; производственно-технологическая

№ п/п	Наименование дисциплин	Экзам ены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудо емкос ть з.е.	Трудо емкос ть ауд. час	Всего ауд. час	из них			Сам. раб	Уст. сесс я	Распределение по семестрам											Согласова но (кафед ра, под- пись)										
											Лек ции	Лаб. зан.	Прак. зан.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11											
																в семестрах №																					
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	29										
Б1	БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)							9700	260	1024	408	242	374	8676																							
Б1.Б.00	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ							7216	191	756	302	172	282	6460																							
Б1.Б.01	История	1					1	144	4	14	6	0	8	130	2/0/0	4/0/8											Соц.упр.										
Б1.Б.02	Философия	2					2	144	4	14	6	0	8	130	2/0/0		4/0/8											ТМН									
Б1.Б.03	Экономическая теория		3				3	72	2	8	4	0	4	64		2/0/0	2/0/4											ТМН									
Б1.Б.04	Социология и психология управления		3				3	108	3	12	6	0	6	96			2/0/0	4/0/6										Соц.упр.									
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности		9				9	108	3	14	6	4	4	94								2/0/0	4/4/4					БЖД									
Б1.Б.06	Правоведение		6				6	72	2	8	4	0	4	64					2/0/0	2/0/4								Соц.упр.									
Б1.Б.07	Экономика предприятия		10				10	72	2	8	4	0	4	64									2/0/0	2/0/4				ЭОП									
Б1.Б.09	Физическая культура и спорт		1				1	72	2	10	10	0	0	62	2/0/0	8/0/0												ФиС									
Б1.Б.10	Маркетинг		8				8	72	2	8	4	0	4	64								2/0/0	2/0/4					Маркет.									
Б1.Б.11	Менеджмент		6				6	72	2	8	4	0	4	64								2/0/0	2/0/4					МВД									
Б1.Б.12	Русский язык и культура речи		2				2	72	2	8	4	0	4	64		2/0/0	2/0/4											Рус.яз.									
Б1.Б.13	Математика	5	1,2,3,4					540	15	60	22	16	22	480	2/0/0	4/0/4	4/4/6	4/4/4	4/4/4	4/4/4									ВМ								
Б1.Б.14	Физика	4	1,2,3					468	13	46	22	12	12	422	2/0/0	4/2/2	6/2/2	6/2/2	4/6/6										Физики								
Б1.Б.15	Химия	4	3				3,4	180	5	20	8	6	6	160			2/0/0	2/6/0	4/0/6										ТПХ								
Б1.Б.16	Экология	4					4	108	3	12	6	0	6	96				2/0/0	4/0/6										ПЭ								
Б1.Б.17	Информатика	2	1			1,2		252	7	30	6	24	0	222	2/0/0	2/12/0	2/12/0												ИТ								
Б1.Б.18	Иностранный язык	2	1				2	252	7	24	0	0	24	228	0/0/2	0/0/10	0/0/12												Ин.яз.								
