

Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 30.03.2016

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Ректор Колокольцев В.М.

"30" 03 20 16 г.

15.03.05

Направление 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль Технология машиностроения

Кафедра: Технологии машиностроения

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 957

03.09.2015

Согласовано

Проректор по учебной работе

 / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

 / Бычик С.А./

Директор института

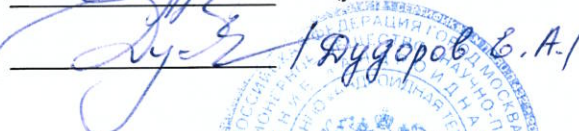
 / Савинов А.С./

Заведующий кафедрой

 / Анципов А.В./

Внешний рецензент

Начальник производства "НПО «Андронидная техника», К.Т.Н.

 / Рудоров С.А./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
нед	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	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I																																																								
II																																																								
III																																																								
IV																																																								

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	сен. 1	сен. 2	Всего	сен. 3	сен. 4	Всего	сен. 5	сен. 6	Всего	сен. 7	сен. 8	Всего	
Теоретическое обучение	18	18	36	17	17	34	18	17	35	18	9	27	132
Э Экзаменационные сессии	2 1/6	2	4 1/6	2	2	4	2	2 1/6	4 1/6	2	2	4	17 2/6
У Учебная практика		2	2										2
П Производственная практика				4	4			2	2	4	4		10
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К Каникулы	2 2/6	7	9 2/6	2 1/6	3	7 1/6	1 1/6	6 2/6	8	1 1/6	7	8 1/6	33 4/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)				1 2/6 (8 дп)	1 (6 дп)	2 2/6 (14 дп)	1 2/6 (8 дп)	1 (6 дп)	2 2/6 (14 дп)	1 2/6 (8 дп)	1 (6 дп)	2 2/6 (14 дп)	7 (42 дп)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов													
Групп													

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7		
				Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	Сем. В	Сем. С	Сем. D	Сем. E
																		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
	+	Б1.В.14	Электротехника и электроника		4					3	3	108	108	72	72	36				3											
	+	Б1.В.15	Теоретическая механика	2						4	4	144	144	90	90	18	36	4													
	+	Б1.В.16	Химия		2					3	3	108	108	54	54	54		3													
	+	Б1.В.17	Оборудование машиностроительных производств	6			6			4	4	144	144	68	68	40	36						4								
	+	Б1.В.18	Машиностроительные материалы	4						5	5	180	180	108	108	36	36				5										
	+	Б1.В.19	Производство заготовок			6				4	4	144	144	68	68	76							4								
	+	Б1.В.20	Технологические процессы в машиностроении	6						4	4	144	144	51	51	57	36						4								
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		4					2	2	72	72	54	54	18					2										
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в направление		4					2	2	72	72	54	54	18							2								
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Введение в специальность		4					2	2	72	72	54	54	18							2								
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4					3	3	108	108	54	54	54							3								
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы теории пластичности		4					3	3	108	108	54	54	54							3								
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы обработки деталей методами поверхностно-пластического деформирования		4					3	3	108	108	54	54	54							3								
	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		6					4	4	144	144	51	51	93							4								
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Обработка деталей высококонцентрированными потоками энергии		6					4	4	144	144	51	51	93							4								
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Тепловые процессы в технологических системах		6					4	4	144	144	51	51	93							4								
	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		8					3	3	108	108	54	54	54								3							
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы трибологии		8					3	3	108	108	54	54	54								3							
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы теории разрушения		8					3	3	108	108	54	54	54								3							
	+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		6					3	3	108	108	51	51	57								3							
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Оборудование и технология сварочного производства		6					3	3	108	108	51	51	57								3							
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Оборудование и технология восстановления деталей машин		6					3	3	108	108	51	51	57								3							
	+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		8					4	4	144	144	45	45	63	36							4							
	+	Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование механических цехов		8					4	4	144	144	45	45	63	36							4							
	-	Б1.В.ДВ.06.02	Проектирование сборочных цехов		8					4	4	144	144	45	45	63	36								4						
	+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		7					3	3	108	108	54	54	54								3							
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Оборудование для производства металлоконструкций		7					3	3	108	108	54	54	54								3							
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Оснастка для производства металлоконструкций		7					3	3	108	108	54	54	54								3							
	+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		8					2	2	72	72	36	36	36									2						
	+	Б1.В.ДВ.08.01	Физико-химическая размерная обработка материалов		8					2	2	72	72	36	36	36									2						
	-	Б1.В.ДВ.08.02	Резание материалов с энергетическим воздействием		8					2	2	72	72	36	36	36									2						
	+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		7					3	3	108	108	54	54	54								3							
	+	Б1.В.ДВ.09.01	Программирование станков с ЧПУ		7					3	3	108	108	54	54	54								3							
	-	Б1.В.ДВ.09.02	Технология роботизированного производства		7					3	3	108	108	54	54	54								3							
	+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		7					3	3	108	108	54	54	18	36							3							
	+	Б1.В.ДВ.10.01	Технология производства металлоконструкций		7					3	3	108	108	54	54	18	36							3							
	-	Б1.В.ДВ.10.02	Технология сборочного производства		7					3	3	108	108	54	54	18	36							3							

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
21	Физической культуры
21	Физической культуры
27	Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
27	Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
27	Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
27	Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
27	Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
38	Права и культурологии
69	Экономики и финансов