

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Ингушский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 31.03.2023

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор "ИнсГУ" \_\_\_\_\_ Албакова Ф.Ю.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе бакалавриата

**44.03.05**

Направление 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) профили подготовки: "Экономика", "Технологическое образование"

Кафедра: Машиноведение

Факультет: Инженерно-технический институт

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	проектный
-	методический
-	организационно-управленческий
-	культурно-просветительский
-	сопровождения

## СОГЛАСОВАНО

Проректора по учебной работе \_\_\_\_\_ / Льянова С.А./

Начальник учебного управления \_\_\_\_\_ / Рустамова Л.Р./

Директор инженерно-технического института \_\_\_\_\_ / Агиева М.Т./

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / Цечоева А.Х./



ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого acad.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование							229	229	8572	8572	4630	4630	3240	702	28	25	29.75	26.25	23	23	23	21	20	10		
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>									229	229	8572	8572	4630	4630	3240	702	28	25	29.75	26.25	23	23	23	21	20	10		
<b>Обязательная часть</b>									171	171	6156	6156	3284	3284	2332	540	22	23	26.75	24.25	15	18	17	12	9	4		
+	Б1.О.01	История России		2					4	4	144	144	118	118	26		2	2										
+	Б1.О.02	Философия	4						5	5	180	180	68	68	85	27				5								
+	Б1.О.03	Иностранный язык			3				6	6	216	216	96	96	120		1.5	1.5	3									
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3					2	2	72	72	68	68	4				2									
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		4					2	2	72	72	64	64	8		0.5	0.5	0.5	0.5								
+	Б1.О.06	Экономика Региона и России		3					2	2	72	72	34	34	38				2									
+	Б1.О.07	Русский язык и культура речи		2					2	2	72	72	34	34	38			2										
+	Б1.О.08	Информатика, информационные технологии	2						4	4	144	144	102	102	15	27	1.5	2.5										
+	Б1.О.09	Психология	3	2					6	6	216	216	120	120	69	27	1.25	1.75	3									
+	Б1.О.10	Педагогика	3	2					6	6	216	216	120	120	69	27	1	2	3									
+	Б1.О.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена		1					2	2	72	72	34	34	38		2											
+	Б1.О.12	Основы медицинских знаний		2					2	2	72	72	34	34	38			2										
+	Б1.О.13	Технические и аудиовизуальные средства обучения					5		2	2	72	72	52	52	20						2							
+	Б1.О.14	Обучение лиц с ОВЗ		4					2	2	72	72	34	34	38				2									
+	Б1.О.15	Основы Российской государственности		1					2	2	72	72	54	54	18		2											
+	Б1.О.16	<b>Методика обучения предметам</b>	<b>46</b>	<b>67</b>			<b>4</b>	<b>6</b>	18	<b>18</b>	<b>648</b>	<b>648</b>	<b>320</b>	<b>320</b>	<b>274</b>	<b>54</b>			3.75	5.25	1	6	2					
+	Б1.О.16.01	Методика обучения основам технологии по профилю "Технологическое образование"	4				4		9	9	324	324	136	136	161	27			3.75	5.25								
+	Б1.О.16.02	методика обучения основам компьютерного проектирования технолог. процессов		7					2	2	72	72	68	68	4							2						
+	Б1.О.16.03	Методика обучения экономическим дисциплинам	6				6		4	4	144	144	48	48	69	27						4						
+	Б1.О.16.04	Основы военной подготовки		6					3	3	108	108	68	68	40						1	2						
+	Б1.О.17	Основы здорового образа жизни		3					2	2	72	72	34	34	38				2									
+	Б1.О.18	Введение в профессиональную деятельность		2					2	2	72	72	18	18	54			2										
+	Б1.О.19	Правоведение		5					2	2	72	72	52	52	20						2							
+	Б1.О.20	Образовательное право		6					2	2	72	72	48	48	24							2						
+	Б1.О.21	Математика	1						4	4	144	144	52	52	65	27	4											
+	Б1.О.22	Экономика предприятия		6					2	2	72	72	32	32	40							2						
+	Б1.О.23	Основы вожатской деятельности		6					2	2	72	72	32	32	40							2						
+	Б1.О.24	Начертательная геометрия	1					1	4	4	144	144	48	48	69	27	4											
+	Б1.О.25	Инженерная графика	23					3	8	8	288	288	132	132	102	54		4	4									
+	Б1.О.26	Основы машиностроительного черчения	2						5	5	180	180	96	96	57	27	2.25	2.75										
+	Б1.О.27	Основы метрологии, стандартизации и сертификации.	7				6		6	6	216	216	132	132	57	27						2	4					
+	Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	9	8					6	6	216	216	124	124	65	27								2	4			
+	Б1.О.29	Резание материалов, станки и инструменты	8				8		6	6	216	216	136	136	53	27							3	3				
+	Б1.О.30	Практикум по обработке конструкционных материалов		4					5	5	180	180	132	132	48				1	4								
+	Б1.О.31	Основы теории технологической подготовки		9					3	3	108	108	46	46	62										3			
+	Б1.О.32	Технология конструкционных материалов и материаловедение	4						8	8	288	288	120	120	141	27			2.5	5.5								





ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
18	Машиноведение
19	Менеджмент.
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
20	Механизация сельского хозяйства
18	Машиноведение
18	Машиноведение
7	Бухгалтерский учет, анализ и аудит
7	Бухгалтерский учет, анализ и аудит
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
13	Информационные системы и
37	Цифровой и отраслевой экономики
21	Физическая культура
34	Финансы и кредит
39	Психология и педагогика.
8	История
14	Ингушский язык
37	Цифровой и отраслевой экономики
47	Экология и природопользование.
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
37	Цифровой и отраслевой экономики
37	Цифровой и отраслевой экономики
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
36	Химия



ПланСвод Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
36	Химия
18	Машиноведение
18	Машиноведение
23	Физика
23	Физика
20	Механизация сельского хозяйства
20	Механизация сельского хозяйства
19	Менеджмент.
18	Машиноведение
34	Финансы и кредит
34	Финансы и кредит
18	Машиноведение
18	Машиноведение
7	Бухгалтерский учет, анализ и аудит
7	Бухгалтерский учет, анализ и аудит
18	Машиноведение
18	Машиноведение
37	Цифровой и отраслевой экономики
37	Цифровой и отраслевой экономики
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
37	Цифровой и отраслевой экономики
18	Машиноведение
37	Цифровой и отраслевой экономики
18	Машиноведение





Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
39	Психология и педагогика.
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
18	Машиноведение
8	История
31	Уголовное право и процесс
39	Психология и педагогика.
18	Машиноведение

План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование							229	229		8572	8572	4630	3240	702	870
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>									229	229		8572	8572	4630	3240	702	870
<b>Обязательная часть</b>									171	171		6156	6156	3284	2332	540	576
+	Б1.О.01	История России		2					4	4	36	144	144	118	26	10	
+	Б1.О.02	Философия	4						5	5	36	180	180	68	85	12	
+	Б1.О.03	Иностранный язык			3				6	6	36	216	216	96	120	22	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3					2	2	36	72	72	68	4	8	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		4					2	2	36	72	72	64	8	16	
+	Б1.О.06	Экономика Региона и России		3					2	2	36	72	72	34	38	10	
+	Б1.О.07	Русский язык и культура речи		2					2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.О.08	Информатика, информационные технологии	2						4	4	36	144	144	102	15	16	
+	Б1.О.09	Психология	3	2					6	6	36	216	216	120	69	30	
+	Б1.О.10	Педагогика	3	2					6	6	36	216	216	120	69	36	
+	Б1.О.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена		1					2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.О.12	Основы медицинских знаний		2					2	2	36	72	72	34	38	12	
+	Б1.О.13	Технические и аудиовизуальные средства обучения					5		2	2	36	72	72	52	20		
+	Б1.О.14	Обучение лиц с ОВЗ		4					2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.О.15	Основы Российской государственности		1					2	2	36	72	72	54	18		
+	Б1.О.16	<b>Методика обучения предметам</b>	<b>46</b>	<b>67</b>			<b>4</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>18</b>		<b>648</b>	<b>648</b>	<b>320</b>	<b>274</b>	<b>54</b>	<b>36</b>
+	Б1.О.16.01	Методика обучения основам технологии по профилю "Технологическое образование"	4				4		9	9	36	324	324	136	161	20	
+	Б1.О.16.02	методика обучения основам компьютерного проектирования технолог. процессов		7					2	2	36	72	72	68	4	8	
+	Б1.О.16.03	Методика обучения экономическим дисциплинам	6					6	4	4	36	144	144	48	69	8	
+	Б1.О.16.04	Основы военной подготовки		6					3	3	36	108	108	68	40		
+	Б1.О.17	Основы здорового образа жизни		3					2	2	36	72	72	34	38	8	
+	Б1.О.18	Введение в профессиональную деятельность		2					2	2	36	72	72	18	54	4	
+	Б1.О.19	Правоведение		5					2	2	36	72	72	52	20	14	
+	Б1.О.20	Образовательное право		6					2	2	36	72	72	48	24	12	
+	Б1.О.21	Математика	1						4	4	36	144	144	52	65	4	
+	Б1.О.22	Экономика предприятия		6					2	2	36	72	72	32	40	12	
+	Б1.О.23	Основы вожатской деятельности		6					2	2	36	72	72	32	40	12	
+	Б1.О.24	Начертательная геометрия	1					1	4	4	36	144	144	48	69	4	
+	Б1.О.25	Инженерная графика	23					3	8	8	36	288	288	132	102	12	
+	Б1.О.26	Основы машиностроительного черчения	2						5	5	36	180	180	96	57	12	
+	Б1.О.27	Основы метрологии, стандартизации и сертификации.	7				6		6	6	36	216	216	132	57	36	
+	Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	9	8					6	6	36	216	216	124	65	26	
+	Б1.О.29	Резание материалов, станки и инструменты	8				8		6	6	36	216	216	136	53	30	
+	Б1.О.30	Практикум по обработке конструкционных материалов		4					5	5	36	180	180	132	48	8	
+	Б1.О.31	Основы теории технологической подготовки		9					3	3	36	108	108	46	62	12	
+	Б1.О.32	Технология конструкционных материалов и материаловедение	4						8	8	36	288	288	120	141	32	

