

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор
(Проректор)

" 03 " 03 " 20 11 г.



Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

15.03.02

Технологические машины и оборудование
Технологические машины и оборудование

Номер учебного плана: 7169

Номер версии учебного плана: 6

Условия освоения ООП: Полный срок

Технология освоения ООП: Традиционная

Фактический срок освоения ООП: 4 года

I. Примерный календарный учебный график

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Table with columns for months (September to August) and days of the week, showing theoretical and practical hours for each course (I-VI).

T - теоретическое обучение; К - каникулы; Э - зачетно-экзаменационная сессия; У - учебная практика; П - производственная практика; Г - государственный экзамен; Д - выпускная квалификационная работа

Одна зачетная единица: 36ч.

III. План учебного процесса

Table showing the distribution of learning hours by discipline, semester, and form of control, including a detailed breakdown of weekly hours.

Шифр направления
 Направление
 Образовательная программа:
 Уровень: Бакалавр
 Нормативный срок освоения ООП: 4 года
 Форма обучения: Очная
 Стандарт ВО: СУОС

15.03.02
 Технологические машины и оборудование
 Технологические машины и оборудование

Условия освоения ООП: Полный срок
 Технология освоения ООП: Традиционная
 Фактический срок освоения ООП: 4 года

Формируемая участниками образовательных отношений и Формируемая участниками образовательных отношений по выбору студента

№ п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля									Объем работы в часах и виды учебной нагрузки					Распределение по семестрам												Зачетные единицы трудоемкости																
			Эк-за-ме-ны	За-че-ты	Курсов. про-ек-ты	Курсов. ра-бот-ы	Меж. дис-ц. ку рс. п. роек	Ин-тегр. экзам-ен	Про-ект по мод	Зач. по мод	Всего часов	В т.ч. контак-тная работ а	Аудиторная				Само-стоят. рабо-та	Распределение по семестрам						Всего	Первая ста-ция	Распределение по семестрам																			
													Всего	Лек-ции	Прак-заня-тия	Лаб. заня-тия		Неделя теор. обучения в семестре								I к.	II к.	III к.	IV к.	V к.	VI к.	I к.	II к.	III к.	IV к.	V к.	VI к.								
																		1	2	3	4	5	6															7	8	9	10	11	12		
1	Б1	Дисциплины (модули)							1260		272	102	136	34	988											35			2	3	6	6	3	3	12										
2	Б1.Б	Обязательная часть							720																20			2	3	3	3	3	3												
3	Б1.Б.ВВ	По выбору студента	2-7	1					720		34	17	17		686	2								20			2	3	3	3	3	3													
4		Проектная деятельность							720		34	17	17		686									20			2	3	3	3	3	3													
6	1	Основы проектной деятельности		1					72		34	17	17		38	2							2			2																			
7	2	Проектный практикум 1		2					108		0				108								3			3																			
8	3	Проектный практикум 2		3					108		0				108								3			3																			
9	4	Проектный практикум 3		4					108		0				108								3			3																			
10	5	Проектный практикум 4		5					108		0				108								3			3																			
11	6	Проектный практикум 5		6					108		0				108								3			3																			
12	7	Проектный практикум 6		7					108		0				108								3			3																			
13	Б1.В	Формируемая участниками образовательных отношений							540														15					3	3							9									
14	Б1.В.ВВ	По выбору студента	7	3-4, 7					540		238	85	119	34	302				3	3			15				3	3							9										
15	М.1.26	Основы проектирования цехов							216		102	34	68		114								6																						
17	1.26.1	Основы проектирования металлургических цехов		7					108		51	17	34		57						3		3																						
18	1.26.2	Пакеты прикладных программ		7					108		51	17	34		57						3		3																						
19	М.1.27	Полиграфические машины и оборудование							216		102	34	68		114								6																						
21	1.27.1	Полиграфические машины и оборудование		7					216		102	34	68		114							6		6																					
22		Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства							108		51		17	34	57								3					3																	
24	1	Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства		3					108		51		17	34	57				3				3						3																
25		Технологии и оборудование современного производства							108		51	17	34		57								3							3															
27	1	Технологии и оборудование современного производства		4					108		51	17	34		57						3		3							3															
28	М.1.28	Майнор							108		34	34			74								3																						
30	1.28.1	Майнор 1		7					108		34	34			74								3																						

Начальник учебного отдела

Директор института

Руководитель образовательной программы

Р.Х. Токарева

Д.В. Куреннов

Е.Ю. Раскатов