

ГОУ "Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко"  
Рыбницкий филиал

27

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 22.04.2022г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



**2.15.03.02**

Направление подготовки 2.15.03.02 Технологические машины и оборудование

профиль: Машины и оборудование промышленных предприятий  
Кафедра: Корпоративный учебно-производственный центр  
Факультет: Рыбницкий филиал

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4г 8м


Год начала подготовки (по учебному плану) 2022  
Учебный год 2022-2023  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 728 от 09.08.2021

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА	
22.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОЦЕССОВ ПИЩЕВОЙ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	№ 558н от 02.09.2020 г.
27	МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО	
27.091	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТАМ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПРОИЗВОДСТВЕ	№ 67н от 23.01.2017 г.

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	-	производственно-технологический
+	-	организационно-управленческий
+	-	проектно-конструкторский

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОП и МКО

 / Еремеева О.В./

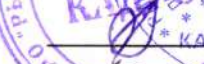
Начальник УАП и СКО

 / Топор А.В./

Директор филиала  
Директор по обеспечению производства и промышленной безопасности ОАО "ММЗ"

 / Павлинов И.А./  
 / Вишневский В.Л./

Начальник отдела кадров ЗАО "РЦК"

 / Налобина Н.С./

Разработчик

 / Паустовский Д.Ю./

Разработчик

 / Никифорова Т.А./

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28								
Вт	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								
Ср	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30									
Чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1							
Сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26								
Вс	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27								
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	53							
Пн										*								*																		*																								
Вт																		*																	*	*																								
Ср																		*									*																																	
Чт																																																												
Пт	*																										*																																	
Сб																																																												

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2							
Вт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3							
Ср	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28								
Чт	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								
Пт	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30								
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1							
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	53	54						
Пн																		*																																										
Вт											*							*																																										
Ср																		*																																										
Чт																																																												
Пт																																																												
Сб	*																																																											

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1								
Вт	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2								
Ср	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3							
Чт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4							
Пт	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5							
Сб	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30								
Вс	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31								
Нед	1	2	3																																																									



**Сводные данные**

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	46 4/6	43	41	40 4/6	16 2/6	187 4/6
Э	Экзаменационные сессии	4	5 5/6	7 1/6	7	4 5/6	28 5/6
У	Учебная практика		2				2
П	Производственная практика			3	3		6
Пд	Преддипломная практика					6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы						
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	1 4/6 (10 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	6 5/6 (41 дн)
Продолжительность обучения							
Итого		52 2/6	52 3/6	52 3/6	52	34	243 2/6





Курс 3														Курс 4																					
Ит	Формы контр.	Зимняя сессия						Летняя сессия						з.е. на курсе	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия								
		Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР		Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.					
		966	48	26	46	816	30		822	32	18	34	696	42		39							828	50	30	56	666	26		576	20	10	34	474	38
		702	36	16	36	592	22		486	12		16	426	30		9							216	14		18	175	9		108			4	96	8
		54	6		6	42			54			2	48	4	ок																				
		36	6			30			36	4			28	4	эк																				
		72			2	66	4	эк																											
		108			2	97	9	э																											
		144			2	133	9	эк																											
																3							54	6		6	42		54			2	48	4	эк
		108	6	6	4	92			108			2	102	4	эк																				
		90	8		10	72			90			2	79	9	эк																				
		90	10	10	10	60			90			2	79	9	эп																				
									108	8		8	92			3						108			2	97	9	эк							
															3							54	8		10	36		54			2	48	4	ок	
		264	12	10	10	224	8		336	20	18	18	268	12		30						612	36	30	38	491	17		468	20	10	30	378	30	
		72			2	66	4	эк																											
		36			2	30	4	ок																											
									108	8	6	4	90			2						72			2	61	9	эк							
		72	6	10		56			72		2		66	4	ок																				
															5							90	10	6	6	68		90			2	79	9	эп	
									36	6	10		20			2						72		2		66	4	ок							
		54	6		6	42			54			2	48	4	эк																				
															5							90	10		12	68		90	10		14	62	4	о	