План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Курс 1																Курс 2															
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3						Семестр 4											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
28	1062	262	80	234		405	81	25	954	240	98	182		353	81	29.75	1125	268	96	198		482	81	26.25	999	188	68	270		392	81
22	792	226	64	164		284	54	23	828	222	98	112		315	81	26.75	963	250	80	144		408	81	24.25	873	170	68	200		354	81
2	72	36		32		4		2	72	34		16		22										5	180	34		34		85	27
1.5	54			32		22		1.5	54			32		22		3	108			32		76									
																2	72	36		32		4									
0.5	18	16				2		0.5	18	16				2		0.5	18	16				2		0.5	18	16				2	
																2	72	18		16		38									
								2	72	18		16		38																	
1.5	54	18	32			4		2.5	90	18	34			11	27																
1.25	45	18		16		11		1.75	63	18		16		29		3	108	36		16		29	27								
1	36	18		16		2		2	72	18		16		38		3	108	36		16		29	27								
2	72	18		16		38																									
								2	72	18		16		38																	
																								2	72	18		16		38	
2	72	18		36		18																									
																3.75	135	36		16		83		5.25	189	34		50		78	27
																3.75	135	36		16		83		5.25	189	34		50		78	27
																2	72	18		16		38									
								2	72	18				54																	
4	144	36		16		65	27																								
4	144	32	16			69	27																								
								4	144	32	32			53	27	4	144	36	32			49	27								
2.25	81	16	16			49		2.75	99	32	32			8	27																
																1	36		32			4		4	144		50	50		44	
																2.5	90	18	16			56		5.5	198	34	18	34		85	27



План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Курс 5																Закрепленная кафедра		-
Семестр 9								Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
20	720	156	42	106		362	54	10	360	98	28	62		145	27			
9	324	60	32	42		163	27	4	144	28	28			61	27			
																8	История	УК-1; УК-4
																33	Философия	УК-1; УК-5
																15	Иностранные языки	УК-3; УК-4
																5	Безопасность жизнедеятельности	УК-1; УК-8
																21	Физическая культура	УК-6; УК-7
																37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-4; ОПК-8
																28	Русский язык	УК-3; УК-4
																13	Информационные системы и	УК-1; ОПК-9
																39	Психология и педагогика.	УК-3; ОПК-3
																39	Психология и педагогика.	УК-1; ОПК-3
																6	Биология	УК-8; ОПК-6; ОПК-8
																5	Безопасность жизнедеятельности	УК-1; УК-8
																18	Машиноведение	ОПК-9; ПК-5
																39	Психология и педагогика.	ОПК-8; ПК-2
																8	История	УК-1; УК-5; УК-10
																		<b>УК-1; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5</b>
																18	Машиноведение	УК-1; ОПК-5; ПК-1
																18	Машиноведение	УК-1; ОПК-9; ПК-4
																37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; ОПК-7; ПК-4
																24	Военная подготовка	УК-7; УК-8
																5	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-5
																27	Русская и зарубежная литература	УК-6; ОПК-6; ПК-1
																26	Теория и история государства и	УК-2; ОПК-1
																26	Теория и история государства и	УК-2; ОПК-3
																17	Математического анализа	УК-3; ОПК-7
																37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; ОПК-9
																39	Психология и педагогика.	УК-2; ОПК-3
																18	Машиноведение	УК-1; ОПК-6; ПК-5
																18	Машиноведение	УК-2; ПК-5
																18	Машиноведение	УК-2; ОПК-1; ПК-1
																18	Машиноведение	УК-3; ОПК-8; ПК-6
4	144	24	22	10		61	27									18	Машиноведение	УК-5; ОПК-5; ПК-3
																18	Машиноведение	УК-8; ОПК-2; ПК-6
																18	Машиноведение	УК-8; ОПК-5; ПК-4
3	108	24		22		62										18	Машиноведение	УК-6; ОПК-8; ПК-2
																18	Машиноведение	УК-3; ОПК-1; ПК-3

План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
+	Б1.О.33	Основы творческой конструкторской деятельности	5						4	4	36	144	144	68	49	27	<u>12</u>
+	Б1.О.34	Основы маркетинга		7					2	2	36	72	72	34	38		<u>6</u>
+	Б1.О.35	Основы технического творчества		4					2	2	36	72	72	50	22		<u>12</u>
+	Б1.О.36	Основы безопасности и охрана труда на производственных предприятиях	8						5	5	36	180	180	68	85	27	<u>12</u>
+	Б1.О.37	Основы управления качеством продукции		9					2	2	36	72	72	32	40		
+	Б1.О.38	Теоретическая механика		5					2	2	36	72	72	52	20		<u>16</u>
+	Б1.О.39	Технологическая оснастка	A						4	4	36	144	144	56	61	27	<u>12</u>
+	Б1.О.40	Перспективные материалы и технологии		6					2	2	36	72	72	48	24		<u>12</u>
+	Б1.О.41	Финансы, денежное обращение и кредит		6					2	2	36	72	72	32	40		<u>12</u>
+	Б1.О.42	Бухгалтерский учет, экономический анализ и аудит	7						4	4	36	144	144	68	49	27	<u>14</u>
+	Б1.О.43	Автоматизация делопроизводства	5						2	2	36	72	72	34	11	27	<u>10</u>
+	Б1.О.44	Информационно-коммуникационные технологии в учебном процессе		8					2	2	36	72	72	68	4		<u>12</u>
+	Б1.О.45	Проектные технологии в образовании		7					2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.О.46	Системы искусственного интеллекта		5					2	2	36	72	72	54	18		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									<b>58</b>	<b>58</b>		<b>2416</b>	<b>2416</b>	<b>1346</b>	<b>908</b>	<b>162</b>	<b>294</b>
+	Б1.В.01	Мировая экономика		5					2	2	36	72	72	34	38		<u>16</u>
+	Б1.В.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту		26								328	328	320	8		<u>8</u>
+	Б1.В.03	Банки и банковское дело		6					2	2	36	72	72	32	40		<u>16</u>
+	Б1.В.04	Психология общения		5					2	2	36	72	72	34	38		<u>12</u>
+	Б1.В.05	История Республики Ингушетия		2					2	2	36	72	72	34	38		<u>12</u>
+	Б1.В.06	Ингушский язык		1					2	2	36	72	72	34	38		<u>8</u>
+	Б1.В.07	Макроэкономика	9				9		5	5	36	180	180	46	107	27	<u>14</u>
+	Б1.В.08	Экология		4					2	2	36	72	72	34	38		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	<b>6</b>						<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>64</b>	<b>17</b>	<b>27</b>	<b><u>16</u></b>
+	Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация производственных процессов	6						3	3	36	108	108	64	17	27	<u>16</u>
-	Б1.В.ДВ.01.02	Обработка материалов и пластмасс	6						3	3	36	108	108	64	17	27	<u>16</u>
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>8</b>						<b>5</b>	<b>5</b>		<b>180</b>	<b>180</b>	<b>120</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b><u>28</u></b>
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы современного промышленного производства	8						5	5	36	180	180	120	33	27	<u>28</u>
-	Б1.В.ДВ.02.02	Организация предприятий бытового обслуживания	8						5	5	36	180	180	120	33	27	<u>28</u>
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>8</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>50</b>	<b>22</b>		<b><u>14</u></b>
+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы предпринимательской деятельности		8					2	2	36	72	72	50	22		<u>14</u>
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экономика машиностроительного производства		8					2	2	36	72	72	50	22		<u>14</u>
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	<b>5</b>						<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>68</b>	<b>49</b>	<b>27</b>	<b><u>16</u></b>
+	Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика	5						4	4	36	144	144	68	49	27	<u>16</u>
-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы дизайна	5						4	4	36	144	144	68	49	27	<u>16</u>
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>		<b>A</b>					<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>48</b>	<b>24</b>		<b><u>16</u></b>
+	Б1.В.ДВ.05.01	Исследования в технологическом образовании		A					2	2	36	72	72	48	24		<u>16</u>
-	Б1.В.ДВ.05.02	История науки и техники		A					2	2	36	72	72	48	24		<u>16</u>
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>1</b>						<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>34</b>	<b>83</b>	<b>27</b>	<b><u>8</u></b>
+	Б1.В.ДВ.06.01	Химия	1						4	4	36	144	144	34	83	27	<u>8</u>





План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Курс 3																Курс 4															
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7						Семестр 8											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
4	144	36	32			49	27									2	72	18		16		38									
																								5	180	34		34		85	27
2	72	36		16		20																									
								2	72	16	16	16		24																	
								2	72	16		16		40																	
																4	144	36		32		49	27								
2	72	18		16		11	27																								
																								2	72	34		34		4	
																2	72	18	16			38									
2	72	18	18	18		18																									
8	342	72	32	82		129	27	5	238	48		102		61	27	6	216	72	32	16		69	27	9	324	104		98		95	27
2	72	18		16		38																									
	54			50		4			58			54		4																	
								2	72	16		16		40																	
2	72	18		16		38																									
								3	108	32		32		17	27																
								3	108	32		32		17	27																
								3	108	32		32		17	27																
																2	72	36		16		20		3	108	34		34		13	27
																2	72	36		16		20		3	108	34		34		13	27
																2	72	36		16		20		3	108	34		34		13	27
																								2	72	34		16		22	
																								2	72	34		16		22	
																								2	72	34		16		22	
4	144	36	32			49	27																								
4	144	36	32			49	27																								
4	144	36	32			49	27																								

