

УТВЕРЖДАЮ

ПЕРВЫЙ ПРОРЕКТОР

Шапелов Н.А.

Учебный план

(форма обучения Заочная)

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	Экзамены	Зачеты	КП	КР	РГЗ	ИДЗ	Трудоёмкость	Трудоёмкость з.е.	Всего ауд. час	из них			Сам. раб	Уст. сессия	Распределение по семестрам											Согласовано (кафедра, подпись)
											Лекции	Лаб. зан.	Прак. зан.			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
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
<b>Б1</b>	<b>БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>							<b>9700</b>	<b>260</b>	<b>1006</b>	<b>398</b>	<b>242</b>	<b>366</b>	<b>8694</b>													
<b>Б1.Б.00</b>	<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ</b>							<b>7252</b>	<b>192</b>	<b>740</b>	<b>300</b>	<b>164</b>	<b>276</b>	<b>6512</b>													
Б1.Б.01	История	2						180	5	18	8	0	10	162		2/0/0	6/0/10										Соц.упр.
Б1.Б.02	Философия	1						144	4	16	8	0	8	128	2/0/0	6/0/8											ТМН
Б1.Б.03	Экономическая теория		3					72	2	8	4	0	4	64			2/0/0	2/0/4									ТМН
Б1.Б.04	Социология и психология управления		4					108	3	12	6	0	6	96				2/0/0	4/0/6								Соц.упр.
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности		9					108	3	12	4	4	4	96										2/0/0	2/4/4		БЖД
Б1.Б.06	Правоведение		6					72	2	8	4	0	4	64						2/0/0	2/0/4						Соц.упр.
Б1.Б.07	Экономика предприятия	9						108	3	12	4	0	8	96								2/0/0	2/0/8				ЭОП
Б1.Б.08	Организация и планирование производства		11					72	2	8	4	0	4	64										2/0/0	2/0/4		ЭОП
Б1.Б.09	Физическая культура и спорт		5					72	2	12	10	0	2	60					2/0/0	8/0/2							Фис
Б1.Б.10	Русский язык и культура речи		1					72	2	10	6	0	4	62	2/0/0	4/0/4											Рус.яз.
Б1.Б.11	Математика	2,4	1,3			1,2,3	4	540	15	50	18	12	20	490	2/0/0	4/0/6	4/4/6	4/4/4	4/4/4								ВМ
Б1.Б.12	Физика	4	1,2,3			2,3	1	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.13	Химия	3	2				2,3	180	5	20	8	12	0	160		2/0/0	2/6/0	4/6/0									ТПХ
Б1.Б.14	Экология	4					4	108	3	12	6	0	6	96					2/0/0	4/0/6							ПЭ
Б1.Б.15	Информатика и информационная безопасность	2	1			2		252	7	30	6	24	0	222	2/0/0	2/12/0	2/12/0										ИТ
Б1.Б.16	Иностранный язык	3	1,2				1,2,3	252	7	24	0	0	24	228	0/0/2	0/0/6	0/0/8										Ин. яз.
Б1.Б.17	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.18	Сопrotивление материалов	5				5		216	6	20	8	6	6	196						2/0/0	6/6/6						ТМ и СМ
Б1.Б.19	Основы научных исследований		5				5	72	2	8	4	0	4	64						2/0/0	2/0/4						ПТИДМ
Б1.Б.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		9					340		0	0	0	0	340													Фис
Б1.Б.СП	В ТОМ ЧИСЛЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) СПЕЦИАЛИЗАЦИИ							3384	94	372	152	90	130	3012													
Б1.Б.СП.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	1	2,3			1	2,3	252	7	26	8	0	18	226	2/0/0	6/0/4	0/0/8	0/0/6									НГГ
Б1.Б.СП.02	Системы автоматизированного проектирования подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования	1				1		144	4	18	8	10	0	126	2/0/0	6/10/0											ПТИДМ
