

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шарипзянова Гюзель Харьясовна
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 28.07.2016 10:48:55
Уникальный программный ключ:
6980ea40e36bba2f510adeab9a974e86e01652c64

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

АКАДЕМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Профиль: Инжиниринг и эксплуатация транспортных систем

График учебного процесса

1 График учебного процесса:

УТВЕРЖДАЮ
Истор по учебной работе

Г. Х. Шарипзянова

Дат

2 Сводные данные

по бюджету времени в неделях

[illegible]

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам					Общая нагрузка по учебным занятиям, а.е.ч.	Средняя общая учебная нагрузка, а.е.ч.	Виды учебной нагрузки, а.е.ч.					Распределение по курсам и семестрам, ауд.час.																									
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальная оценка	Курсовые работы	Курсовые проекты, проекты по проектной деятельности (ППД)			Аудиторная нагрузка					СРС	1 курс					2 курс					3 курс					4 курс					5 курс				
									Всего	Лекции	Семинары/практические занятия	Дифференциальная оценка	1 семестр		2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр	11 семестр	12 семестр	13 семестр	14 семестр	15 семестр	16 семестр	17 семестр	18 семестр	19 семестр	20 семестр	21 семестр	22 семестр	23 семестр	24 семестр		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																
B1	Блок 1. Дисциплины (модули)						202	7 272	930	398	412	120	6 342	84	116	100	100	100	100	100	98	100	32																
B1.1	Обязательная часть						132	4 752	560	198	314	48	4 192	84	116	100	100	100	100	20	8		16	16															
B1.1.1	История России	2	1				4	144	58	30	28		86	22	36																								
B1.1.2	Философия						2	72	8	4	4		64	8																									
B1.1.3	Иностранный язык	6	1, 3, 5	2, 4			10	360	48		48		312	8	8	8	8	8	8																				
B1.1.4	Цифровая грамотность		1				2	72	4		4		68	4																									
B1.1.5	Физическая культура и спорт		1				4	144	16	8	4	4	128			16																							
B1.1.6	Электротехника и электроника	4					2	72	8	4	4		64	8																									
B1.1.7	Деловые коммуникации		1				2	72	8		8		64	8																									
B1.1.8	Введение в проектную деятельность		2				2	72	8	4	4		64		8																								
B1.1.9	Введение в профессию						2	72	8	4	4		64		8		8																						
B1.1.10	Инженерная графика		3				4	144	22	8	14		122			22																							
B1.1.11	Теоретическая механика	3					4	144	18	6	6	6	126			18																							
B1.1.12	Материаловедение	3					6	216	18	6	6	6	198				18																						
B1.1.13	Сопротивление материалов	4					4	144	14	6		8	130				14																						
B1.1.14	Гидравлика и гидромеханизм						4	144	8	4		4	136					14																					
B1.1.15	Стандартизация и метрология		4				4	144	8	4		4	136						18																				
B1.1.16	Экономика и управление предприятием	5					5	180	18	12	6		162						18																				
B1.1.17	Технология конструкционных материалов	4					4	144	8	4		4	136						8																				
B1.1.18	Детали машин и основы конструирования	5				5	6	216	38	20	18		178						38																				
B1.1.19	Основы менеджмента		5				2	72	8	4	4		64						8																				
B1.1.20	Тайм-менеджмент		5				2	72	8	4	4		64						8																				
B1.1.21	Методы научных исследований	10					4	144	16	8	8		128										16																
B1.1.22	Маркетинг		4				3	108	8	4	4		100				8																						
B1.1.23	Культурология		3				4	144	8	4	4		136					8																					
B1.1.24	Правоведение		3				4	144	8	4	4		136					8																					
B1.1.25	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на предприятиях транспорта		3				2	72	8	4	4		64				8																						
B1.1.26	Экологическая безопасность транспортных систем		9				4	144	16	8	8		128									16																	
B1.1.27	Модуль "Математические и естественно-научные дисциплины"						18	648	78	30	34	14	570	26	40	12																							
B1.1.27.1	Линейная алгебра	1					3	108	16	6	10	92	16																										
B1.1.27.2	Математический анализ	2					4	144	20	8	12		124		20																								
B1.1.27.3	Теория вероятностей и математическая статистика	2					2	72	8	4	4		64		8																								
