

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ВОЛОГОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2
24.09.2015



Утверждаю

Ректор  Соколов Л.И.
24.09.2015 г.

15.03.01

Направление подготовки 15.03.01 - Машиностроение (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль) - Технологии, оборудование и автоматизация машиностроительных производств

Кафедра: Технологии машиностроения

Факультет: производственного менеджмента и инновационных технологий

Виды деят.: научно-исследовательская; проектно-конструкторская; производственно-технологическая; организационно-управленческая;

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

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 957

03.09.2015

Согласовано

Проректор по УР

Начальник УМУ

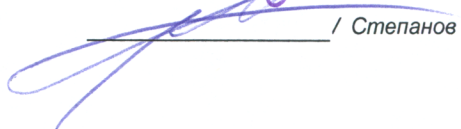
Декан

Зав. кафедрой

 / Тритенко А.Н./

 / Петракова С.А./

 / Фролов А.А./

 / Степанов А.С./

1. 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 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 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	
	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																		К	К	Э	Э	Э	К																														
II																		К	К	Э	Э	Э	К																														
III																		К	К	Э	Э	Э	К																														
IV															Э	Э	Э	К	К												Э	Э	Э	П	П	Н	Н	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	17	18	35	17	18	35	17	18	35	14	12	26	131
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	24
У	Учебная практика		2	2										2
Н	Научно-исследовательская работа											2	2	2
П	Производственная практика					4	4		2	2		2	2	8
Д	Выпускная квалификационная работа											5	5	5
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР											1	1	1
К	Каникулы	3	6	9	3	4	7	3	6	9	2	8	10	35
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	19	33	52	208
Студентов														
Групп														

	Курсам и семестрам																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Курс 3													Курс 4																		
	Семестр 5 (17 нед)						Семестр 6 (18 нед)						Семестр 7 (14 нед)						Семестр 8 (12 нед)													
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ								
4	160	80	192	442	162	27	198	54	240	463	153	33	130	96	116	378	144	24	96	96	108	348	108	36	-		636	56				
6	160	80	192	442	162	27	198	54	240	463	153	33	130	96	116	378	144	24	96	96	108	348	108	36	-		636	56				
8																																
9	160	80	192	442	162	27	198	54	240	463	153	30	130	96	116	378	144	24	96	96	108	348	108	21	-		636	56				
11																																
12	160	80	192	442	162	27	198	54	240	463	153	30	130	96	116	378	144	24	96	96	108	348	108	21	-		636	56				
14	48	32	16	120	36	7	98	54	96	211	117	16	14	28		66		3							-		316	36				
15																									36		32	23				
18																									36		32	39				
21																									36		60	22				
24																									36		8	35				
27							8		24	40	36	3													36		6	15				
30																									36		6	2				
33																									36		14	1				
36																									36		4	28				
39																									36		4	13				
42																									36		34	4	11			
45																									36		6	14				
48													14	28		66		3							36		6	12	11			
51	16	16		40		2																			36		4	8	11			
54																									36		4	9				
57																									36		8	12	11			
60							36	18		54	36	4													36		10	14				
63																									36		12	19				
66																									36		4	25				
69	32	16	16	80	36	5			18	18		1													-		8					
72																									36		4	13				
75	32	16	16	80	36	5			18	18		1													36		4	13				
79							18	18		36		2													36		8	9				
82																									36		8	15				
85																									36		6	9				
88																									36		6	15				
91																									36		8	11				
94							36	18	18	63	45	5													36		6	9				
97																									-		12					

[illegible]