з.е. на курсе	Курс 5														Закрепленная кафедра		Компетенции																		
	Установочная сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия						Код	Наименование															
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек		Лаб			Пр	СР	Конт роль	Формы контр.											
28							648	42	10	66	512	18												360			8	316	36						
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-4
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-8
																																	104	Корпоративный учебно- производственный центр	УК-2; УК-10
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-2; УК-11
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-6; УК-7
																																	104	Корпоративный учебно- производственный центр	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-4; УК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-1; ОПК-1
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-1; ОПК-1
																																	104	Корпоративный учебно- производственный центр	УК-1; ОПК-1
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-1; ОПК-2
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-1; ОПК-2
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-8; ОПК-3
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-1; ОПК-4
																																	104	Корпоративный учебно- производственный центр	УК-1; ОПК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-2; ОПК-1
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-1
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-1; ОПК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-2; УК-10; ОПК-3; ОПК-8
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-5; ОПК-12; ОПК-13
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-13
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-8; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-10
28							648	42	10	66	512	18											360			8	316	36							
																																	104	Корпоративный учебно-	УК-5; УК-9
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-5; ОПК-13
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-5; ОПК-12; ОПК-13
																																	104	Корпоративный учебно- производственный центр	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-11
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-5; ОПК-13
																																	104	Корпоративный учебно- производственный центр	ОПК-1; ОПК-13; ОПК-14
5							90	10		12	68												90			2	79	9	эк				104	Корпоративный учебно-	ОПК-1; ОПК-10
																																	104	Корпоративный учебно-	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-12
5							180			2	169	9	эп																				104	Корпоративный учебно-	УК-1; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13







		Курс 3														Курс 4																							
		Зимняя сессия							Летняя сессия							Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия									
ИТ	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.		
																4									72	4		8	60			72	2		4	62	4	ок	
		30				30			30			4	22	4	эк																								
									36	6		8	22			2								72			2	66	4	эк									
									36	6		8	22			2								72			2	66	4	эк									
									36	6		8	22			2								72			2	66	4	эк									
																5								90	8	8	8	66			90			2	79	9	эк		
																5								90	8	8	8	66			90			2	79	9	эк		
																5								90	8	8	8	66			90			2	79	9	эк		
																3								54	4	14		36			54		2	48	4	эк			
																3								54	4	14		36			54		2	48	4	эк			
																3								54	4	14		36			54		2	48	4	эк			
																2														72	8	8	8	48					
																2														72	8	8	8	48					
																2														72	8	8	8	48					
									162				158	4		4.5														162				158	4				
									162				158	4		4.5														162				158	4				
									162				158	4	о	4.5														162				158	4	о			
									162				158	4	о															162				158	4	о			





		Курс 2																																							
		Летняя сессия								Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Установочная сессия							
Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР					
									2								36	4		4	28				36			2	30	4											
								2									36	4		4	28				36			2	30	4	зк										

з.е. на курсе	Курс 5																				Закрепленная кафедра		Компетенции			
	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						Код	Наименование				
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Формы контр.		
																							104	Корпоративный учебно-	УК-3; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13	
9															324					320	4	о	104	Корпоративный учебно-производственный центр	УК-3; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-14	
9														324					324							
3														108					108		э	104	Корпоративный учебно-производственный центр	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-14		
6														216					216			104	Корпоративный учебно-производственный центр	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-14		
																						104	Корпоративный учебно-	УК-4; УК-5		

Название практики	Курс	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика										
Учебная практика. Ознакомительная практика.	2			2						
Вид практики: Производственная практика										
Технологическая (проектно-технологическая) практика	3			3						
Эксплуатационная практика	4			3						
Вид практики: Преддипломная практика										
Преддипломная практика	5			6						
				Итого по факту						
				Итого по плану	14					





№	Индекс	Наименование	Курсы
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад. час/нед)</b>			
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>			
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			
1	Б1.О.01	История	1
2	Б1.О.02	История ПМР	1
3	Б1.О.03	Философия	12
4	Б1.О.04	Иностранный язык	1
5	Б1.О.06	Экономика и основы финансовой грамотности	12
6	Б1.О.09	Введение в профессиональную деятельность	1
7	Б1.О.10	Родной язык и культура речи	12
8	Б1.О.12	Математика	1
9	Б1.О.13	Прикладная математика	12
10	Б1.О.15	Физика	1
11	Б1.О.16	Химия	1
12	Б1.О.18	Информатика	1
13	Б1.О.19	Начертательная геометрия и инженерная графика	1
14	Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре	123
15	Б1.В.ДВ.08.01	Официальный язык (молд.)	1
16	Б1.В.ДВ.08.02	Официальный язык (укр.)	1
17	Б1.В.ДВ.08.03	Официальный язык (русс.)	1
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)	
<b>КАНИКУЛЫ</b>			



