

6d465b936eef331cede482bded6d12ab98216652f016465d53b72a2eab0de1b2

Заведующий кафедрой

И.Е. Поверинов

1022 2025

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
Блок 1.Дисциплины (модули)								210	210	7560	7560	811.3	784	6403.7	345		34	41	50	54	31
Обязательная часть								171	171	6156	6156	686.2	664	5188.8	281		34	41	50	38	8
+	Б1.О.01	Обязательные дисциплины по ФГОС	122	11114				19	19	684	684	102.9	100	542.1	39		12	5		2	
+	Б1.О.01.01	Философия	1					4	4	144	144	12.3	12	123.7	8		4				
+	Б1.О.01.02	История России	2	1				4	4	144	144	59.5	58	73.5	11		2	2			
+	Б1.О.01.03	Иностранный язык	2	11				7	7	252	252	18.7	18	219.3	14		4	3			
+	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности		4				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3				2		
+	Б1.О.01.05	Модуль "Физическая культура и спорт"		1				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3		2				
+	Б1.О.01.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3		2				
+	Б1.О.02	Общеуниверситетский блок	4	11111 2233	3			25	25	900	900	92.3	90	769.7	38		10	5	6	4	
+	Б1.О.02.01	Правоведение		3				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3				2		
+	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации		1				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3		2				
+	Б1.О.02.03	Экономика		3				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3				2		
+	Б1.О.02.04	Основы проектной деятельности			3			2	2	72	72	10.2	10	58.8	3				2		
+	Б1.О.02.05	История и культура Чувашии		1				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3		2				
+	Б1.О.02.06	Гибкие навыки развития карьеры		1				2	2	72	72	2.2	2	66.8	3		2				
+	Б1.О.02.07	Социология		2				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3			2			
+	Б1.О.02.08	Инженерное мышление	4					4	4	144	144	12.3	12	123.7	8					4	
+	Б1.О.02.09	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	10.2	10	58.8	3		2				
+	Б1.О.02.10	Введение в профессиональную деятельность		1				2	2	72	72	12.2	12	56.8	3		2				
+	Б1.О.02.11	Основы военной подготовки		2				3	3	108	108	8.2	8	96.8	3			3			
+	Б1.О.03	Информационные технологии и программирование	2	2				6	6	216	216	28.5	28	176.5	11			6			
+	Б1.О.04	Основы искусственного интеллекта и анализ данных		2				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3			2			
+	Б1.О.05	Химия	1					4	4	144	144	14.3	14	121.7	8		4				
+	Б1.О.06	Математика	12	1			1	9	9	324	324	61.2	60	243.8	19		5	4			
+	Б1.О.07	Специальные главы математики		2			2	2	2	72	72	12.6	12	56.4	3			2			
+	Б1.О.08	Физика	2	1				8	8	288	288	28.5	28	248.5	11		3	5			
+	Б1.О.09	Начертательная геометрия	2				2	4	4	144	144	18.7	18	117.3	8			4			
+	Б1.О.10	Инженерная графика		2			2	2	2	72	72	12.6	12	56.4	3			2			
+	Б1.О.11	Теория механизмов и механика машин	3				3	4	4	144	144	14.7	14	121.3	8				4		
+	Б1.О.12	Теоретическая механика	2				2	6	6	216	216	22.7	22	185.3	8			6			
+	Б1.О.13	Сопротивление материалов	3	3			3	8	8	288	288	26.9	26	250.1	11				8		
+	Б1.О.14	Материаловедение	3					6	6	216	216	22.3	22	185.7	8				6		
+	Б1.О.15	Технология конструкционных материалов	3	3				7	7	252	252	12.5	12	228.5	11				7		
+	Б1.О.16	Детали машин и основы конструирования	3				3	6	6	216	216	20.7	20	187.3	8				6		
+	Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация	3				3	5	5	180	180	12.7	12	159.3	8				5		
+	Б1.О.18	Информационные устройства робототехники		4				2	2	72	72	10.2	10	58.8	3					2	
+	Б1.О.19	Электротехника		4				2	2	72	72	14.2	14	54.8	3					2	
+	Б1.О.20	Психология		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2
+	Б1.О.21	Электроника		3				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3				2		
+	Б1.О.22	Экология		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2