Б1.Б.СП.03	Теория механизмов и машин		4,5д			5		180	5	20	12	8	0	160				2/0/0	4/4/0	6/4/0							ТКММ
Б1.Б.СП.04	Детали машин и основы конструирования	7	6	7				288	8	36	12	12	12	252					2/0/0	4/6/6	6/6/6						ТКММ
Б1.Б.СП.05	Гидравлика и гидромеханика		5,6			6	5	180	5	22	10	8	4	158				2/0/0	4/4/4								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								ЭнА
Б1.Б.СП.10	Технические основы создания машин	7				7		216	6	20	8	0	12	196						2/0/0	6/0/12						ПТИДМ
Б1.Б.СП.11	Метрология, стандартизация и сертификация		5				5	108	3	12	4	4	4	96					2/0/0	2/4/4							СнУК
Б1.Б.СП.12	Конструкции подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования	10	9	10				252	7	26	10	6	10	226								2/0/0	4/0/6	4/6/4			ПТИДМ
Б1.Б.СП.13	Теория подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования	7				7		180	5	22	10	0	12	158						2/0/0	8/0/12						ПТИДМ
Б1.Б.СП.14	Строительная механика и металлические конструкции подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин		6		6			144	4	14	6	4	4	130					2/0/0	4/4/4							ПТИДМ
Б1.Б.СП.15	Эксплуатация, ремонт и испытания наземных транспортно-технологических средств	11	10	11				288	8	36	16	6	14	252							2/0/0	6/6/6	8/0/8				ПТИДМ
Б1.Б.СП.16	Технология производства наземных транспортно-технологических средств		9		9			144	4	12	4	4	4	132							2/0/0	2/4/4					ПТИДМ
Б1.Б.СП.17	Введение в специальность	2					2	180	5	16	8	0	8	164		2/0/0	6/0/8										ПТИДМ
Б1.Б.СП.18	Эксплуатационные, конструкционные и защитно-отделочные материалы		7				7	108	3	12	4	4	4	96						2/0/0	2/4/4						ПТИДМ
Б1.Б.СП.19	Надежность механических систем		11				11	72	2	10	6	0	4	62								2/0/0	4/0/4				ПТИДМ
Б1.Б.СП.20	Энергетические установки наземных транспортно-технологических средств	6				6		180	5	20	6	6	8	160						2/0/0	4/6/8						ПТИДМ
Б1.Б.СП.21	Проектирование наземных транспортно-технологических средств		6			6		108	3	12	4	4	4	96						2/0/0	2/4/4						ПТИДМ
<b>Б1.В.00</b>	<b>ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ</b>							<b>2448</b>	<b>68</b>	<b>266</b>	<b>98</b>	<b>78</b>	<b>90</b>	<b>2182</b>													
Б1.В.01	Грузоподъемные машины и оборудование	8	7	8				252	7	26	10	6	10	226				2/0/0	4/0/6	4/6/4							ПТИДМ
Б1.В.02	Машины и оборудование непрерывного транспорта	10				10		216	6	30	12	8	10	186								2/0/0	10/8/10				ПТИДМ
Б1.В.03	Строительные и дорожные машины и оборудование	8				8		180	5	20	6	6	8	160						2/0/0	4/6/8						ПТИДМ
Б1.В.04	Машины для производства земляных работ	11	10	11				324	9	38	14	12	12	286							2/0/0	6/6/4	6/6/8				ПТИДМ
Б1.В.05	Электрооборудование наземных транспортно-технологических средств		8				8	72	2	8	4	4	0	64						2/0/0	2/4/0						ПТИДМ
Б1.В.06	Машины специального назначения для строительства и эксплуатации дорог	9					9	216	6	20	6	4	10	196							2/0/0	4/4/10					ПТИДМ
Б1.В.07	Техническая диагностика наземных транспортно-технологических средств	9					9	252	7	24	10	6	8	228							2/0/0	8/6/8					ПТИДМ
Б1.В.08	Системы управления дорожно-строительной техникой	8					8	180	5	16	6	6	4	164													