План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Курс 5																Закрепленная кафедра		-	
Семестр 9								Семестр А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
																18	Машиноведение	УК-6; ОПК-4; ПК-4	
																19	Менеджмент.	УК-9; ОПК-3; ПК-2	
																18	Машиноведение	УК-3; ОПК-2; ПК-1	
																18	Машиноведение	УК-6; ОПК-6	
2	72	12	10	10		40										18	Машиноведение	УК-5; ОПК-3; ПК-6	
																20	Механизация сельского хозяйства	УК-2; ОПК-5; ПК-5	
								4	144	28	28				61	27	18	Машиноведение	УК-5; ОПК-1; ПК-3
																	18	Машиноведение	УК-1; ОПК-2; ПК-1
																	7	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	УК-9; ОПК-5; ПК-4
																	7	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	УК-1; ПК-6
																	18	Машиноведение	ОПК-3; ПК-5
																	18	Машиноведение	УК-4; ОПК-3; ПК-5
																	18	Машиноведение	УК-8; ОПК-5
																	13	Информационные системы и	ОПК-1; ПК-7
11	396	96	10	64		199	27	6	216	70		62		84					
																	37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-1; УК-9; ПК-3
																	21	Физическая культура	УК-6; УК-7
																	34	Финансы и кредит	УК-6; ОПК-8; ПК-1
																	39	Психология и педагогика.	УК-4; ОПК-7
																	8	История	УК-5; ОПК-7
																	14	Ингушский язык	УК-4; ОПК-8
5	180	24		22		107	27										37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; ОПК-4; ПК-5
																	47	Экология и природопользование.	УК-1; УК-8
																			<b>ОПК-9; ПК-2</b>
																	18	Машиноведение	ОПК-9; ПК-2
																	18	Машиноведение	ОПК-8; ПК-2
																			<b>УК-2; ОПК-3; ПК-3</b>
																	18	Машиноведение	УК-2; ОПК-3; ПК-3
																	18	Машиноведение	УК-2; ОПК-3; ПК-3
																			<b>УК-9; ОПК-9; ПК-5</b>
																	37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; ОПК-9; ПК-5
																	37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; ОПК-9; ПК-5
																			<b>УК-8; ОПК-9; ПК-1</b>
																	18	Машиноведение	УК-8; ОПК-9; ПК-1
																	18	Машиноведение	УК-8; ОПК-9; ПК-1
								2	<b>72</b>	<b>28</b>		<b>20</b>		<b>24</b>					<b>УК-3; ОПК-5; ПК-6</b>
								2	72	28		20		24			18	Машиноведение	УК-3; ОПК-5; ПК-6
								2	72	28		20		24			18	Машиноведение	УК-3; ОПК-5; ПК-6
																			<b>УК-5; ОПК-6</b>
																	36	Химия	УК-5; ОПК-6

План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.рпх', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы
-	Б1.В.ДВ.06.02	Практикум по химии	1						4	4	36	144	144	34	83	27	8
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>		9					2	2		72	72	44	28		18
+	Б1.В.ДВ.07.01	3D моделирование сборочных единиц		9					2	2	36	72	72	44	28		18
-	Б1.В.ДВ.07.02	Основы современных технологий		9					2	2	36	72	72	44	28		18
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>		3					3	3		108	108	34	74		8
+	Б1.В.ДВ.08.01	Физика		3					3	3	36	108	108	34	74		8
-	Б1.В.ДВ.08.02	Электротехника		3					3	3	36	108	108	34	74		8
+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>	7						4	4		144	144	68	49	27	12
+	Б1.В.ДВ.09.01	Гидравлика и теплотехника	7						4	4	36	144	144	68	49	27	12
-	Б1.В.ДВ.09.02	Гидравлические и тепловые машины	7						4	4	36	144	144	68	49	27	12
+	Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>		9					2	2		72	72	34	38		8
+	Б1.В.ДВ.10.01	Основы менеджмента		9					2	2	36	72	72	34	38		8
-	Б1.В.ДВ.10.02	Стратегический менеджмент		9					2	2	36	72	72	34	38		8
+	Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11</b>		8					2	2		72	72	50	22		14
+	Б1.В.ДВ.11.01	Рынок ценных бумаг		8					2	2	36	72	72	50	22		14
-	Б1.В.ДВ.11.02	Основы управления банками		8					2	2	36	72	72	50	22		14
+	Б1.В.ДВ.12	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12</b>		9					2	2		72	72	46	26		12
+	Б1.В.ДВ.12.01	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации		9					2	2	36	72	72	46	26		12
-	Б1.В.ДВ.12.02	Система управления качеством		9					2	2	36	72	72	46	26		12
+	Б1.В.ДВ.13	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13</b>		A					2	2		72	72	28	44		14
+	Б1.В.ДВ.13.01	Казначейское дело		A					2	2	36	72	72	28	44		14
-	Б1.В.ДВ.13.02	Основы бухгалтерского управления		A					2	2	36	72	72	28	44		14
+	Б1.В.ДВ.14	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14</b>		A					2	2		72	72	56	16		12
+	Б1.В.ДВ.14.01	Современные средства оценки результатов обучения		A					2	2	36	72	72	56	16		12
-	Б1.В.ДВ.14.02	технологический практикум		A					2	2	36	72	72	56	16		12
+	Б1.В.ДВ.15	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15</b>		8					2	2		72	72	34	38		12
+	Б1.В.ДВ.15.01	Микроэкономика		8					2	2	36	72	72	34	38		12
-	Б1.В.ДВ.15.02	Экономическое развитие Ингушетии		8					2	2	36	72	72	34	38		12
<b>Блок 2.Практика</b>									61	61		2196	2196		2196		
<b>Обязательная часть</b>									43	43		1548	1548		1548		
+	Б2.О.01(У)	Практика обучения навыкам машиностроительного черчения в системе высшего образования		2					3	3	36	108	108		108		
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика ( практика ведения начертательной геометрии)		2					3	3	36	108	108		108		
+	Б2.О.03(У)	Технологическая(проектно-технологическая) практика (получение умений технического творчества)		4					4	4	36	144	144		144		
+	Б2.О.04(У)	Практика по изучению и обучению экономической деятельности в организациях, учреждения и на предприятиях						6	3	3	36	108	108		108		
+	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика 1 ( практика ведения уроков "Технология"						6	3	3	36	108	108		108		
+	Б2.О.06(П)	Экономическая практика (практика ведения предпринимательской деятельности		8					1	1	36	36	36		36		
+	Б2.О.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (разработки проектов)		9					6	6	36	216	216		216		





План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Курс 5																Закрепленная кафедра		-
Семестр 9								Семестр А										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																36	Химия	УК-5; ОПК-6
2	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>28</b>												<b>УК-4; ОПК-9</b>
2	72	24	10	10		28										18	Машиноведение	УК-4; ОПК-9
2	72	24	10	10		28										18	Машиноведение	УК-4; ОПК-9
																		<b>УК-5; ОПК-3</b>
																23	Физика	УК-5; ОПК-3
																23	Физика	УК-5; ОПК-3
																		<b>УК-7; ОПК-5</b>
																20	Механизация сельского хозяйства	УК-7; ОПК-5
																20	Механизация сельского хозяйства	УК-7; ОПК-5
2	<b>72</b>	<b>24</b>		<b>10</b>		<b>38</b>												<b>УК-2; ПК-5</b>
2	72	24		10		38										19	Менеджмент.	УК-2; ПК-5
2	72	24		10		38										18	Машиноведение	УК-2; ПК-5
																		<b>УК-9; ОПК-9; ПК-2</b>
																34	Финансы и кредит	УК-9; ОПК-9; ПК-2
																34	Финансы и кредит	УК-9; ОПК-9; ПК-2
2	<b>72</b>	<b>24</b>		<b>22</b>		<b>26</b>												<b>УК-10; ОПК-2; ПК-3</b>
2	72	24		22		26										18	Машиноведение	УК-10; ОПК-2; ПК-3
2	72	24		22		26										18	Машиноведение	УК-10; ОПК-2; ПК-3
								2	<b>72</b>	<b>14</b>		<b>14</b>		<b>44</b>				<b>УК-9; ОПК-6; ПК-3</b>
								2	72	14		14		44		7	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	УК-9; ОПК-6; ПК-3
								2	72	14		14		44		7	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	УК-9; ОПК-6; ПК-3
								2	<b>72</b>	<b>28</b>		<b>28</b>		<b>16</b>				<b>УК-10; ОПК-9; ПК-5</b>
								2	72	28		28		16		18	Машиноведение	УК-10; ОПК-9; ПК-5
								2	72	28		28		16		18	Машиноведение	УК-10; ОПК-9; ПК-5
																		<b>УК-9; ОПК-3; ПК-6</b>
																37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; ОПК-3; ПК-6
																37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; ОПК-3; ПК-6
10	360					360		11	396					396				
6	216					216		11	396					396				
																18	Машиноведение	УК-6; ОПК-2; ПК-6
																18	Машиноведение	УК-1; ОПК-3; ПК-1
																18	Машиноведение	УК-3; ОПК-5; ПК-6
																37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; УК-10; ОПК-6; ПК-3
																18	Машиноведение	УК-1; ОПК-3; ПК-2
																37	Цифровой и отраслевой экономики	УК-9; ОПК-7; ПК-6
6	216					216										18	Машиноведение	УК-2; ОПК-5; ОПК-9; ПК-4

