

План Учебный план бакалавриата '15.03.03 Прикладная механика (ММСб) _2024 Общеуниверситетские элективы Приложение 1-3; Доп.квалиф. Приложение 1-11.plx'

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '15.03.03 Прикладная механика (ММСб) _2024 Общеуниверситетские элективы Приложение 1-3; Доп.квалиф. Приложение 1-11.plx'

		Формы пром. атт.		з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1							Курс 2							Курс 3							Курс 4							Защита выпускной работы												
Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Экспер тное	факт	Новое з.е.	Экспер тное	По плану	Конг. раб.	СР	Конг роль	Семестр 1 [17 нед]					Семестр 2 [17 нед]					Семестр 3 [17 нед]					Семестр 4 [16 нед]					Семестр 5 [17 нед]					Семестр 6 [17 нед]					Семестр 7 [15 нед]					Семестр 8 [11 нед]					Код	Компетенции
												з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль						
Б1.ОДВ.03.14	Автоматизированное управление промышленными предприятиями		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												3	УК-3; УК-4; УК-10												
Б1.ОДВ.03.15	Системная инженерия		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												3	УК-2; УК-3; УК-4; УК-6												
Б1.ОДВ.03.16	Основы работы в цифровой среде и поиска информации		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												50	УК-1; УК-4; УК-6												
Б1.ОДВ.03.17	Работа с информацией и системы управления базами данных		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												41	УК-1												
Б1.ОДВ.03.18	Цифровые технологии в управлении качеством		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												41	УК-1												
Б1.ОДВ.03.19	Инструменты веб-коммуникаций		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												18	УК-1												
Б1.ОДВ.03.20	Инженерная и компьютерная графика в строительстве		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												24	УК-1; УК-2												
Б1.ОДВ.03.21	Прототипирование		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												41	УК-1; УК-2												
Б1.ОДВ.03.22	Компьютерный инжиниринг САЕ		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												54	УК-1; УК-2												
Б1.ОДВ.03.23	Численное моделирование физических полей		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												49	УК-1; УК-2												
Б1.ОДВ.03.24	Компьютерное зрение в решении инженерных задач		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												32	УК-1; УК-2												
Б1.ОДВ.03.25	Инновационная промышленная архитектура		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												2	УК-1; УК-2												
Б1.ОДВ.03.26	Обратный инжиниринг деталей и машин		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												28	УК-1; УК-2												
Б1.ОДВ.03.27	Прототипирование промышленных объектов		4	3	3	36	108	108	48	60														3	16	32		60												28	УК-1; УК-2												
Б1.ОДВ.03.28	CAD, CAM,																																																				

План Учебный план бакалавриата '15.03.03 Прикладная механика (ММСб) _2024 Общеуниверситетские элективы Приложение 1-3; Доп.квалиф. Приложение 1-11.plx

