

"УТВЕРЖДАЮ"

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

Ректор \_\_\_\_\_ (Проректор)

"\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

15.06.01

Шифр направления:

Машиностроение

Направление:

Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины

Образовательная программа:

Уровень: Подготовка кадров высшей квалификации

Условия освоения ОП: Полный срок

Нормативный срок освоения ОП: 4 года

Технология освоения ОП: Традиционная

Форма обучения: Очная

Фактический срок освоения ОП: 4 года

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

I. Календарный учебный график

Table with 12 columns for months (September to August) and rows for semesters I, II, III, IV. Includes subject abbreviations (Т, П, К, Э, К, К, П, Г, Д) and numerical values for theoretical teaching, exams, and total hours.

Т - теоретическое обучение; К - курсы; Э - частично-экзаменационная сессия; Пп - практика педагогическая; Пн - практика исследовательская; Г - подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена; Д - представление научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы; И - научно-исследовательская деятельность

III. План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

Table with columns for discipline name, forms of control (Exams, Credits), workload in hours (Total, Lectures, Practical), and distribution of credit units by semester (I-IV).

14	Б1.9.2	Управление проектами в машиностроении																					
15	<b>Б2</b>	<b>Практики</b>		<b>216</b>	<b>0</b>									<b>6</b>		<b>3</b>	<b>3</b>						
16	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	3	108	0									3		3							
17	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	4	108	0									3		3							
18	<b>Б3</b>	<b>Научные исследования</b>		<b>7020</b>	<b>0</b>									<b>195</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>26</b>				
19	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1--8	7020	0									195	15	24	27	27	26	26	29	21	
20	<b>Б4</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>324</b>	<b>0</b>									<b>9</b>								<b>9</b>	
21	Б4.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	108	0									3								3	
22	Б4.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8	216	0									6								6	
23	<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>		<b>108</b>	<b>4</b>	<b>4</b>																	
24	ФТД.1	Исследование машин и оборудования	6									4											
		<b>Общая трудоемкость основной образовательной программы</b>		<b>8640</b>	<b>287</b>	<b>98</b>	<b>189</b>	<b>8353</b>							<b>240</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
		Число зачетов		19					5	2	2	2	3	2	2	1							
		Число экзаменов		5					1	1				1		2							

Практики			Научные исследования					Государственная итоговая аттестация				
Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	3	2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1-8	130	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	4	2				Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8	4				

Начальник ОПНПК \_\_\_\_\_ Бутрина Е.А.

Директор института \_\_\_\_\_

**СОГЛАСОВАНО**  
УПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ  
КАДРОВ ВЫСШЕЙ  
КВАЛИФИКАЦИИ