План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы
+	Б2.О.08(П)	Практика изучения метрологического обеспечения и стандартизации процесса производства		A						8	8	36	288	288		288		
+	Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика		A						3	3	36	108	108		108		
+	Б2.О.10(П)	Научно-исследовательская работа 2 (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		8						9	9	36	324	324		324		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										18	18		648	648		648		
+	Б2.В.01(У)	Практика вожатской деятельности							6	6	6	36	216	216		216		
+	Б2.В.02(П)	Заводская производственная практика		8						3	3	36	108	108		108		
+	Б2.В.03(У)	Педагогическая практика 1 ( практика изучения основ технологии конструкционных материалов		7						3	3	36	108	108		108		
+	Б2.В.04(П)	Педагогическая практика (практика обучения навыкам компьютерной и инженерной графики в профессиональной деятельности		9						4	4	36	144	144		144		
+	Б2.В.05(У)	Научно-исследовательская работа 1 (получение первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)							6	2	2	36	72	72		72		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>										10	10		360	360	6	354		
+	Б3.01	Государственная итоговая аттестация								10	10	36	360	360	6	354		
<b>ФТД.Факультативы</b>										12	12		432	432	76	356		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										12	12		432	432	76	356		
+	ФТД.В.01	Применение в образовательной деятельности проблематики геноцида советского народа в годы Великой Отечественной войны на основе проекта «Без срока давности»		2						2	2	36	72	72	34	38		
+	ФТД.В.02	Деятельность органов власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в РФ		A						4	4	36	144	144	18	126		
+	ФТД.В.03	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО		A						3	3	36	108	108	12	96		
+	ФТД.В.04	Автомобиль и правила дорожного движения		7						3	3	36	108	108	12	96		

Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
								1	36	6					30																
								1	36	6					30																
								2	72	8			26		38									2	72	6				66	
								2	72	8			26		38									2	72	6				66	
								2	72	8			26		38																
																										2	72	6			66



План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Курс 3														Курс 4																	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль
																2	72						72	7	252						252
0.5	18					18		7.5	270					270		3	108						108	3	108						108
								6	216					216																	
																								3	108						108
																3	108						108								
0.5	18					18		1.5	54					54																	
4.5	162	12				150		0.5	18	6				12		1	36	6					30								
4.5	162	12				150		0.5	18	6				12		1	36	6					30								
2.5	90	6				84		0.5	18	6				12																	
2	72	6				66																									
																1	36	6					30								

План Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Курс 5																Закрепленная кафедра		-
Семестр 9							Семестр А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
								8	288					288		18	Машиноведение	УК-5; ОПК-4; ПК-5
								3	108					108		18	Машиноведение	УК-6; ОПК-3; ПК-6
																18	Машиноведение	УК-4; ОПК-6; ПК-1
4	144					144												
																39	Психология и педагогика.	УК-1; ОПК-2; ПК-5
																18	Машиноведение	УК-8; ОПК-1; ПК-5
																18	Машиноведение	УК-2; ОПК-4; ПК-2
4	144					144										18	Машиноведение	УК-7; ОПК-3; ПК-5
																18	Машиноведение	УК-3; ОПК-8; ПК-6
								9	324					324				
								9	324					324		18	Машиноведение	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
								2	72	12				60				
								2	72	12				60				
																8	История	УК-1; ОПК-3; ОПК-4
								1	36	6				30		31	Уголовное право и процесс	УК-7; УК-10; ОПК-9; ПК-4
								1	36	6				30		39	Психология и педагогика.	УК-8; УК-10; ОПК-9; ПК-5
																18	Машиноведение	УК-8; ОПК-7

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.08	Информатика, информационные технологии	
Б1.О.10	Педагогика	
Б1.О.12	Основы медицинских знаний	
Б1.О.15	Основы Российской государственности	
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.01	Методика обучения основам технологии по профилю "Технологическое образование"	
Б1.О.16.02	методика обучения основам компьютерного проектирования технолог. процессов	
Б1.О.24	Начертательная геометрия	
Б1.О.40	Перспективные материалы и технологии	
Б1.О.42	Бухгалтерский учет, экономический анализ и аудит	
Б1.В.01	Мировая экономика	
Б1.В.08	Экология	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика ( практика ведения начертательной геометрии)	
Б2.О.05(П)	Педагогическая практика 1 ( практика ведения уроков "Технология"	
Б2.В.01(У)	Практика вожатской деятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.01	Применение в образовательной деятельности проблематики геноцида советского народа в годы Великой Отечественной войны на основе проекта «Без срока давности»	
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.19	Правоведение	
Б1.О.20	Образовательное право	
Б1.О.23	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.25	Инженерная графика	
Б1.О.26	Основы машиностроительного черчения	
Б1.О.38	Теоретическая механика	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы современного промышленного производства	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация предприятий бытового обслуживания	
Б1.В.ДВ.10.01	Основы менеджмента	
Б1.В.ДВ.10.02	Стратегический менеджмент	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (разработки проектов)	
Б2.В.03(У)	Педагогическая практика 1 ( практика изучения основ технологии конструкционных материалов)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.07	Русский язык и культура речи	
Б1.О.09	Психология	
Б1.О.21	Математика	
Б1.О.27	Основы метрологии, стандартизации и сертификации.	
Б1.О.32	Технология конструкционных материалов и материаловедение	
Б1.О.35	Основы технического творчества	
Б1.В.ДВ.05.01	Исследования в технологическом образовании	
Б1.В.ДВ.05.02	История науки и техники	
Б2.О.03(У)	Технологическая(проектно-технологическая) практика (получение умений технического творчества)	
Б2.В.05(У)	Научно-исследовательская работа 1 (получение первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.01	История России	
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.06	Экономика Региона и России	
Б1.О.07	Русский язык и культура речи	
Б1.О.44	Информационно-коммуникационные технологии в учебном процессе	
Б1.В.04	Психология общения	
Б1.В.06	Ингушский язык	
Б1.В.ДВ.07.01	3D моделирование сборочных единиц	
Б1.В.ДВ.07.02	Основы современных технологий	
Б2.О.10(П)	Научно-исследовательская работа 2 (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.15	Основы Российской государственности	
Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.37	Основы управления качеством продукции	
Б1.О.39	Технологическая оснастка	
Б1.В.05	История Республики Ингушетия	
Б1.В.ДВ.06.01	Химия	
Б1.В.ДВ.06.02	Практикум по химии	
Б1.В.ДВ.08.01	Физика	
Б1.В.ДВ.08.02	Электротехника	
Б2.О.08(П)	Практика изучения метрологического обеспечения и стандартизации процесса производства	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.18	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.31	Основы теории технологической подготовки	
Б1.О.33	Основы творческой конструкторской деятельности	
Б1.О.36	Основы безопасности и охрана труда на производственных предприятиях	
Б1.В.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.В.03	Банки и банковское дело	
Б2.О.01(У)	Практика обучения навыкам машиностроительного черчения в системе высшего образования	
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.04	Основы военной подготовки	
Б1.В.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.В.ДВ.09.01	Гидравлика и теплотехника	
Б1.В.ДВ.09.02	Гидравлические и тепловые машины	
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика (практика обучения навыкам компьютерной и инженерной графики в профессиональной деятельности)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.02	Деятельность органов власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в РФ	
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.12	Основы медицинских знаний	
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.04	Основы военной подготовки	
Б1.О.17	Основы здорового образа жизни	
Б1.О.29	Резание материалов, станки и инструменты	
Б1.О.30	Практикум по обработке конструкционных материалов	
Б1.О.45	Проектные технологии в образовании	
Б1.В.08	Экология	
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы дизайна	
Б2.В.02(П)	Заводская производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	
ФТД.В.04	Автомобиль и правила дорожного движения	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.03	Методика обучения экономическим дисциплинам	
Б1.О.22	Экономика предприятия	
Б1.О.34	Основы маркетинга	
Б1.О.41	Финансы, денежное обращение и кредит	
Б1.В.01	Мировая экономика	
Б1.В.07	Макроэкономика	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы предпринимательской деятельности	
Б1.В.ДВ.03.02	Экономика машиностроительного производства	
Б1.В.ДВ.11.01	Рынок ценных бумаг	
Б1.В.ДВ.11.02	Основы управления банками	
Б1.В.ДВ.13.01	Казначейское дело	
Б1.В.ДВ.13.02	Основы бухгалтерского управления	
Б1.В.ДВ.15.01	Микроэкономика	
Б1.В.ДВ.15.02	Экономическое развитие Ингушетии	
Б2.О.04(У)	Практика по изучению и обучению экономической деятельности в организациях, учреждениях и на предприятиях	
Б2.О.06(П)	Экономическая практика (практика ведения предпринимательской деятельности)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	