	Курсам и семестрам																								Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Курс 3												Курс 4																
	Семестр 5 (17 нед)						Семестр 6 (18 нед)						Семестр 7 (14 нед)						Семестр 8 (12 нед)										
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
100																									36	6		3	
103																									36	6		3	
107								36			1														36			21	
112	112	48	176	322	126	20	100		144	252	36	14	116	68	116	312	144	21	96	96	108	348	108	21	-		320	20	
114	96	48	48	222	126	15	64		80	144		8	74	46	60	180	108	13	96	96	108	348	108	21	-		200	20	
115																									36	18		24	
118						18		18	36		2														36	18		63	
121	16		16	40		2																			36	16		23	
124	16		16	40		2																			36	16		23	
127						18		18	36		2														36	18		39	
130																									36	4		2	
133													28	14	14	52	36	4	12		24	72		3	36	10		9	
136																			24	12	24	48	36	4	36	8		11	
139																			12	12	12	36	36	3	36	4		9	
142													28	14	28	74	36	5							36	8		9	
145																			12	24		36	36	3	36	10	8	11	
148																			12	12	24	60		3	36	8		9	
151													18	18	18	54	36	4							36	6		9	
154																			12	24	12	60		3	36	10	12	11	
157	16	16		31	45	3																			36	6		11	
160	48	32	16	111	81	8																			-	10			
163	16	16		40	36	3																			36	4		9	
166	32	16	16	71	45	5																			36	6		9	
170																			12	12	12	36		2	36	6		9	
173						18		18	36		2														36	8		9	
176						10		26	36		2														36	16		15	
181	16		128	100		5	36		64	108	36	6	42	22	56	132	36	8							-	120			
183			64					28																	36			21	
187																													
188																									36	18		22	
191																									36	18		15	

[illegible]

[illegible]

	курсам и семестрам																							Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3										Курс 4																		
	Семестр 5 [17 нед]					Семестр 6 [18 нед]					Семестр 7 [14 нед]					Семестр 8 [12 нед]													
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль						ЗЕТ
268	Неделя		Итогс	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя		Итогс	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя		Итогс	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя		Итогс	СР	Ауд	ЗЕТ	в в ЗЕТ	в нед			
269							2		108			3							4		216			6					
270																													
271																													
272																									36	1.50			9
273																													
275																			2		108			3					
276																			2		108			3	36	1.50			9
277																													
279							2		108			3							2		108			3					
280							2		108			3													36	1.50			9
281																			2		108			3	36	1.50			9
284			Часов			ЗЕТ			Часов			ЗЕТ			Часов			ЗЕТ			Часов			ЗЕТ	Часо в в ЗЕТ	ЗЕТ в нед			
285	Неделя	Итогс	СР	Ауд	Неделя		Итогс	СР	Ауд	Неделя	Итогс		СР	Ауд	Неделя	Итогс	СР		Ауд										
286																			6					9	36	1.50			9

[illegible]

[illegible]

[illegible]

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				234	246	240	60	27	33	60	26	34	60	27	33	60	24	36
Итого по ООП (без факультативов)				234	246	240	60	27	33	60	26	34	60	27	33	60	24	36
Итого по циклам	58%	42%	32.2%	213	216	213	57	27	30	54	26	28	57	27	30	45	24	21
Дисциплины (модули)	58%	42%	32.2%	213	216	213	57	27	30	54	26	28	57	27	30	45	24	21
Базовая часть				114	126	123	52	27	25	45	24	21	23	7	16	3	3	
Вариативная часть				90	99	90	5		5	9	2	7	34	20	14	42	21	21
Практики				15	21	18	3		3	6		6	3		3	6		6
Базовая часть																		
Вариативная часть				15	21	18	3		3	6		6	3		3	6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					38.58%												
	в интерактивной форме					19.75%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.4	-	53	53.5	-	50.9	51.5	-	51.5	53.1	-	51.5	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					47.7	-	45	51	-	45	51	-	54	51	-	48	36
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)					24.6	-	24.5	28	-	23.6	23.7	-	21.7	25.8	-	24.5	25
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР					24.6	-	24.5	28	-	23.6	23.7	-	21.7	25.8	-	24.5	25
	Аудиторная (физ.к.)					2.6	-	3.8	2	-	3.8	4	-	3.8	1.6	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						9	4	5	9	4	5	8	4	4	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	6	6	10	6	4	12	5	7	7	3	4
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)																	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												1		1	2	1	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1		1	2		2	1	1		2	1	1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						3	2	1	2	1	1						
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)						6	2	4	5	3	2						