



00002002140065680000


УП: ПБ При 17

ОДОБРЕНО

Ученым советом Института ИПО

(протокол от " 22 " 05 20 17 года № 10)

Председатель Ученого Совета Института ИПО,
директор


Е.В. Чубаркова

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом университета

(протокол от " 29 " 05 20 17 года № 9/415)

Председатель Ученого Совета университета,
ректор


Е.М. Дорожкин



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программа прикладного бакалавриата

Направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль "Промышленный инжиниринг"

Уровень высшего образования - бакалавриат

Квалификация - бакалавр

Срок обучения - 4 года

Форма обучения - очная

СОГЛАСОВАНО

И. с. проректора по образованию



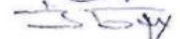
Е.Ю. Щербина

Председатель НМС



М.В. Чапаева

Начальник ОРОП УРРОП



В.В. Бухаленков

Начальник ООКиРОП УРРОП



Е.В. Зырянова

Зае. кафедрой МСП



Б.Н. Гузанов

План учебного процесса

Наименование дисциплин	Распределение по семестрам					ЗЕТ	Часов					Распределение по курсам и семестрам								
	экзамены	зачеты	зачеты с оценкой	курсовые проекты	курсовые работы		всего	аудиторные занятия всего	из них			СРС	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
									лекции	практические занятия	лабораторные работы		семестр		семестр		семестр		семестр	
													1	2	3	4	5	6	7	8
													неделя		неделя		неделя		неделя	
17	17	17	17	17	17	15	9													
Б1	Дисциплины					198	7 128	2 694	1 032	966	696	4 434								
	Базовая часть					81	2 916	1 076	360	578	138	1 840								
Б1.Б.1	М1. Модуль общенаучных дисциплин					37	1 332	526	182	294	50	806								
Б1.Б.1.1	История	1				3	108	50	18	32		58	3							
Б1.Б.1.2	Русский язык и культура речи	2				3	108	34	16	18		74		2						
Б1.Б.1.3	Математика			1		3	108	52	18	34		56	3							
Б1.Б.1.4	Информатика		1			4	144	68	18		50	76	4							
Б1.Б.1.5	Физическая культура и спорт			1		2	72	18	8	10		54	1							
Б1.Б.1.6	Иностранный язык	2	1			5	180	68		68		112	2	2						
Б1.Б.1.7	Правоведение			2		3	108	34	16	18		74		2						
Б1.Б.1.8	Психология	3	2			5	180	68	34	34		112		2	2					
Б1.Б.1.9	Философия	3				3	108	50	18	32		58			3					
Б1.Б.1.10	Безопасность жизнедеятельности		6			3	108	34	18	16		74						2		
Б1.Б.1.11	Экономика			6		3	108	50	18	32		58					3			
Б1.Б.2	М2. Модуль общепрофессиональных дисциплин					37	1 332	496	178	284	34	836								
Б1.Б.2.1	Введение в профессионально-педагогическую деятельность		1			3	108	34	16	18		74	2							
Б1.Б.2.2	Возрастная психофизиология		3			3	108	52	18	34		56			3					
Б1.Б.2.3	Психология профессионального образования	4				3	108	50	16	34		58				3				
Б1.Б.2.4	Общая и профессиональная педагогика	5	4			6	216	84	32	52		132				2	3			
Б1.Б.2.5	Социально-педагогическое сопровождение обучающихся		5			3	108	50	18	32		58					3			
Б1.Б.2.6	Информационные технологии в образовании		6			3	108	34			34	74						2		
Б1.Б.2.7	Методика профессионального обучения			6		3	108	50	16	34		58					3			
Б1.Б.2.8	Методика обучения видам профессиональной деятельности	7				5	180	60	30	30		120							4	
Б1.Б.2.9	Профессионально-педагогические технологии	7				5	180	48	16	32		132							3	
Б1.Б.2.10	Психолого-педагогические основы инклюзивного образования		5			3	108	34	16	18		74				2				
Б1.Б.3	М3. Профессионально-квалификационный модуль					7	252	54			54	198								
Б1.Б.3.1	Практикум по профессии	4		2,3		7	252	54			54	198		1	1	1				
	Вариативная часть					117	4 212	1 618	672	388	558	2 594								
Б1.В.Од.1	М4. Общетехнический модуль					45	1 620	630	252	166	212	990								
Б1.В.Од.1.1	Химия	1				4	144	32	16		16	112	2							
Б1.В.Од.1.2	Прикладная математика	2				4	144	68	34	34		76		4						
Б1.В.Од.1.3	Физика	1,2				7	252	100	34	16	50	152	3	3						
Б1.В.Од.1.4	Нормирование точности и технические измерения		1			3	108	32	16	16		76	2							
Б1.В.Од.1.5	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика	1,2		3		6	216	96	48		48	120	2	2	2					
Б1.В.Од.1.6	Технология конструкционных материалов и материаловедение	3	2			6	216	100	34	32	34	116		3	3					
Б1.В.Од.1.7	Теоретическая механика и сопротивление материалов	4		3		7	252	100	34	34	32	152			3	3				
Б1.В.Од.1.8	Детали машин	5			5	4	144	50	18	16	16	94					3			
Б1.В.Од.1.9	Электротехника и электропривод			4		4	144	52	18	18	16	92			3					
Б1.В.Од.2	М5. Профильный модуль					31	1 116	434	176	96	162	682								
Б1.В.Од.2.1	Технология и оборудование заготовительного производства	3				5	180	50	18	16	16	130			3					
Б1.В.Од.2.2	Современные материалы в технике	4				4	144	66	34	16	16	78				4				
Б1.В.Од.2.3	Основы технологии машиностроения		3			3	108	32	16		16	76			2					
Б1.В.Од.2.4	Системы автоматизированного проектирования технологических процессов	6				3	108	52	18	16	18	56						3		
Б1.В.Од.2.5	Управление производством и технологический менеджмент		7			3	108	60	30	30		48							4	
Б1.В.Од.2.6	Основы проектирования промышленных цехов	8			8	4	144	54	18		36	90								6
Б1.В.Од.2.7	Экология машиностроительного производства		7			3	108	46	16		30	62							3	
Б1.В.Од.2.8	Управление качеством и контроль технологических процессов		7			3	108	46	16		30	62							3	
Б1.В.Од.2.9	Экономика машиностроения		8			3	108	28	10	18		80								3
	Дисциплины по выбору					41	1 476	554	244	126	184	922								
Б1.В.Дв.1.1	1.Теория сварочных процессов 2.Механика подъемно-транспортного оборудования	4				4	144	66	34	16	16	78				4				