Индекс	Содержание	Тип
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.15	Основы Российской государственности	
Б1.В.ДВ.12.01	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	
Б1.В.ДВ.12.02	Система управления качеством	
Б1.В.ДВ.14.01	Современные средства оценки результатов обучения	
Б1.В.ДВ.14.02	технологический практикум	
Б2.О.04(У)	Практика по изучению и обучению экономической деятельности в организациях, учреждениях и на предприятиях	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.02	Деятельность органов власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в РФ	
ФТД.В.03	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
Б1.О.19	Правоведение	
Б1.О.26	Основы машиностроительного черчения	
Б1.О.32	Технология конструкционных материалов и материаловедение	
Б1.О.39	Технологическая оснастка	
Б1.О.46	Системы искусственного интеллекта	
Б2.В.02(П)	Заводская производственная практика	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
Б1.О.29	Резание материалов, станки и инструменты	
Б1.О.35	Основы технического творчества	
Б1.О.40	Перспективные материалы и технологии	
Б1.В.ДВ.12.01	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	
Б1.В.ДВ.12.02	Система управления качеством	
Б2.О.01(У)	Практика обучения навыкам машиностроительного черчения в системе высшего образования	
Б2.В.01(У)	Практика вожатской деятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
Б1.О.09	Психология	
Б1.О.10	Педагогика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.20	Образовательное право	
Б1.О.23	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.34	Основы маркетинга	
Б1.О.37	Основы управления качеством продукции	
Б1.О.43	Автоматизация делопроизводства	
Б1.О.44	Информационно-коммуникационные технологии в учебном процессе	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы современного промышленного производства	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация предприятий бытового обслуживания	
Б1.В.ДВ.08.01	Физика	
Б1.В.ДВ.08.02	Электротехника	
Б1.В.ДВ.15.01	Микроэкономика	
Б1.В.ДВ.15.02	Экономическое развитие Ингушетии	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика ( практика ведения начертательной геометрии)	
Б2.О.05(П)	Педагогическая практика 1 ( практика ведения уроков "Технология"	
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика (практика обучения навыкам компьютерной и инженерной графики в профессиональной деятельности	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.01	Применение в образовательной деятельности проблематики геноцида советского народа в годы Великой Отечественной войны на основе проекта «Без срока давности»	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.33	Основы творческой конструкторской деятельности	
Б1.В.07	Макроэкономика	
Б2.О.08(П)	Практика изучения метрологического обеспечения и стандартизации процесса производства	
Б2.В.03(У)	Педагогическая практика 1 ( практика изучения основ технологии конструкционных материалов	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.01	Применение в образовательной деятельности проблематики геноцида советского народа в годы Великой Отечественной войны на основе проекта «Без срока давности»	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.01	Методика обучения основам технологии по профилю "Технологическое образование"	
Б1.О.17	Основы здорового образа жизни	
Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	
Б1.О.30	Практикум по обработке конструкционных материалов	
Б1.О.38	Теоретическая механика	



Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.41	Финансы, денежное обращение и кредит	
Б1.О.45	Проектные технологии в образовании	
Б1.В.ДВ.05.01	Исследования в технологическом образовании	
Б1.В.ДВ.05.02	История науки и техники	
Б1.В.ДВ.09.01	Гидравлика и теплотехника	
Б1.В.ДВ.09.02	Гидравлические и тепловые машины	
Б2.О.03(У)	Технологическая(проектно-технологическая) практика (получение умений технического творчества)	
Б2.О.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (разработки проектов)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
Б1.О.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
Б1.О.18	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.24	Начертательная геометрия	
Б1.О.36	Основы безопасности и охрана труда на производственных предприятиях	
Б1.В.ДВ.06.01	Химия	
Б1.В.ДВ.06.02	Практикум по химии	
Б1.В.ДВ.13.01	Казначейское дело	
Б1.В.ДВ.13.02	Основы бухгалтерского управления	
Б2.О.04(У)	Практика по изучению и обучению экономической деятельности в организациях, учреждения и на предприятиях	
Б2.О.10(П)	Научно-исследовательская работа 2 (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.03	Методика обучения экономическим дисциплинам	
Б1.О.21	Математика	
Б1.В.04	Психология общения	
Б1.В.05	История Республики Ингушетия	
Б2.О.06(П)	Экономическая практика (практика ведения предпринимательской деятельности)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.04	Автомобиль и правила дорожного движения	
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
Б1.О.06	Экономика Региона и России	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
Б1.О.14	Обучение лиц с ОВЗ	
Б1.О.27	Основы метрологии, стандартизации и сертификации.	
Б1.О.31	Основы теории технологической подготовки	
Б1.В.03	Банки и банковское дело	
Б1.В.06	Ингушский язык	
Б1.В.ДВ.01.02	Обработка материалов и пластмасс	
Б2.В.05(У)	Научно-исследовательская работа 1 (получение первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.08	Информатика, информационные технологии	
Б1.О.13	Технические и аудиовизуальные средства обучения	
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.02	методика обучения основам компьютерного проектирования технолог. процессов	
Б1.О.22	Экономика предприятия	
Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация производственных процессов	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы предпринимательской деятельности	
Б1.В.ДВ.03.02	Экономика машиностроительного производства	
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы дизайна	
Б1.В.ДВ.07.01	3D моделирование сборочных единиц	
Б1.В.ДВ.07.02	Основы современных технологий	
Б1.В.ДВ.11.01	Рынок ценных бумаг	
Б1.В.ДВ.11.02	Основы управления банками	
Б1.В.ДВ.14.01	Современные средства оценки результатов обучения	
Б1.В.ДВ.14.02	технологический практикум	
Б2.О.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (разработки проектов)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.02	Деятельность органов власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в РФ	
ФТД.В.03	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	
ПК-1	Способен успешно взаимодействовать в различных ситуациях педагогического общения	-
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.01	Методика обучения основам технологии по профилю "Технологическое образование"	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.18	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.26	Основы машиностроительного черчения	
Б1.О.35	Основы технического творчества	
Б1.О.40	Перспективные материалы и технологии	
Б1.В.03	Банки и банковское дело	
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы дизайна	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика ( практика ведения начертательной геометрии)	
Б2.О.10(П)	Научно-исследовательская работа 2 (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-2	Способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность	-
Б1.О.14	Обучение лиц с ОВЗ	
Б1.О.31	Основы теории технологической подготовки	
Б1.О.34	Основы маркетинга	
Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация производственных процессов	
Б1.В.ДВ.01.02	Обработка материалов и пластмасс	
Б1.В.ДВ.11.01	Рынок ценных бумаг	
Б1.В.ДВ.11.02	Основы управления банками	
Б2.О.05(П)	Педагогическая практика 1 ( практика ведения уроков "Технология"	
Б2.В.03(У)	Педагогическая практика 1 ( практика изучения основ технологии конструкционных материалов	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-3	Способен реализовывать образовательные программы различных уровней в соответствии с современным и методиками и технологиям и, в том числе информационными, для обеспечения качества учебно-воспитательного процесса	-
Б1.О.28	Основы технологии машиностроения	
Б1.О.32	Технология конструкционных материалов и материаловедение	
Б1.О.39	Технологическая оснастка	
Б1.В.01	Мировая экономика	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы современного промышленного производства	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация предприятий бытового обслуживания	
Б1.В.ДВ.12.01	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	
Б1.В.ДВ.12.02	Система управления качеством	
Б1.В.ДВ.13.01	Казначейское дело	
Б1.В.ДВ.13.02	Основы бухгалтерского управления	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.04(У)	Практика по изучению и обучению экономической деятельности в организациях, учреждениях и на предприятиях	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-4	Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	-
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.16.02	методика обучения основам компьютерного проектирования технолог. процессов	
Б1.О.16.03	Методика обучения экономическим дисциплинам	
Б1.О.30	Практикум по обработке конструкционных материалов	
Б1.О.33	Основы творческой конструкторской деятельности	
Б1.О.41	Финансы, денежное обращение и кредит	
Б2.О.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (разработки проектов)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД.В.02	Деятельность органов власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в РФ	
ПК-5	Способен к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся в учебно- воспитательн ом процессе и внеурочной деятельности	-
Б1.О.13	Технические и аудиовизуальные средства обучения	
Б1.О.16	Методика обучения предметам	
Б1.О.24	Начертательная геометрия	
Б1.О.25	Инженерная графика	
Б1.О.38	Теоретическая механика	
Б1.О.43	Автоматизация делопроизводства	
Б1.О.44	Информационно-коммуникационные технологии в учебном процессе	
Б1.В.07	Макроэкономика	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы предпринимательской деятельности	
Б1.В.ДВ.03.02	Экономика машиностроительного производства	
Б1.В.ДВ.10.01	Основы менеджмента	
Б1.В.ДВ.10.02	Стратегический менеджмент	
Б1.В.ДВ.14.01	Современные средства оценки результатов обучения	
Б1.В.ДВ.14.02	технологический практикум	
Б2.О.08(П)	Практика изучения метрологического обеспечения и стандартизации процесса производства	
Б2.В.01(У)	Практика вожатской деятельности	
Б2.В.02(П)	Заводская производственная практика	
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика (практика обучения навыкам компьютерной и инженерной графики в профессиональной деятельности)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	