№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Дней	Контроль	Всего
			Контроль	Академических часов						Конт роль			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>												<b>806</b>	
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>												<b>770</b>	
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>													
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>												<b>806</b>	
1	Б1.0.03	Философия										Зе К	54
2	Б1.0.05	Безопасность жизнедеятельности											54
3	Б1.0.06	Экономика и основы финансовой грамотности										ЗеО К	72
4	Б1.0.10	Родной язык и культура речи										Зе К	36
5	Б1.0.11	Основы политической власти ПМР											36
6	Б1.0.13	Прикладная математика										ЗеО К	108
7	Б1.0.14	Теория вероятностей и математическая статистика											
8	Б1.0.17	Экология											54
9	Б1.0.20	Электротехника											108
10	Б1.0.21	Теоретическая механика											72
11	Б1.0.22	Теплотехника											
12	Б1.0.23	Материаловедение											72
13	Б1.В.01	Культурология											36
14	Б1.В.02	Механика жидкости и газа											
15	Б1.В.03	Технология конструкционных материалов											
16	Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре											68
17	ФТД.01	История литературы родного края											36
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>													
<b>ПРАКТИКИ</b> (План)													
	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика.											
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b> (План)													
<b>КАНИКУЛЫ</b>													



№	Индекс	Наименование	Курсы
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад. час/нед)</b>			
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>			
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			
1	Б1.О.03	Философия	12
2	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	2
3	Б1.О.06	Экономика и основы финансовой грамотности	12
4	Б1.О.10	Родной язык и культура речи	12
5	Б1.О.11	Основы политической власти ПМР	2
6	Б1.О.13	Прикладная математика	12
7	Б1.О.14	Теория вероятностей и математическая статистика	23
8	Б1.О.17	Экология	2
9	Б1.О.20	Электротехника	2
10	Б1.О.21	Теоретическая механика	23
11	Б1.О.22	Теплотехника	23
12	Б1.О.23	Материаловедение	2
13	Б1.В.01	Культурология	2
14	Б1.В.02	Механика жидкости и газа	23
15	Б1.В.03	Технология конструкционных материалов	23
16	Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре	123
17	ФТД.01	История литературы родного края	2
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)
	Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика.	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)
<b>КАНИКУЛЫ</b>			







Зимняя сессия							Летняя сессия							Итого за курс							Каф.					
Академических часов							Академических часов							Академических часов								3 э	Неделя			
Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб				Пр	СР	Конт роль
						28		984							21		1950								52.5	51 1/6
								984									1990								52.5	
																	37.2									
																	200									
120	48	26	46	816	30			622	84	32	18	34	696	42		1788	204	90	44	80	1512	72	48	ТО: 40 1/6 9: 8		
12	6		6	42			ЗаОК	64	2			2	48	4	ЗаОК	108	14	6		8	90	4	3	104		
6	6			30			ЗаК	38	4	4			28	4	ЗаК	72	10	10		58	4	2	104			
2			2	66	4										ЗаК	72	2			2	66	4	2	104		
2			2	97	9										За	108	2			2	97	9	3	104		
2			2	133	9										ЗаК	144	2			2	133	9	4	104		
16	6	6	4	92			ЗаК	108	2			2	102	4	ЗаК	216	18	6	6	6	194	4	6	104		
18	8		10	72			ЭкК	90	2			2	79	9	ЭкК	180	20	8		12	151	9	5	104		
30	10	10	10	60			ЭкКП	90	2			2	79	9	ЭкКП	180	32	10	10	12	139	9	5	104		
								108	16	8		8	92			108	16	8		8	92		3	104		
2			2	66	4										ЗаК	72	2			2	66	4	2	104		
2			2	30	4										ЗаОК	36	2			2	30	4	1	104		
								108	18	8	6	4	90			108	18	8	6	4	90		3	104		
16	6	10		56			ЗаОК	72	2		2		66	4	ЗаОК	144	18	6	12		122	4	4	104		
								36	16	6	10		20			36	16	6	10		20		1	104		
12	6		6	42			ЗаК	54	2			2	48	4	ЗаК	108	14	6		8	90	4	3	104		
				30			ЗаК	30	4			4	22	4	ЗаК	60	4			4	52	4		104		
								36	14	6		8	22			36	14	6		8	22		1	104		
								36	14	6		8	22			36	14	6		8	22		1	104		
Эж(2) За(2) ЗаОК(4)							Эж(2) За(4) ЗаО(2) КПК(7)							Эж(4) За(6) ЗаО(3) КПК(11)												
								162					158	4		162					156	4	4.5	3		
							ЗаО	162					158	4	ЗаО	162					158	4	4.5	3		