		Формы пром. атт.		з.е.	-	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Защита диссертации																					
Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Эксперт ное	факт	Часов в з.е.	Эксперт ное по плану	Конг. раб.	СР	Конг роль	Семестр 1 [17 нед]					Семестр 2 [17 нед]					Семестр 3 [17 нед]					Семестр 4 [16 нед]					Семестр 5 [17 нед]					Семестр 6 [17 нед]					Семестр 7 [15 нед]					Семестр 8 [11 нед]					Код	Компетенции
											з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конг роль						
Б1.В.ДВ.01.06.01	Бизнес-диагностика финансово-хозяйственной деятельности организации		5	3	3	36	108	108	52	56																													53	ПКСд-14; ПКСд-15												
Б1.В.ДВ.01.06.02	Основы аудиторской деятельности и контроллинга		6	3	3	36	108	108	52	56																													53	ПКСд-14; ПКСд-16												
Б1.В.ДВ.01.06.03	Бизнес-статистика и моделирование бизнес-процессов предприятия		7	3	3	36	108	108	46	62																													53	ПКСд-17; ПКСд-18												
Б1.В.ДВ.01.06.04	Экономическое обоснование управленческих решений и оценка рисков		8	3	3	36	108	108	34	74																													53	ПКСд-19; ПКСд-20												
Б1.В.ДВ.01.07	Организация сетей поставок. Приложение 7		5678	12	12		432	432	184	248																																										
Б1.В.ДВ.01.07.01	Транспортная логистика		5	3	3	36	108	108	52	56																														51	ПКСд-21											
Б1.В.ДВ.01.07.02	Управление запасами		6	3	3	36	108	108	52	56																														51	ПКСд-22											
Б1.В.ДВ.01.07.03	Складская логистика		7	3	3	36	108	108	46	62																														51	ПКСд-23											
Б1.В.ДВ.01.07.04	Снабжение и производство		8	3	3	36	108	108	34	74																														51	ПКСд-24											
Б1.В.ДВ.01.08	Организация послепродажного обслуживания и сервиса. Приложение В		5678	12	12		432	432	184	248																																										
Б1.В.ДВ.01.08.01	Современные тенденции развития конструкций технических систем		5	3	3	36	108	108	52	56																															32	ПКСд-25										
Б1.В.ДВ.01.08.02	Нормативное и программное обеспечение технического сервиса		6	3	3	36	108	108	52	56																															32	ПКСд-26										
Б1.В.ДВ.01.08.03	Управление запасами на предприятиях сервиса		7	3	3	36	108	108	46	62																															32	ПКСд-27										
Б1.В.ДВ.01.08.04	Организация технического сервиса		8	3	3	36	108	108	34	74																															32	ПКСд-28										
Б1.В.ДВ.01.09	Управление качеством. Приложение 9		5678	12	12		432	432	184	248																																										
Б1.В.ДВ.01.09.01	Всеобщее управление качеством		5	3	3	36	108	108	52	56																																33	ПКСд-29									
Б1.В.ДВ.01.09.02	Разработка и внедрение систем качества		6	3	3	36	108	108	52	56																															33	ПКСд-29										
Б1.В.ДВ.01.09.03	Сертификация систем менеджмента качества		7	3	3	36	108	108	46	62																															33	ПКСд-29										
Б1.В.ДВ.01.09.04	Бенчмаркетинг систем управления качеством		8	3	3	36	108	108	34	74																															33	ПКСд-29										
Б1.В.ДВ.01.10	Прототипирование и аддитивное производство (Промышленный дизайн). Приложение 10		5678	12	12		432	432	184	248																																										
Б1.В.ДВ.01.10.01	Цифровой профиль объектов		5	3	3	36	108	108	52	56																															41	ПКСд-30										
Б1.В.ДВ.01.10.02	Master-модели в промышленности		6	3	3	36	108	108	52	56																															41	ПКСд-30										
Б1.В.ДВ.01.10.03	Технологические процессы и размерный анализ в аддитивном производстве		7	3	3	36	108	108	46	62																															41	ПКСд-30										
Б1.В.ДВ.01.10.04	Технология имитационного моделирования		8	3	3	36	108	108	34	74																															41	ПКСд-30										
Б1.В.ДВ.01.11	Основы релейной защиты и автоматики. Приложение 11		5678	12	12		432	432	184	248																																										
Б1.В.ДВ.01.11.01	Преобразователи электрических сигналов		5	3	3	36	108	108	52	56																															54	ПКСд-31; ПКСд-32										
Б1.В.ДВ.01.11.02	Устройства релейной защиты и автоматики		6	3	3	36	108	108	52	56																															54	ПКСд-31; ПКСд-32										
Б1.В.ДВ.01.11.03	Наладка и эксплуатация систем релейной защиты и автоматики		7	3	3	36	108	108	46	62																															54	ПКСд-31; ПКСд-32										
Б1.В.ДВ.01.11.04	Проектирование систем релейной защиты и автоматики		8	3	3	36	108	108	34	74																															54	ПКСд-31; ПКСд-32										