Индекс	Содержание	Тип
ФТД.В.03	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	
ПК-6	Способен проектировать содержание и пути реализации образовательных программ и их элементов	-
Б1.О.27	Основы метрологии, стандартизации и сертификации.	
Б1.О.29	Резание материалов, станки и инструменты	
Б1.О.37	Основы управления качеством продукции	
Б1.О.42	Бухгалтерский учет, экономический анализ и аудит	
Б1.В.ДВ.05.01	Исследования в технологическом образовании	
Б1.В.ДВ.05.02	История науки и техники	
Б1.В.ДВ.15.01	Микроэкономика	
Б1.В.ДВ.15.02	Экономическое развитие Ингушетии	
Б2.О.01(У)	Практика обучения навыкам машиностроительного черчения в системе высшего образования	
Б2.О.03(У)	Технологическая(проектно-технологическая) практика (получение умений технического творчества)	
Б2.О.06(П)	Экономическая практика (практика ведения предпринимательской деятельности)	
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.05(У)	Научно-исследовательская работа 1 (получение первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	
ПК-7	Способность использовать знание основных методов искусственного интеллекта в последующей профессиональной деятельности в качестве научных сотрудников, преподавателей образовательных организаций высшего образования, инженеров, технологов	-
Б1.О.46	Системы искусственного интеллекта	
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.0.01	История России	УК-1; УК-4
Б1.0.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-3; УК-4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-1; УК-8
Б1.0.05	Физическая культура и спорт	УК-6; УК-7
Б1.0.06	Экономика Региона и России	УК-4; ОПК-8
Б1.0.07	Русский язык и культура речи	УК-3; УК-4
Б1.0.08	Информатика, информационные технологии	УК-1; ОПК-9
Б1.0.09	Психология	УК-3; ОПК-3
Б1.0.10	Педагогика	УК-1; ОПК-3
Б1.0.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	УК-8; ОПК-6; ОПК-8
Б1.0.12	Основы медицинских знаний	УК-1; УК-8
Б1.0.13	Технические и аудиовизуальные средства обучения	ОПК-9; ПК-5
Б1.0.14	Обучение лиц с ОВЗ	ОПК-8; ПК-2
Б1.0.15	Основы Российской государственности	УК-1; УК-5; УК-10
Б1.0.16	Методика обучения предметам	УК-1; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.0.16.01	Методика обучения основам технологии по профилю "Технологическое образование"	УК-1; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.16.02	методика обучения основам компьютерного проектирования технолог. процессов	УК-1; ОПК-9; ПК-4
Б1.0.16.03	Методика обучения экономическим дисциплинам	УК-9; ОПК-7; ПК-4
Б1.0.16.04	Основы военной подготовки	УК-7; УК-8
Б1.0.17	Основы здорового образа жизни	УК-8; ОПК-5
Б1.0.18	Введение в профессиональную деятельность	УК-6; ОПК-6; ПК-1
Б1.0.19	Правоведение	УК-2; ОПК-1
Б1.0.20	Образовательное право	УК-2; ОПК-3
Б1.0.21	Математика	УК-3; ОПК-7
Б1.0.22	Экономика предприятия	УК-9; ОПК-9
Б1.0.23	Основы вожатской деятельности	УК-2; ОПК-3
Б1.0.24	Начертательная геометрия	УК-1; ОПК-6; ПК-5
Б1.0.25	Инженерная графика	УК-2; ПК-5
Б1.0.26	Основы машиностроительного черчения	УК-2; ОПК-1; ПК-1
Б1.0.27	Основы метрологии, стандартизации и сертификации.	УК-3; ОПК-8; ПК-6
Б1.0.28	Основы технологии машиностроения	УК-5; ОПК-5; ПК-3
Б1.0.29	Резание материалов, станки и инструменты	УК-8; ОПК-2; ПК-6
Б1.0.30	Практикум по обработке конструкционных материалов	УК-8; ОПК-5; ПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.31	Основы теории технологической подготовки	УК-6; ОПК-8; ПК-2
Б1.О.32	Технология конструкционных материалов и материаловедение	УК-3; ОПК-1; ПК-3
Б1.О.33	Основы творческой конструкторской деятельности	УК-6; ОПК-4; ПК-4
Б1.О.34	Основы маркетинга	УК-9; ОПК-3; ПК-2
Б1.О.35	Основы технического творчества	УК-3; ОПК-2; ПК-1
Б1.О.36	Основы безопасности и охрана труда на производственных предприятиях	УК-6; ОПК-6
Б1.О.37	Основы управления качеством продукции	УК-5; ОПК-3; ПК-6
Б1.О.38	Теоретическая механика	УК-2; ОПК-5; ПК-5
Б1.О.39	Технологическая оснастка	УК-5; ОПК-1; ПК-3
Б1.О.40	Перспективные материалы и технологии	УК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.О.41	Финансы, денежное обращение и кредит	УК-9; ОПК-5; ПК-4
Б1.О.42	Бухгалтерский учет, экономический анализ и аудит	УК-1; ПК-6
Б1.О.43	Автоматизация делопроизводства	ОПК-3; ПК-5
Б1.О.44	Информационно-коммуникационные технологии в учебном процессе	УК-4; ОПК-3; ПК-5
Б1.О.45	Проектные технологии в образовании	УК-8; ОПК-5
Б1.О.46	Системы искусственного интеллекта	ОПК-1; ПК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Мировая экономика	УК-1; УК-9; ПК-3
Б1.В.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-6; УК-7
Б1.В.03	Банки и банковское дело	УК-6; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.04	Психология общения	УК-4; ОПК-7
Б1.В.05	История Республики Ингушетия	УК-5; ОПК-7
Б1.В.06	Ингушский язык	УК-4; ОПК-8
Б1.В.07	Макроэкономика	УК-9; ОПК-4; ПК-5
Б1.В.08	Экология	УК-1; УК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-9; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация производственных процессов	ОПК-9; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Обработка материалов и пластмасс	ОПК-8; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-2; ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Основы современного промышленного производства	УК-2; ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Организация предприятий бытового обслуживания	УК-2; ОПК-3; ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	УК-9; ОПК-9; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Основы предпринимательской деятельности	УК-9; ОПК-9; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Экономика машиностроительного производства	УК-9; ОПК-9; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	УК-8; ОПК-9; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика	УК-8; ОПК-9; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Основы дизайна	УК-8; ОПК-9; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	УК-3; ОПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.05.01	Исследования в технологическом образовании	УК-3; ОПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.05.02	История науки и техники	УК-3; ОПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	УК-5; ОПК-6
Б1.В.ДВ.06.01	Химия	УК-5; ОПК-6
Б1.В.ДВ.06.02	Практикум по химии	УК-5; ОПК-6
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	УК-4; ОПК-9
Б1.В.ДВ.07.01	3D моделирование сборочных единиц	УК-4; ОПК-9
Б1.В.ДВ.07.02	Основы современных технологий	УК-4; ОПК-9
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	УК-5; ОПК-3
Б1.В.ДВ.08.01	Физика	УК-5; ОПК-3
Б1.В.ДВ.08.02	Электротехника	УК-5; ОПК-3
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	УК-7; ОПК-5
Б1.В.ДВ.09.01	Гидравлика и теплотехника	УК-7; ОПК-5
Б1.В.ДВ.09.02	Гидравлические и тепловые машины	УК-7; ОПК-5
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10	УК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.10.01	Основы менеджмента	УК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.10.02	Стратегический менеджмент	УК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	УК-9; ОПК-9; ПК-2
Б1.В.ДВ.11.01	Рынок ценных бумаг	УК-9; ОПК-9; ПК-2
Б1.В.ДВ.11.02	Основы управления банками	УК-9; ОПК-9; ПК-2
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	УК-10; ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.12.01	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	УК-10; ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.12.02	Система управления качеством	УК-10; ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13	УК-9; ОПК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.13.01	Казначейское дело	УК-9; ОПК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.13.02	Основы бухгалтерского управления	УК-9; ОПК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14	УК-10; ОПК-9; ПК-5
Б1.В.ДВ.14.01	Современные средства оценки результатов обучения	УК-10; ОПК-9; ПК-5
Б1.В.ДВ.14.02	технологический практикум	УК-10; ОПК-9; ПК-5
Б1.В.ДВ.15	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15	УК-9; ОПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.15.01	Микроэкономика	УК-9; ОПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.15.02	Экономическое развитие Ингушетии	УК-9; ОПК-3; ПК-6
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-9; УК-10; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.0.01(У)	Практика обучения навыкам машиностроительного черчения в системе высшего образования	УК-6; ОПК-2; ПК-6



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика ( практика ведения начертательной геометрии)	УК-1; ОПК-3; ПК-1
Б2.О.03(У)	Технологическая(проектно-технологическая) практика (получение умений технического творчества)	УК-3; ОПК-5; ПК-6
Б2.О.04(У)	Практика по изучению и обучению экономической деятельности в организациях, учреждения и на предприятиях	УК-9; УК-10; ОПК-6; ПК-3
Б2.О.05(П)	Педагогическая практика 1 ( практика ведения уроков "Технология"	УК-1; ОПК-3; ПК-2
Б2.О.06(П)	Экономическая практика (практика ведения предпринимательской деятельности	УК-9; ОПК-7; ПК-6
Б2.О.07(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (разработки проектов)	УК-2; ОПК-5; ОПК-9; ПК-4
Б2.О.08(П)	Практика изучения метрологического обеспечения и стандартизации процесса производства	УК-5; ОПК-4; ПК-5
Б2.О.09(Пд)	Преддипломная практика	УК-6; ОПК-3; ПК-6
Б2.О.10(П)	Научно-исследовательская работа 2 (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-4; ОПК-6; ПК-1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(У)	Практика вожатской деятельности	УК-1; ОПК-2; ПК-5
Б2.В.02(П)	Заводская производственная практика	УК-8; ОПК-1; ПК-5
Б2.В.03(У)	Педагогическая практика 1 ( практика изучения основ технологии конструкционных материалов	УК-2; ОПК-4; ПК-2
Б2.В.04(П)	Педагогическая практика (практика обучения навыкам компьютерной и инженерной графики в профессиональной деятельности	УК-7; ОПК-3; ПК-5
Б2.В.05(У)	Научно-исследовательская работа 1 (получение первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	УК-3; ОПК-8; ПК-6
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-9; ПК-4; ПК-5
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-9; ПК-4; ПК-5
ФТД.В.01	Применение в образовательной деятельности проблематики геноцида советского народа в годы Великой Отечественной войны на основе проекта «Без срока давности»	УК-1; ОПК-3; ОПК-4
ФТД.В.02	Деятельность органов власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в РФ	УК-7; УК-10; ОПК-9; ПК-4
ФТД.В.03	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	УК-8; УК-10; ОПК-9; ПК-5
ФТД.В.04	Автомобиль и правила дорожного движения	УК-8; ОПК-7