№	Индекс	Наименование	Курсы
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад час/нед)</b>			
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>			
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			
1	Б1.О.07	Правоведение	3
2	Б1.О.08	Физическая культура	3
3	Б1.О.14	Теория вероятностей и математическая статистика	23
4	Б1.О.21	Теоретическая механика	23
5	Б1.О.22	Теплотехника	23
6	Б1.О.25	Сопротивление материалов	3
7	Б1.О.26	Экономика предприятия	3
8	Б1.О.27	Теория механизмов и машин	3
9	Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	34
10	Б1.В.02	Механика жидкости и газа	23
11	Б1.В.03	Технология конструкционных материалов	23
12	Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация	34
13	Б1.В.05	Компьютерная графика	3
14	Б1.В.07	Основы автоматизированного проектирования	34
15	Б1.В.09	Математическая теория надежности	3
16	Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре	123
17	Б1.В.ДВ.01.01	Экспериментальные методы исследования производственных машин	34
18	Б1.В.ДВ.01.02	Исследование состояния машин и оборудования промышленного производства	34
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)
	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)
<b>КАНИКУЛЫ</b>			



№	Индекс	Наименование	Контроль	Установочная сессия						Дней	Контроль	Всего
				Академических часов								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>											<b>828</b>	
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>											<b>828</b>	
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>												
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>											<b>828</b>	
1	Б1.О.24	Социология									54	
2	Б1.О.28	Основы технологии машиностроения									Эк К 108	
3	Б1.О.29	Промышленная экология									54	
4	Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация									Эк К 72	
5	Б1.В.06	Детали машин									90	
6	Б1.В.07	Основы автоматизированного проектирования									ЭкС К 72	
7	Б1.В.10	Машины и агрегаты в промышленности									90	
8	Б1.В.11	Состав и свойства смазки промышленного оборудования									72	
9	Б1.В.ДВ.01.01	Экспериментальные методы исследования производственных машин									Эк К 72	
10	Б1.В.ДВ.01.02	Исследование состояния машин и оборудования промышленного производства									Эк К 72	
11	Б1.В.ДВ.02.01	Гидравлическое оборудование производственных цехов									90	
12	Б1.В.ДВ.02.02	Гидромашины промышленного производства									90	
13	Б1.В.ДВ.03.01	Системы автоматизированного проектирования производственных машин									54	
14	Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы проектирования промышленного производства									54	
15	Б1.В.ДВ.05.01	Электропривод производственных машин										
16	Б1.В.ДВ.05.02	Электропривод и автоматизация производственного оборудования										
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>												
<b>ПРАКТИКИ</b>												
	Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	(План)									
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>												
			(План)									
<b>КАНИКУЛЫ</b>												