Б1.Б.19	Теоретическая механика	3,5	4			3,4,5		432	12	42	18	4	20	390			2/0/0	4/2/6	6/2/6	6/0/8									ТМ и СМ								
Б1.Б.20	Сопроотивление материалов	4,5				4		216	6	20	8	6	6	196				2/0/0	2/4/2	4/2/4									ТМ и СМ								
Б1.Б.21	Основы научных исследований		5				5	72	2	8	4	0	4	64					2/0/0	2/0/4									ТКММ								
Б1.Б.22	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		9					340		0	0	0	0	340															ФиС								
Б1.Б.СП	В ТОМ ЧИСЛЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) СПЕЦИАЛИЗАЦИИ							3348	93	382	150	100	132	2966																							
Б1.Б.СП.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	2	1,3			1,2,3		252	7	24	8	0	16	228	2/0/0	2/0/4	4/0/4	0/0/8											НГГ								
Б1.Б.СП.02	Системы автоматизированного проектирования подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования	1				1		144	4	16	6	10	0	128	2/0/0	4/10/0													ПТиДМ								
Б1.Б.СП.03	Теория механизмов и машин	6	5		6			180	5	22	10	8	4	158					2/0/0	4/4/0	4/4/4								ТКММ								
Б1.Б.СП.04	Детали машин и основы конструирования	7	6	7				288	8	30	12	12	6	258					2/0/0	4/6/0	4/6/0	6/6/6							ТКММ								
Б1.Б.СП.05	Гидравлика и гидропривод	5				5		108	3	12	4	4	4	96					2/0/0	2/4/4									ПТиДМ								
Б1.Б.СП.06	Термодинамика и теплопередача	6				6		72	2	8	4	0	4	64						2/0/0	2/0/4								ЭТ								
Б1.Б.СП.07	Материаловедение	5				5		72	2	8	4	4	0	64					2/0/0	2/4/0									ТМ								
Б1.Б.СП.08	Технология конструкционных материалов	3				3		108	3	10	4	6	0	98				2/0/0	2/6/0										ТМ								
Б1.Б.СП.09	Электротехника, электроника и электропривод	4				4		108	3	12	4	4	4	96					2/0/0	2/4/4									ЭиА								
Б1.Б.СП.10	Теория подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования		7д			7		144	4	16	8	0	8	128							2/0/0	6/0/8							ПТиДМ								
Б1.Б.СП.11	Строительная механика и металлические конструкции подъемно-транспортных и строительно-дорожных машин		6		6			108	3	14	6	4	4	94						2/0/0	4/4/4								ПТиДМ								
Б1.Б.СП.12	Эксплуатация, ремонт и испытания наземных транспортно-технологических средств	11	10	11				252	7	32	14	6	12	220										2/0/0	6/6/6	6/0/6			ПТиДМ								
Б1.Б.СП.13	Технология производства подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования		9		9			108	3	12	4	4	4	96									2/0/0	2/4/4					ПТиДМ								
Б1.Б.СП.14	Конструкционные, защитно-отделочные и эксплуатационные материалы		6			6		108	3	12	4	4	4	96					2/0/0	2/4/4									ТКММ								
Б1.Б.СП.15	Технические основы создания машин	7			7			252	7	26	12	0	14	226						2/0/0									ПТиДМ								
Б1.Б.СП.16	Надежность механических систем		9			9		72	2	8	4	4	0	64							2/0/0	2/4/0							ПТиДМ								
Б1.Б.СП.17	Энергетические установки подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования	6				6		180	5	20	6	6	8	160					2/0/0	4/6/8									ПТиДМ								
Б1.Б.СП.18	Конструкции подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования	10	9	10				216	6	30	12	6	12	186								2/0/0	2/0/6	8/6/6					ПТиДМ								
Б1.Б.СП.19	Коммунальные средства и оборудование	11				11		144	4	16	6	4	6	128										2/0/0	4/4/6				ПТиДМ								
Б1.Б.СП.20	Метрология, стандартизация и сертификация		5			5		108	3	12	4	4	4	96				2/0/0	2/4/4										СиУК								
Б1.Б.СП.21	Организация и планирование производства	7						108	3	12	4	0	8	96					2/0/0	2/0/8									ЭОП								
Б1.Б.СП.22	Грузоподъемные машины и оборудование	8	7	8				216	6	30	10	10	10	186					2/0/0	4/6/6	4/4/4								ПТиДМ								
Б1.В.00	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ							2484	69	268	106	70	92	2216																							
Б1.В.01	Техническая диагностика наземных транспортно-технологических средств	8				8		252	7	24	10	6	8	228							2/0/0	8/6/8							ПТиДМ								
Б1.В.02	Строительные и дорожные машины и оборудование	8			8			144	4	14	6	4	4	130							2/0/0	4/4/4							ПТиДМ								
Б1.В.03	Системы управления дорожно-строительной техникой	8				8		180	5	18	8	6	4	162							2/0/0	6/6/4							ПТиДМ								
Б1.В.04	Электрооборудование подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования		5			5		72	2	8	4	4	0	64					2/0/0	2/4/0									ТКММ								
Б1.В.05	Проектирование подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования		8			8																															