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Контроль	Всего	
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>1062</b>								<b>28</b>	19	5/6		<b>1278</b>								<b>34</b>	23		<b>2340</b>							<b>62</b>	42	5/6			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>1062</b>							<b>28</b>					<b>1206</b>							<b>32</b>				<b>2268</b>						<b>60</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>53.6</b>												<b>54</b>											<b>53.8</b>												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>54</b>													<b>54</b>											<b>54</b>											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>28.5</b>													<b>26.7</b>											<b>27.6</b>											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>28.5</b>													<b>26.7</b>											<b>27.6</b>											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>3</b>													<b>3.1</b>											<b>3.1</b>											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1062</b>	<b>576</b>	<b>262</b>	<b>80</b>	<b>234</b>		<b>405</b>	<b>81</b>	<b>28</b>	ТО: 18 1/3 Э: 1 1/2			<b>1026</b>	<b>554</b>	<b>248</b>	<b>98</b>	<b>208</b>		<b>391</b>	<b>81</b>	<b>27</b>	ТО: 17 1/2 Э: 1 1/2		<b>2088</b>	<b>1130</b>	<b>510</b>	<b>178</b>	<b>442</b>		<b>796</b>	<b>162</b>	<b>55</b>	ТО: 35 5/6 Э: 3			
1	Б1.0.01	История России		72	68	36		32		4		2			За	72	50	34		16		22		2			За	144	118	70		48	26		4		8	12	
2	Б1.0.03	Иностранный язык		54	32			32		22		1.5				54	32			32		22		1.5				108	64			64	44		3		15	123	
3	Б1.0.05	Физическая культура и спорт		18	16	16				2		0.5				18	16	16				2		0.5				36	32	32			4		1		21	1234	
4	Б1.0.07	Русский язык и культура речи													За	72	34	18		16		38		2			За	72	34	18		16	38		2		28	2	
5	Б1.0.08	Информатика, информационные технологии		54	50	18	32			4		1.5			Эк	90	52	18	34			11	27	2.5			Эк	144	102	36	66		15	27	4		13	12	
6	Б1.0.09	Психология		45	34	18		16		11		1.25			За	63	34	18		16		29		1.75			За	108	68	36		32	40		3		39	123	
7	Б1.0.10	Педагогика		36	34	18		16		2		1			За	72	34	18		16		38		2			За	108	68	36		32	40		3		39	123	
8	Б1.0.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	За	72	34	18		16		38		2															За	72	34	18		16	38		2		6	1	
9	Б1.0.12	Основы медицинских знаний													За	72	34	18		16		38		2			За	72	34	18		16	38		2		5	2	
10	Б1.0.15	Основы Российской государственности	За	72	54	18		36		18		2															За	72	54	18		36	18		2		8	1	
11	Б1.0.18	Введение в профессиональную деятельность													За	72	18	18				54		2			За	72	18	18			54		2		27	2	
12	Б1.0.21	Математика	Эк	144	52	36		16		65	27	4															Эк	144	52	36		16	65	27	4		17	1	
13	Б1.0.24	Начертательная геометрия	Эк РГР	144	48	32	16			69	27	4															Эк РГР	144	48	32	16		69	27	4		18	1	
14	Б1.0.25	Инженерная графика													Эк	144	64	32	32			53	27	4			Эк	144	64	32	32		53	27	4		18	23	
15	Б1.0.26	Основы машиностроительного черчения		81	32	16	16			49		2.25			Эк	99	64	32	32			8	27	2.75			Эк	180	96	48	48		57	27	5		18	12	
16	Б1.В.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту		54	54			54							За	54	54			54							За	108	108			108					21	123456	
17	Б1.В.05	История Республики Ингушетия													За	72	34	18		16		38		2			За	72	34	18		16	38		2		8	2	
18	Б1.В.06	Ингушский язык	За	72	34	18		16		38		2															За	72	34	18		16	38		2		14	1	
19	Б1.В.ДВ.06.01	Химия	Эк	144	34	18	16			83	27	4															Эк	144	34	18	16		83	27	4		36	1	
20	Б1.В.ДВ.06.02	Практикум по химии	Эк	144	34	18	16			83	27	4															Эк	144	34	18	16		83	27	4		36	1	
21	ФТД.В.01	Применение в образовательной деятельности проблематики геноцида советского народа в годы Великой Отечественной войны на основе проекта «Без срока давности»													За	72	34	8		26		38		2			За	72	34	8		26	38		2		8	2	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(3) РГР										Эк(3) За(9)										Эк(6) За(12) РГР																
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)													216						216		6	4			216					216		6	4			
	Б2.0.01(У)	Практика обучения навыкам машиностроительного черчения в системе высшего образования													За	108						108		3	2		За	108				108		3	2				
	Б2.0.02(У)	Ознакомительная практика ( практика ведения начертательной геометрии)													За	108						108		3	2		За	108				108		3	2				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)													36	6	6				30		1				36	6	6			30		1				
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация														36	6	6				30		1				36	6	6			30		1				
<b>КАНИКУЛЫ</b>												2												5											7				

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				<b>1125</b>								<b>29.8</b>	20	5/6		<b>1215</b>									<b>32.25</b>	22		<b>2340</b>								<b>62</b>	42	5/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1125</b>							<b>29.8</b>					<b>1143</b>								<b>30.25</b>			<b>2268</b>							<b>60</b>								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>54</b>												<b>53.6</b>											<b>53.8</b>															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>												<b>54</b>											<b>54</b>															
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>26.3</b>												<b>25.6</b>											<b>26</b>															
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>26.3</b>												<b>25.6</b>											<b>26</b>															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		<b>2.8</b>												<b>3</b>											<b>2.9</b>															
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1125</b>	<b>562</b>	<b>268</b>	<b>96</b>	<b>198</b>			<b>482</b>	<b>81</b>	<b>29.8</b>	ТО: 19 1/3 Э: 1 1/2		<b>1071</b>	<b>532</b>	<b>194</b>	<b>68</b>	<b>270</b>			<b>458</b>	<b>81</b>	<b>28.25</b>	ТО: 18 1/2 Э: 1 1/2		<b>2196</b>	<b>1094</b>	<b>462</b>	<b>164</b>	<b>468</b>		<b>940</b>	<b>162</b>	<b>58</b>	ТО: 37 5/6 Э: 3					
1	Б1.0.02	Философия													Эк	<b>180</b>	<b>68</b>	<b>34</b>		<b>34</b>			<b>85</b>	<b>27</b>	<b>5</b>		Эк	<b>180</b>	<b>68</b>	<b>34</b>		<b>34</b>	<b>85</b>	<b>27</b>	<b>5</b>		33	4				
2	Б1.0.03	Иностранный язык	ЗаО	<b>108</b>	<b>32</b>				<b>32</b>		<b>76</b>	<b>3</b>			ЗаО	<b>108</b>	<b>32</b>										ЗаО	<b>108</b>	<b>32</b>				<b>32</b>	<b>76</b>	<b>3</b>		15	123				
3	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	За	<b>72</b>	<b>68</b>	<b>36</b>			<b>32</b>		<b>4</b>	<b>2</b>			За	<b>72</b>	<b>68</b>	<b>36</b>									За	<b>72</b>	<b>68</b>	<b>36</b>			<b>32</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		5	3				
4	Б1.0.05	Физическая культура и спорт		<b>18</b>	<b>16</b>	<b>16</b>					<b>2</b>	<b>0.5</b>			За	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>16</b>					<b>2</b>	<b>0.5</b>			За	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>32</b>			<b>4</b>	<b>1</b>		21	1234					
5	Б1.0.06	Экономика Региона и России	За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>			<b>16</b>		<b>38</b>	<b>2</b>			За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>		<b>38</b>					За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>	<b>38</b>	<b>2</b>		37	3					
6	Б1.0.09	Психология	Эк	<b>108</b>	<b>52</b>	<b>36</b>			<b>16</b>		<b>29</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		Эк	<b>108</b>	<b>52</b>	<b>36</b>		<b>16</b>		<b>29</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		Эк	<b>108</b>	<b>52</b>	<b>36</b>		<b>16</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		39	123					
7	Б1.0.10	Педагогика	Эк	<b>108</b>	<b>52</b>	<b>36</b>			<b>16</b>		<b>29</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		Эк	<b>108</b>	<b>52</b>	<b>36</b>		<b>16</b>		<b>29</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		Эк	<b>108</b>	<b>52</b>	<b>36</b>		<b>16</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	<b>3</b>		39	123					
8	Б1.0.14	Обучение лиц с ОВЗ													За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>		<b>38</b>		<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>	<b>38</b>	<b>2</b>		39	4						
9	Б1.0.16	Методика обучения предметам		<b>135</b>	<b>52</b>	<b>36</b>			<b>16</b>		<b>83</b>	<b>3.75</b>			Эк КР	<b>189</b>	<b>84</b>	<b>34</b>		<b>50</b>		<b>78</b>	<b>27</b>	<b>5.25</b>		Эк КР	<b>324</b>	<b>136</b>	<b>70</b>		<b>66</b>	<b>161</b>	<b>27</b>	<b>9</b>			34567					
10	Б1.0.16.01	Методика обучения основам технологии по профилю "Технологическое образование"		<b>135</b>	<b>52</b>	<b>36</b>			<b>16</b>		<b>83</b>	<b>3.75</b>			Эк КР	<b>189</b>	<b>84</b>	<b>34</b>		<b>50</b>		<b>78</b>	<b>27</b>	<b>5.25</b>		Эк КР	<b>324</b>	<b>136</b>	<b>70</b>		<b>66</b>	<b>161</b>	<b>27</b>	<b>9</b>		18	34					
11	Б1.0.17	Основы здорового образа жизни	За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>			<b>16</b>		<b>38</b>	<b>2</b>			За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>		<b>38</b>		<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>	<b>38</b>	<b>2</b>		5	3						
12	Б1.0.25	Инженерная графика	Эк РГР	<b>144</b>	<b>68</b>	<b>36</b>	<b>32</b>				<b>49</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		Эк РГР	<b>144</b>	<b>68</b>	<b>36</b>	<b>32</b>			<b>49</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		Эк РГР	<b>144</b>	<b>68</b>	<b>36</b>	<b>32</b>		<b>49</b>	<b>27</b>	<b>4</b>		18	23					
13	Б1.0.30	Практикум по обработке конструкционных материалов		<b>36</b>	<b>32</b>		<b>32</b>				<b>4</b>	<b>1</b>			За	<b>144</b>	<b>100</b>		<b>50</b>	<b>50</b>		<b>44</b>		<b>4</b>		За	<b>140</b>	<b>132</b>		<b>82</b>	<b>50</b>		<b>48</b>		<b>5</b>		18	34				
14	Б1.0.32	Технология конструкционных материалов и материаловедение		<b>90</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>				<b>56</b>	<b>2.5</b>			Эк	<b>198</b>	<b>86</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>34</b>		<b>85</b>	<b>27</b>	<b>5.5</b>		Эк	<b>288</b>	<b>120</b>	<b>52</b>	<b>34</b>	<b>34</b>		<b>141</b>	<b>27</b>	<b>8</b>		18	34				
15	Б1.0.35	Основы технического творчества													За	<b>72</b>	<b>50</b>	<b>34</b>		<b>16</b>		<b>22</b>		<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>50</b>	<b>34</b>		<b>16</b>	<b>22</b>	<b>2</b>		18	4						
16	Б1.В.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту		<b>54</b>	<b>54</b>				<b>54</b>						Эк	<b>54</b>	<b>54</b>			<b>54</b>							Эк	<b>108</b>	<b>108</b>			<b>108</b>					21	123456				
17	Б1.В.08	Экология													За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>		<b>38</b>		<b>2</b>		За	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>18</b>		<b>16</b>	<b>38</b>	<b>2</b>		47	4						
18	Б1.В.ДВ.08.01	Физика	За	<b>108</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>				<b>74</b>	<b>3</b>			За	<b>108</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>			<b>74</b>	<b>3</b>			За	<b>108</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>		<b>74</b>	<b>3</b>		23	3						
19	Б1.В.ДВ.08.02	Электротехника	За	<b>108</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>				<b>74</b>	<b>3</b>			За	<b>108</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>			<b>74</b>	<b>3</b>			За	<b>108</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>		<b>74</b>	<b>3</b>		23	3						
20	ФТД.В.04	Автомобиль и правила дорожного движения													Эк	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>6</b>				<b>66</b>		<b>2</b>		Эк	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>6</b>			<b>66</b>	<b>2</b>		18	47						
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(4) ЗаО РГР										Эк(3) За(5) КР										Эк(6) За(9) ЗаО КР РГР																			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																							
	Б2.0.03(У)	Технологическая(проектно-технологическая) практика (получение умений технического творчества)													За	<b>144</b>						<b>144</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		За	<b>144</b>					<b>144</b>		<b>4</b>	<b>2</b>						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																							
<b>КАНИКУЛЫ</b>													1										6										7									