Зимняя сессия							Летняя сессия							Итого за курс							Каф.					
Академических часов							Академических часов							Академических часов								з.в.	Неделя			
Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб				Пр	СР	Конт роль
						28		738							21		1566							43.5	50 4/6	
								738									1566							43.5		
																	29.5									
																	200									
136	50	30	56	666	26			576	64	20	10	34	474	38		1404	200	70	40	90	1140	64	39	ТО: 40 З: 7 2/3		
12	6		6	42			ЗэК	54	2			2	48	4		ЗэК	108	14	6		8	90	4	3	104	
2			2	97	9											ЭкК	108	2			2	97	9	3	104	
18	8		10	36			ЭэОК	54	2			2	48	4		ЭэОК	108	20	8		12	84	4	3	104	
2			2	61	9											ЭкКП	72	2			2	61	9	2	104	
22	10	6	6	68			ЭкКП	90	2			2	79	9		ЭкКП	180	24	10	6	8	147	9	5	104	
2		2		66	4											ЭэОК	72	2		2		66	4	2	104	
22	10		12	68			ЭэО	90	24	10		14	62	4		ЭэО	180	46	20		26	130	4	6	104	
12	4		8	60			ЭэОК	72	6	2		4	62	4		ЭэОК	144	18	6		12	122	4	4	104	
2			2	66	4											ЭэК	72	2			2	66	4	2	104	
2			2	66	4											ЭэК	72	2			2	66	4	2	104	
24	8	8	8	66			ЭкК	90	2			2	79	9		ЭкК	180	26	8	8	10	145	9	5	104	
24	8	8	8	66			ЭкК	90	2			2	79	9		ЭкК	180	26	8	8	10	145	9	5	104	
18	4	14		36			ЭэК	54	2		2		48	4		ЭэК	108	20	4	16		84	4	3	104	
18	4	14		36			ЭэК	54	2		2		48	4		ЭэК	108	20	4	16		84	4	3	104	
								72	24	8	8	8	48			72	24	8	8	8	48			2	104	
								72	24	8	8	8	48			72	24	8	8	8	48			2	104	
Эк(2) Ээ ЭэО К(4)							Эк(2) Ээ(2) ЭэО(3) КП К(5)							Эк(4) Ээ(3) ЭэО(4) КП К(9)												
								162					158	4		162						158	4	4.5	3	
							ЭэО	162					158	4	ЭэО	162						158	4	4.5	3	

№	Индекс	Наименование	Курсы
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад. час/нед)</b>			
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>			
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			
1	Б1.О.24	Социология	4
2	Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	34
3	Б1.О.29	Промышленная экология	4
4	Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация	34
5	Б1.В.06	Детали машин	4
6	Б1.В.07	Основы автоматизированного проектирования	34
7	Б1.В.10	Машины и агрегаты в промышленности	45
8	Б1.В.11	Состав и свойства смазки промышленного оборудования	4
9	Б1.В.ДВ.01.01	Экспериментальные методы исследования производственных машин	34
10	Б1.В.ДВ.01.02	<i>Исследование состояния машин и оборудования промышленного производства</i>	34
11	Б1.В.ДВ.02.01	Гидравлическое оборудование производственных цехов	4
12	Б1.В.ДВ.02.02	<i>Гидронашины промышленного производства</i>	4
13	Б1.В.ДВ.03.01	Системы автоматизированного проектирования производственных машин	4
14	Б1.В.ДВ.03.02	<i>Современные методы проектирования промышленного производства</i>	4
15	Б1.В.ДВ.05.01	<i>Электропривод производственных машин</i>	45
16	Б1.В.ДВ.05.02	Электропривод и автоматизация производственного оборудования	45
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)
	Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)
<b>КАНИКУЛЫ</b>			







Зимняя сессия							Летняя сессия							Итого за курс							Каф.			
Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов					Дней	Контроль	Академических часов					з.е.		Неделя		
Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек				Лаб	Пр
						28		1008						7		1656						46	33 1/6	
							1008									1656						46		
																47,7								
																126								
118	42	10	66	512	18		360	8			8	316	36		1008	126	42	10	74	828	54	28	ТО: 15 1/3 Э: 5 5/6	
22	10		12	68			Эк К	90	2		2	79	9		Эк К	180	24	10	14	147	9	5	104	
2			2	169	9										Эк КП	180	2		2	169	9	5	104	
28	10	10	8	62			Эк К	90	2		2	79	9		Эк К	180	30	10	10	141	9	5	104	
28	10	10	8	62			Эк К	90	2		2	79	9		Эк К	180	30	10	10	141	9	5	104	
2			2	97	9										Эк К	108	2		2	97	9	3	104	
2			2	97	9										Эк К	108	2		2	97	9	3	104	
30	10		20	60			Эк К	90	2		2	79	9		Эк К	180	32	10		22	139	9	5	104
30	10		20	60			Эк К	90	2		2	79	9		Эк К	180	32	10		22	139	9	5	104
34	12		22	56			Эк К	90	2		2	79	9		Эк К	180	36	12		24	135	9	5	104
34	12		22	56			Эк К	90	2		2	79	9		Эк К	180	36	12		24	135	9	5	104
Эк(2) КП К							Эк(4) К(4)							Эк(6) КП К(5)										
								324				320	4			324				320	4	9	6	
							ЭкО	324				320	4		ЭкО	324				320	4	9	6	
								324				324				324				324		9	6	
							Эк	108				108			Эк	108				108		3	2	
								216				216				216				216		6	4	