+	Б1.О.23	CAD системы	3	3		3		6	6	216	216	28.5	26	176.5	11				6		
+	Б1.О.24	Основы мехатроники и робототехники		4				3	3	108	108	12.2	12	92.8	3					3	
+	Б1.О.25	Конструкция робототехнических комплексов		4				3	3	108	108	12.2	12	92.8	3					3	
+	Б1.О.26	Термодинамика и теплопередача		4				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3					2	
+	Б1.О.27	Моделирование робототехнических комплексов	4					5	5	180	180	16.3	16	155.7	8					5	
+	Б1.О.28	Теория автоматического управления	4					4	4	144	144	12.3	12	123.7	8					4	
+	Б1.О.29	Конструкторская документация на робототехнические комплексы в САПР	4	4		4		7	7	252	252	16.5	14	224.5	11					7	
+	Б1.О.30	Приводы робототехнических комплексов		4				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3					2	
+	Б1.О.31	Программное обеспечение робототехнических комплексов	5					4	4	144	144	10.3	10	125.7	8						4
+	Б1.О.32	Динамика робототехнических комплексов		4				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3					2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								39	39	1404	1404	125.1	120	1214.9	64					16	23
+	Б1.В.01	Микроконтроллерные устройства управления		4				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3					2	
+	Б1.В.02	Гидравлика и гидропневмопривод		4				2	2	72	72	6.2	6	62.8	3					2	
+	Б1.В.03	Автоматизация производства робототехнических комплексов	5					4	4	144	144	12.3	12	123.7	8						4
+	Б1.В.04	Технология производства робототехнических комплексов	4					4	4	144	144	12.3	12	123.7	8					4	
+	Б1.В.05	Интеллектуальное управление робототехническими комплексами	4					6	6	216	216	16.3	16	191.7	8					6	
+	Б1.В.06	Расчет и конструирование робототехнических комплексов		5				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3						2
+	Б1.В.07	Надежность робототехнических комплексов		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2
+	Б1.В.08	Техническая эксплуатация и ремонт робототехнических комплексов		5				3	3	108	108	8.2	8	96.8	3						3
+	Б1.В.09	Основы научных исследований и испытаний робототехнических комплексов	5					4	4	144	144	12.3	12	123.7	8						4
+	Б1.В.10	Проектирование робототехнических комплексов	5			5		4	4	144	144	20.3	18	115.7	8						4
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01		4				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3					2	
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Промышленный менеджмент машиностроительных производств		4				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3					2	
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Регламенты и сертификация робототехнических комплексов		4				2	2	72	72	4.2	4	64.8	3					2	
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Мобильная робототехника		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Гидропривод мобильных машин		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.03		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Патентование		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Принципы инженерного творчества		5				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3						2
Блок 2.Практика								21	21	756	756	5		191		560		3	3		15
Обязательная часть								18	18	648	648	4		164		480		3	3		12
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2			3	3	108	108	1		27		80		3			
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика)			3			3	3	108	108	1		27		80			3		
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (конструкторская практика)			5			6	6	216	216	1		55		160					6
+	Б2.О.04(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			5			6	6	216	216	1		55		160					6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								3	3	108	108	1		27		80					3
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			5			3	3	108	108	1		27		80					3
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	10.5		305.5	8						9

+	БЗ.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5					9	9	324	324	10.5		305.5	8						9
ФТД. Факультативные дисциплины								6	6	216	216	24.6	24	182.4	9		4			2	
+	ФТД.01	Чувашский язык в межкультурной коммуникации		1				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3		2				
+	ФТД.02	Общественный проект "Обучение служением"		4				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3					2	
+	ФТД.03	Избранные главы элементарной математики		1				2	2	72	72	8.2	8	60.8	3		2				