

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ОМ-24 ЗО.plx', код направления 22.03.02, профиль : Обработка металлов давлением, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.								
Считать в плане	Индекс	Наименование						200	200	7528	7528	844	678	6000	684		23	30	27	32	19	23	16	17	13		
Блок 1.Дисциплины (модули)									158	158	5688	5688	676	528	4544	468		23	30	27	29	14	15	11	6	3	
Обязательная часть																											
+	Б1.О.01	История России		1	2			4	4	144	144	58	50	86			2	2									
+	Б1.О.02	Иностранный язык		1	2			6	6	216	216	36	28	180			3	3									
+	Б1.О.03	Русский язык			2			3	3	108	108	14	10	94				3									
+	Б1.О.04	Физическая культура		7				2	2	72	72	6	6	66								2					
+	Б1.О.05	Философия		4				3	3	108	108	12	8	96					3								
+	Б1.О.06	Общая и социальная психология		8				3	3	108	108	10	10	98									3				
+	Б1.О.07	Производственный менеджмент и основы права		9				3	3	108	108	14	10	94										3			
+	Б1.О.08	Математика	123		4			18	18	648	648	72	56	468	108		3	7	4	4							
+	Б1.О.09	Химия		1	2			6	6	216	216	24	16	192			3	3									
+	Б1.О.10	Физика	123					12	12	432	432	42	30	282	108		4	4	4								
+	Б1.О.11	Информатика		2	1			6	6	216	216	20	12	160	36		3	3									
+	Б1.О.12	Информационные технологии		3				3	3	108	108	8	8	100					3								
+	Б1.О.13	Начертательная геометрия и инженерная графика		1	2			6	6	216	216	24	16	192			3	3									
+	Б1.О.14	Компьютерная графика		1	2			4	4	144	144	24	16	120			2	2									
+	Б1.О.15	Экономика		3				3	3	108	108	12	8	96					3								
+	Б1.О.16	Экология		3				3	3	108	108	12	8	96					3								
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности		4				3	3	108	108	14	10	94						3							
+	Б1.О.18	Материаловедение	4					4	4	144	144	16	12	92	36					4							
+	Б1.О.19	Теплофизика и теплотехника			4			5	5	180	180	16	12	164						5							
+	Б1.О.20	Механика	34					8	8	288	288	38	30	178	72				4	4							
+	Б1.О.21	Метрология, стандартизация и сертификация			5			4	4	144	144	18	14	126							4						
+	Б1.О.22	Детали машин	6			6		5	5	180	180	24	20	120	36							5					
+	Б1.О.23	Технологии конструкционных материалов			6			6	6	216	216	14	14	202							6						
+	Б1.О.24	Электротехника и электроника		3	4			6	6	216	216	32	24	184					3	3							
+	Б1.О.25	Электропривод металлургических машин			5			3	3	108	108	14	12	94							3						
+	Б1.О.26	Моделирование процессов и объектов в металлургии	7					5	5	180	180	16	12	128	36							5					
+	Б1.О.27	Методы контроля и анализа веществ			4			3	3	108	108	8	8	100						3							
+	Б1.О.28	Основы металлургии			5			4	4	144	144	12	12	132						4							
+	Б1.О.29	Экология металлургического производства			8			3	3	108	108	12	10	96									3				
+	Б1.О.30	Металлургические технологии			6			4	4	144	144	14	12	130							4						
+	Б1.О.31	Организация и планирование проведения эксперимента	7					4	4	144	144	16	14	92	36							4					
+	Б1.О.32	Физическая химия			3			3	3	108	108	8	8	100					3								
+	Б1.О.33	Термическая обработка металлопродукции			5			3	3	108	108	16	12	92							3						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									42	42	1840	1840	168	150	1456	216				3	5	8	5	11	10		
+	Б1.В.01	Кристаллофизика			4			3	3	108	108	8	8	100					3								
+	Б1.В.02	Работа с иностранной периодикой			6			4	4	144	144	14	12	130							4						
+	Б1.В.03	Оборудование металлургических цехов	7					5	5	180	180	22	18	122	36							5					
+	Б1.В.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12						328	328	12	12	316													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			9			3	3	108	108	10	10	98										3			