№	Индекс	Наименование	Курсы
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад. час/нед)</b>			
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>			
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			
1	Б1.В.08	Подъемно-транспортные машины	5
2	Б1.В.10	Машины и агрегаты в промышленности	45
3	Б1.В.ДВ.04.01	Гидравлический привод и средства автоматизации производственных машин	5
4	<i>Б1.В.ДВ.04.02</i>	<i>Гидроприводы в промышленном производстве</i>	5
5	<i>Б1.В.ДВ.05.01</i>	<i>Электропривод производственных машин</i>	45
6	Б1.В.ДВ.05.02	Электропривод и автоматизация производственного оборудования	45
7	<i>Б1.В.ДВ.06.01</i>	<i>Эксплуатация и ремонт производственных машин</i>	5
8	Б1.В.ДВ.06.02	Методы увеличения ресурса технологического оборудования	5
9	<i>Б1.В.ДВ.07.01</i>	<i>Основы проектирования</i>	5
10	Б1.В.ДВ.07.02	Конструирование машин и оборудования	5
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)
	Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)
	Б3.01	Государственный экзамен	
	Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
<b>КАНИКУЛЫ</b>			



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.09	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.12	Математика	
Б1.О.13	Прикладная математика	
Б1.О.14	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б1.О.15	Физика	
Б1.О.16	Химия	
Б1.О.18	Информатика	
Б1.О.19	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б1.В.10	Машины и агрегаты в промышленности	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.06	Экономика и основы финансовой грамотности	
Б1.О.07	Правоведение	
Б1.О.09	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.22	Теплотехника	
Б1.О.26	Экономика предприятия	
Б1.В.ДВ.01.01	Экспериментальные методы исследования производственных машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Исследование состояния машин и оборудования промышленного производства	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.09	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика.	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
Б1.О.04	Иностранный язык	
Б1.О.10	Родной язык и культура речи	
Б1.В.ДВ.08.01	Официальный язык (молд.)	
Б1.В.ДВ.08.02	Официальный язык (укр.)	
Б1.В.ДВ.08.03	Официальный язык (русск.)	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	История литературы родного края	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01	История	
Б1.О.02	История ПМР	
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.10	Родной язык и культура речи	
Б1.О.11	Основы политической власти ПМР	
Б1.О.24	Социология	
Б1.В.01	Культурология	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	История литературы родного края	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.08	Физическая культура	
Б1.О.09	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика.	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.08	Физическая культура	
Б1.В.12	Элективные курсы по физической культуре	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.17	Экология	
Б1.О.29	Промышленная экология	
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика.	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.В.01	Культурология	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.06	Экономика и основы финансовой грамотности	
Б1.О.26	Экономика предприятия	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.07	Правоведение	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.12	Математика	
Б1.О.13	Прикладная математика	
Б1.О.14	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б1.О.22	Теплотехника	
Б1.О.23	Материаловедение	
Б1.О.25	Сопротивление материалов	
Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	
Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.07	Основы автоматизированного проектирования	
Б1.В.08	Подъемно-транспортные машины	
Б1.В.09	Математическая теория надежности	
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика.	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации при решении задач профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.15	Физика	
Б1.О.16	Химия	
Б1.В.05	Компьютерная графика	
Б1.В.ДВ.03.01	Системы автоматизированного проектирования производственных машин	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы проектирования промышленного производства	
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика.	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных ограничений на всех этапах жизненного уровня;	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.17	Экология	
Б1.О.26	Экономика предприятия	
Б1.О.29	Промышленная экология	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.18	Информатика	
Б1.В.05	Компьютерная графика	
Б1.В.09	Математическая теория надежности	
Б1.В.ДВ.03.01	Системы автоматизированного проектирования производственных машин	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы проектирования промышленного производства	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен работать с нормативно-технической документацией, связанной с профессиональной деятельностью, с учетом стандартов, норм и правил;	ОПК
Б1.О.19	Начертательная геометрия и инженерная графика	
Б1.О.20	Электротехника	
Б1.О.21	Теоретическая механика	
Б1.О.25	Сопrotивление материалов	
Б1.О.27	Теория механизмов и машин	
Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	
Б1.В.02	Механика жидкости и газа	
Б1.В.03	Технология конструкционных материалов	
Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.05	Компьютерная графика	
Б1.В.06	Детали машин	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	



Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Ознакомительная практика.	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен применять современные экологичные и безопасные методы рационального использования сырьевых и энергетических ресурсов в машиностроении;	ОПК
Б1.О.29	Промышленная экология	
Б1.В.ДВ.01.01	Экспериментальные методы исследования производственных машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Исследование состояния машин и оборудования промышленного производства	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений в машиностроении;	ОПК
Б1.О.26	Экономика предприятия	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9	Способен внедрять и осваивать новое технологическое оборудование;	ОПК
Б1.В.ДВ.01.01	Экспериментальные методы исследования производственных машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Исследование состояния машин и оборудования промышленного производства	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-10	Способен контролировать и обеспечивать производственную и экологическую безопасность на рабочих местах;	ОПК
Б1.О.29	Промышленная экология	
Б1.В.08	Подъемно-транспортные машины	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-11	Способен применять методы контроля качества технологических машин и оборудования, проводить анализ причин нарушений их работоспособности и разрабатывать мероприятия по их предупреждению;	ОПК
Б1.В.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.10	Машины и агрегаты в промышленности	
Б1.В.11	Состав и свойства смазки промышленного оборудования	
Б1.В.ДВ.02.01	Гидравлическое оборудование производственных цехов	
Б1.В.ДВ.02.02	Гидромашины промышленного производства	
Б1.В.ДВ.04.01	Гидравлический привод и средства автоматизации производственных машин	
Б1.В.ДВ.04.02	Гидроприводы в промышленном производстве	
Б1.В.ДВ.05.01	Электропривод производственных машин	
Б1.В.ДВ.05.02	Электропривод и автоматизация производственного оборудования	
Б1.В.ДВ.06.01	Эксплуатация и ремонт производственных машин	
Б1.В.ДВ.06.02	Методы увеличения ресурса технологического оборудования	
Б1.В.ДВ.07.01	Основы проектирования	
Б1.В.ДВ.07.02	Конструирование машин и оборудования	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-12	Способен обеспечивать повышение надежности технологических машин и оборудования на стадиях проектирования, изготовления и эксплуатации;	ОПК
Б1.О.27	Теория механизмов и машин	
Б1.В.03	Технология конструкционных материалов	
Б1.В.09	Математическая теория надежности	
Б1.В.10	Машины и агрегаты в промышленности	
Б1.В.11	Состав и свойства смазки промышленного оборудования	
Б1.В.ДВ.02.01	Гидравлическое оборудование производственных цехов	
Б1.В.ДВ.02.02	Гидромашины промышленного производства	
Б1.В.ДВ.04.01	Гидравлический привод и средства автоматизации производственных машин	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.04.02	Гидроприводы в промышленном производстве	
Б1.В.ДВ.05.01	Электропривод производственных машин	
Б1.В.ДВ.05.02	Электропривод и автоматизация производственного оборудования	
Б1.В.ДВ.06.01	Эксплуатация и ремонт производственных машин	
Б1.В.ДВ.06.02	Методы увеличения ресурса технологического оборудования	
Б1.В.ДВ.07.01	Основы проектирования	
Б1.В.ДВ.07.02	Конструирование машин и оборудования	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-13	Способен применять стандартные методы расчета при проектировании деталей и узлов технологических машин и оборудования;	ОПК
Б1.О.27	Теория механизмов и машин	
Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	
Б1.В.02	Механика жидкости и газа	
Б1.В.03	Технология конструкционных материалов	
Б1.В.06	Детали машин	
Б1.В.07	Основы автоматизированного проектирования	
Б1.В.10	Машины и агрегаты в промышленности	
Б1.В.ДВ.02.01	Гидравлическое оборудование производственных цехов	
Б1.В.ДВ.02.02	Гидромашины промышленного производства	
Б1.В.ДВ.03.01	Системы автоматизированного проектирования производственных машин	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы проектирования промышленного производства	
Б1.В.ДВ.04.01	Гидравлический привод и средства автоматизации производственных машин	
Б1.В.ДВ.04.02	Гидроприводы в промышленном производстве	
Б1.В.ДВ.05.01	Электропривод производственных машин	
Б1.В.ДВ.05.02	Электропривод и автоматизация производственного оборудования	
Б1.В.ДВ.06.01	Эксплуатация и ремонт производственных машин	
Б1.В.ДВ.06.02	Методы увеличения ресурса технологического оборудования	
Б1.В.ДВ.07.01	Основы проектирования	
Б1.В.ДВ.07.02	Конструирование машин и оборудования	
Б2.О.02	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.02(П)	Эксплуатационная практика	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-14	Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения.	ОПК
Б1.В.07	Основы автоматизированного проектирования	
Б1.В.ДВ.03.01	Системы автоматизированного проектирования производственных машин	
Б1.В.ДВ.03.02	Современные методы проектирования промышленного производства	
Б1.В.ДВ.07.01	Основы проектирования	
Б1.В.ДВ.07.02	Конструирование машин и оборудования	
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственный экзамен	
Б3.02	Защита выпускной квалификационной работы	

