



Курс	Семестр	Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август		Сентябрь		
		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
1	X																									
2	X																									
3	X																									
4	K																									
Объемы часов:		Тергемное обучение		Э		Э		Э		Э		Э		Э		Э		Э		Э		Э		Э		
		Зачеты		З		З		З		З		З		З		З		З		З		З		З		
		Среднее значение		З		З		З		З		З		З		З		З		З		З		З		

№	Наименование дисциплины	Курс	Семестр	Формы обучения		Экз	Зач	Среднее значение	Э	З	Среднее значение	Э	З	Среднее значение	Э	З	Среднее значение	Э	З	Среднее значение	Э	З	Среднее значение	Э	З	Среднее значение		
				Э	З																							
B.1.1	Курс 1. Дисциплины (курсы)	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.1	Различные числа	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.2	Инварианты	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.3	Философия	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.4	Математика	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.5	Решимость жадности	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.6	Культура речи и деловое общение	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.7	Этика и этикет в деловом общении	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.8	Высшая математическая логика	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.9	Высшая математика	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.10	Физика в профессиональных и технологических процессах	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.11	Основы программирования и алгоритмизации в машинном обучении	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.12	Программирование на Python	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.13	Системное программирование	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.14	Основы теории сетей и телекоммуникационных технологий	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.15	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.16	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.17	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.18	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.19	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.20	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.21	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.22	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.23	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.24	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
B.1.1.25	Основы проектирования устройств и узлов машин	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шарипов Александр Александрович
Должность: Декан факультета
Дата подписания: 25.03.2021
Уникальный идентификатор документа: 6980ea40e...

Б.1.1.26	Физическая культура и спорт			1	2	72	36				36	36	36	72	72	72	40			
Б.1.1.27	Элементарные курсы по физической культуре и спорту		2, 3, 4, 5,			328	328				328	36	36	72	72	72	40			
Б.1.1.28	Управление проектами		2	2	72	36	18				18	36	36							
Б.1.1.29	Основы технологического предпринимательства		4	2	72	36	18				18	36	36							
Б.1.2	Вардьянинская часть																			
Б.1.2.1	Процессная деятельность		3, 4, 5, 6,			99	354	1665	666	531	488	1863	72	72	128	144	306	300	414	171
Б.1.2.2	Вращение и прессование		1, 2	10	360	180					180	180					36	36	36	36
Б.1.2.3	Методы и алгоритмы ПРЭВ-		5	8	288	144	72	72			144	72	72							
Б.1.2.4	Матрирование (связь, нивелирование, получение и свойства)		3	2	72	36	18				18	36	36							
Б.1.2.5	Специальные маршруты для производства металлургических изделий. Термообработка		4	4	144	72	36	18			18	72								
Б.1.2.6	Методологическое обеспечение качества продукции		6	3	108	54	18	18			18	54								
Б.1.2.7	Стандартизация и сертификация производства новой продукции		7	2	72	36	18	18			36									
Б.1.2.8	Основы трибохимии		6	2	72	36	18	18			18	36								
Б.1.2.9	Испытания на прочность и износостойкость. Надежность механических систем		7	3	108	54	18	18			18	54								
Б.1.2.10	Основы процессов ОМД		3	3	108	54	36	18			54									
Б.1.2.11	Технологические подходы и связи в процессах ОМД		6	3	108	54	36	18			54									
Б.1.2.12	Основы решения инженерных задач в ОМД		6	4	144	54	18	36			90									
Б.1.2.13	Технологические машины и оборудование для получения изделий в ОМД		8	7	6	216	99	36	36	27	117									
Б.1.2.14	Применение робототехнических машин и аппаратов в ОМД		8	3	108	27	18	9			81									
Б.1.2.15	Технологический менеджмент производства ОМД с применением САЕ-систем		7	5, 6	8	288	144	36	90	18	144									
Б.1.2.16	Основы проектирования и организации учебного заведения металлургического производства		8	3	108	36	18	9			72									
Б.1.2.17	Нормативные основания и проектирование металлургических изделий		7	2	72	36	18	18			36									
Б.2	Дизайн вещей по выбору студента																			
Б.1.ДВ.1	Изобразительно-выразительные средства		4	2	72	36	18	18			36									
Б.1.ДВ.1	Применение перфорации		4	2	72	36	18	18			36									
Б.1.ДВ.2	Теория обработки металлов давлением		5	3	108	54	36	18			54									
Б.1.ДВ.3	Теория пластической деформации и разрушения в обработке металлов давлением		5	3	108	54	36	18			54									
Б.1.ДВ.3	Основы обработки металлов в ОМД		8	2	72	27	18				9	45								
Б.1.ДВ.4	Физико-химические и химические процессы при нагреве в ОМД		5	2	72	27	18				18									
Б.1.ДВ.4	Физические эффекты и явления в процессах ОМД		5	2	72	27	18				18									
Б.1.ДВ.5	Теория и технология прокатки		5	3	108	54	36	18			36									
Б.1.ДВ.5	Теория и технология прокатки		5	3	108	54	36	18			36									
Б.1.ДВ.5	Теория и технология прокатки		5	3	108	54	36	18			36									
Б.1.ДВ.6	Теория и технология листовой штамповки		5	3	108	54	36	18			36									
Б.1.ДВ.6	Теория и технология горячей листовой штамповки		5	6	5	180	90	36	36	36	18	90								
Б.1.ДВ.7	Теория и технология обдывной штамповки		6	6	5	180	90	36	36	36	18	90								
Б.1.ДВ.7	Теория и технология горячей обдывной штамповки		6	6	5	180	90	36	36	36	18	90								
Б.1.ДВ.8	Конструирование и расчет инструмента для листовой штамповки		7	3	108	54	36	18			36									
Б.1.ДВ.8	Конструирование и расчет инструмента для холодной обдывной штамповки		7	3	108	54	36	18			36									
Б.1.ДВ.9	Конструирование и расчет инструмента для обдывной штамповки		8	3	108	36	18	9			72									
Б.1.ДВ.9	Конструирование и расчет инструмента для горячей обдывной штамповки		8	3	108	36	18	9			72									
Б.1.ДВ.10	Основы механизации и автоматизации технологических процессов ОМД		7	3	108	36	18	18			72									
Б.2	Проектирование узлов вращательно-штамповочных машин и аппаратов с применением ПЭВМ		7	3	108	36	18	18			72									
Б.2.1	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе НИИ		2	3																
Б.2.2	Производственная практика, направленная на получение профессиональных умений и навыков в области профессии, деят.		4	3																
Б.2.3	Производственная практика, технологическая практика и НИР		6	3																
Б.2.4	Производственная практика		6	6																
Б.3	Курсовый проект (в том числе научно-исследовательский проект) НИИ		15																	
Б.3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		8	3																
Б.3.2	Защита выпускной квалификационной работы, выпускная подготовка к защите и процедура защиты		8	3																
Ф	Функциональные дисциплины																			
1	Компьютерный инженеринг в ОМД		2																	
2	Основы компьютерного проектирования в ОМД		4																	
3	Основы компьютерного моделирования технологических процессов ОМД		5																	
4	Основы технического перевода		7, 8																	
5	Образный инженеринг и бионические детали		7, 8																	
6	Конфликтология		3																	

Инициалы Учебно-методического управления
Максимова А.В.

Заместитель декана


Декан факультета
Сидорова Е.В.