B1.1.27.4	Физика	3	2				6	216	24	8	8	8	192		12	12																							
B1.1.27.5	Химия	1					3	108	10	4		6	98	10																									
B1.1.28	Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"						2	72	12	4	6	2	60					12																					
B1.1.28.1	Безопасность жизнедеятельности		5				1	36	6	2	2	2	30					6																					
B1.1.28.2	Основы военной подготовки		5				1	36	6	2	4		30					6																					
B1.1.29	Модуль "Проекты и проектная деятельность"						18	648	72		72		576	16	8	20	8	12	8																				
B1.1.29.1	Проектная деятельность		2, 3, 4, 5, 6, 7			5, 6, 7	14	504	56		56		448	8	8	12	8	12	8																				
B1.1.29.2	Управление проектами		2				2	72	8		8		64		8																								
B1.1.29.3	Основы технологического предпринимательства		4				2	72	8		8		64			8																							
B1.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						70	2 520	370	200	98	72	2 150					80	92	98	84	16																	
B1.2.1	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	6				6	6	216	48	24	12	12	168					48																					
B1.2.2	Автомобильные двигатели	6				6	6	216	32	16	8	8	184					32																					
B1.2.3	Электрооборудование автомобилей	7				6	6	216	20	8	4	8	196						20																				
B1.2.4	Эксплуатационные материалы	7				6	6	216	24	16		8	192						24																				
B1.2.5	Тягач и эксплуатация технологического оборудования	7				4	4	144	24	16	8		120						24																				
B1.2.6	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	8				8	5	180	20	12	8		160							20																			
B1.2.7	Основы технологии производства и ремонт автомобилей	7				7	4	144	24	16	8		120						24																				
B1.2.8	Информационное обеспечение автотранспортных предприятий		9				2	72	16	8	8		56									16																	
B1.2.9	Техническая эксплуатация автомобилей	8				9	324	62	36	8	18		262						62																				
B1.2.10	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	10	9			10	8	288	42	24	18		246								34	8																	
B1.2.11	САПР автотранспортных предприятий	9					4	144	26	8		18	118								26																		
B1.2.12	Автосервис и фирменное обслуживание автомобилей		10				4	144	8	4	4		136									8																	
B1.2.9.Д	Экспертные дисциплины						6	216	24	12	12		192								16	8																	
B1.2.9.Д.1	Экспертные дисциплины 1						4	144	16	8	8		128								16																		
B1.2.9.Д.1.1	Основы дилерской и торговой деятельности		8				4	144	16	8	8		128								16																		
B1.2.9.Д.1.2	Разработка и управление технической документацией		8				4	144	16	8	8		128								16																		
B1.2.9.Д.2	Экспертные дисциплины 2						2	72	8	4	4		64									8																	
B1.2.9.Д.2.1	Управление персоналом на предприятиях транспорта		9				2	72	8	4	4		64								8																		
B1.2.9.Д.2.2	Основы инжиниринга		9				2	72	8	4	4		64								8																		
B2	Блок 2. Практика						23																																
B2.1	Обязательная часть						5																																
B2.1.1	Модуль "Проекты и проектная деятельность"						5																																
B2.1.1.1	Учебная практика (проектная)			2			2																																
B2.1.1.2	Учебная практика (ознакомительная)			4			3																																
B2.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18																																
B2.2.1	Модуль "Проекты и проектная деятельность"						18																																
B2.2.1.1	Производственная практика (производственно-технологическая)			6, 8			12																																
B2.2.1.2	Производственная практика (эксплуатационная)			10			6																																
B3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация						15																																
B3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						3																																
B3.2	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						12																																

Директор департамента по образовательной политике

А.Б. Максимов

Декан факультета

А.В. Келлер

Заведующий кафедрой

А.В. Келлер

Номер АУП 00019482

УЧЕНЫЙ СОВЕТ
УТВЕРЖДЕНО
16.02.2023
АКТУАЛИЗИРОВАНО
30.10.2025