Вид	Курс	Каф.	Студ.	Замечания
<b>Теоретическая механика</b>				
КР	2	104		
<b>Теория механизмов и машин</b>				
КП	3	104		
<b>Детали машин</b>				
КП	4	104		
<b>Машины и агрегаты в промышленности</b>				
КП	5	104		

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)				228	247	242	51	49	52.5	43.5	46
Итого по ОП (без факультативов)				226	245	240	51	47	52.5	43.5	46
Дисциплины (модули)	61%	39%	41.4%	200	215	210	51	44	48	39	28
Обязательная часть				123	130	128	48	38	33	9	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				80	99	82	3	6	15	30	28
Практика	100%	0%	0%	20	21	21		3	4.5	4.5	9
Обязательная часть				20	21	21		3	4.5	4.5	9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Факультативные дисциплины				2	2	2		2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы			36.8			38.9	36.7	37.2	29.5	47.7
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная			185.2			200	200	200	200	126
	необязательная			7.3			4	14	4		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			938			204	204	204	200	126
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.			12			4	4	4		
	Блок Б2										
	Блок Б3										
	Блок ФТД			10				10			
	Итого по всем блокам			948			204	214	204	200	126
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	4	4	7
	ЗАЧЕТ (За)						8	10	6	3	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	2	4	5	1
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1	1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1			
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						14	13	11	9	5
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			37.59%							
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				62.1%							
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				11.89%							

Нормы з.е.	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36.00
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	54.00
Минимальный объем контактной работы за учебный год (акад.час/год)	160.00
Максимальный объем контактной работы за учебный год (акад.час/год)	200.00

Нормы часов форм контроля	
Часов на экзамен	9.00
Часов на зачет	4.00
Часов на зачет с оценкой	4.00

Контроль часов								
Курс	Отведено дней	Из них			Остаток на аудиторные занятия (включая выходные)		Аудиторных занятий по плану (часов)	Контроль
		Дорога	Выходные	Экз + Зач	Дней	Часов		
1	40	0	5	8.56	31.44	283	200	ОК
2	40	0	5	7.44	32.56	293	200	ОК
3	49	0	7	7.56	41.44	373	200	ОК
4	49	0	7	7.11	41.89	377	200	ОК
5	35	0	5	6.00	29.00	261	126	ОК
6								ОК
7								ОК
<b>Итого</b>	<b>213</b>		<b>29</b>	<b>37.00</b>	<b>176.00</b>	<b>1587</b>	<b>926</b>	<b>661</b>

\* Часы на экзамены и зачеты НЕ включены в сумму аудиторных занятий по плану (ч/год)