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр										
				Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					Контр оль	Всего	Неделя					
ИТОГО (с факультативами)					<b>1062</b>									<b>28</b>	19 5/6		<b>1390</b>										<b>37</b>	23		<b>2452</b>								<b>65</b>	42 5/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)					<b>900</b>									<b>23.5</b>			<b>1372</b>										<b>36.5</b>			<b>2272</b>						<b>60</b>									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>53.6</b>												<b>53.2</b>												<b>53.4</b>																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>												<b>54</b>												<b>54</b>																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>26.3</b>												<b>25.6</b>												<b>26</b>																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>26.3</b>												<b>25.6</b>												<b>26</b>																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		<b>2.8</b>												<b>3.2</b>												<b>3</b>																	
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>					<b>1062</b>	<b>544</b>	<b>282</b>	<b>82</b>	<b>180</b>			<b>437</b>	<b>81</b>	<b>28</b>	ТО: 18 1/3 Э: 1 1/2		<b>958</b>	<b>494</b>	<b>232</b>	<b>32</b>	<b>230</b>			<b>410</b>	<b>54</b>	<b>25</b>	ТО: 17 Э: 1		<b>2020</b>	<b>1038</b>	<b>514</b>	<b>114</b>	<b>410</b>		<b>847</b>	<b>135</b>	<b>53</b>	ТО: 35 1/3 Э: 2 1/2							
1	Б1.0.13	Технические и аудиовизуальные средства обучения	К	72	52	36		16			20			2														К	72	52	36		16		20		2		18	5					
2	Б1.0.16	Методика обучения предметам		36	34	18		16			2			1		Эк За К	216	82	50	32			107	27	6			Эк За К	252	116	68		48		109	27	7		34567						
3	Б1.0.16.03	Методика обучения экономическим дисциплинам														Эк К	144	48	32	16			69	27	4			Эк К	144	48	32	16		69	27	4			37	6					
4	Б1.0.16.04	Основы военной подготовки		36	34	18		16			2			1		За	72	34	18	16			38		2			За	108	68	36	32		40		3			24	56					
5	Б1.0.19	Правоведение	За	72	52	36		16			20			2														За	72	52	36	16	20		2				26	5					
6	Б1.0.20	Образовательное право														За	72	48	32	16			24		2			За	72	48	32	16	24		2				26	6					
7	Б1.0.22	Экономика предприятия														За	72	32	16	16			40		2			За	72	32	16	16	40		2				37	6					
8	Б1.0.23	Основы вожатской деятельности														За	72	32	16	16			40		2			За	72	32	16	16	40		2				39	6					
9	Б1.0.27	Основы метрологии, стандартизации и сертификации.														КР	72	64	32	16	16		8		2			КР	72	64	32	16	16	8		2			18	67					
10	Б1.0.33	Основы творческой конструкторской деятельности	Эк	144	68	36	32				49	27	4															Эк	144	68	36	32		49	27	4			18	5					
11	Б1.0.38	Теоретическая механика	За	72	52	36		16			20		2															За	72	52	36	16	20		2				20	5					
12	Б1.0.40	Перспективные материалы и технологии														За	72	48	16	16	16		24		2			За	72	48	16	16	16	24		2			18	6					
13	Б1.0.41	Финансы, денежное обращение и кредит														За	72	32	16	16			40		2			За	72	32	16	16	40		2				7	6					
14	Б1.0.43	Автоматизация депозитов	Эк	72	34	18		16			11	27	2															Эк	72	34	18	16	11	27	2				18	5					
15	Б1.0.46	Системы искусственного интеллекта	За	72	54	18	18	18			18		2															За	72	54	18	18	18	18	2				13	5					
16	Б1.В.01	Мировая экономика	За	72	34	18		16			38		2															За	72	34	18	16	38		2				37	5					
17	Б1.В.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту		54	50			50			4					За	58	54			54		4					За	112	104			104		8				21	123456					
18	Б1.В.03	Банки и банковское дело														За	72	32	16	16			40		2			За	72	32	16	16	40		2				34	6					
19	Б1.В.04	Психология общения	За	72	34	18		16			38		2															За	72	34	18	16	38		2				39	5					
20	Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизация производственных процессов														Эк	108	64	32	32			17	27	3			Эк	108	64	32	32	17	27	3				18	6					
21	Б1.В.ДВ.01.02	Обработка материалов и пластмасс														Эк	108	64	32	32			17	27	3			Эк	108	64	32	32	17	27	3				18	6					
22	Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерная графика	Эк	144	68	36	32				49	27	4															Эк	144	68	36	32		49	27	4			18	5					
23	Б1.В.ДВ.04.02	Основы дизайна	Эк	144	68	36	32				49	27	4															Эк	144	68	36	32		49	27	4			18	5					
24	Б2.В.05(У)	Научно-исследовательская работа 1 (получение первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)		18							18		0.5			РГР	54						54		1.5			РГР	72					72		2			18	56					
25	ФТД.В.02	Деятельность органов власти и местного самоуправления в сфере противодействия терроризму в РФ		90	6	6					84		2.5				18	6	6				12		0.5				108	12	12			96		3			31	56А					
26	ФТД.В.03	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО		72	6	6					66		2				72	6	6										72	6	6			66		2			39	5А					
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк(3) За(5) К										Эк(2) За(8) КР К РГР										Эк(5) За(13) КР К(2) РГР																					
<b>ПРАКТИКИ</b>				(План)																																									
	Б2.0.04(У)	Практика по изучению и обучению экономической деятельности в организациях, учреждениях и на предприятиях														РГР	108						108		3	1 1/2	РГР	108					108		3	1 1/2									
	Б2.В.01(У)	Практика вожатской деятельности														РГР	216						216		6	1 1/2	РГР	216				216		6	1 1/2										
	Б2.0.05(П)	Педагогическая практика 1 (практика ведения уроков "Технология")														РГР	108						108		3	2	РГР	108				108		3	2										
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>				(План)																																									
<b>КАНИКУЛЫ</b>														2										5										7											





Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Практика обучения навыкам машиностроительного черчения в системе высшего образования	1	2			2						
			18	+	2						
Ознакомительная практика ( практика ведения начертательной геометрии)	1	2			2						
			18	+	2						
Технологическая(проектно-технологическая) практика (получение умений технического творчества)	2	2			2						
			24	+	2						
Практика вожатской деятельности	3	2			1	1/2					
			18	+	1	1/2					
Практика по изучению и обучению экономической деятельности в организациях, учреждения и на предприятиях	3	2			1	1/2					
			37	+	1	1/2					
Вид практики: Производственная практика											
Педагогическая практика 1 ( практика ведения уроков "Технология"	3	2			2						
			18	+	2						
Заводская производственная практика	4	2			2						
			18	+	2						
Педагогическая практика (практика обучения навыкам компьютерной и инженерной графики в профессиональной деятельности	5	1			2	2/3					
			18	+	2	2/3					



Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Студ.	Часов			
								на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Технологическая (проектно-технологическая) практика (разработки проектов)	5	1			3	2/3					
			18	+	3	2/3					
			18		3	2/3					
Практика изучения метрологического обеспечения и стандартизации процесса производства	5	2			5	1/3					
			18	+	5	1/3					
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная практика	5	2			2						
			18	+	2						
Итого по факту					26	2/3					
Итого по плану					26	2/3					

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Методика обучения основам технологии по профилю "Технологическое образование"					
КР	2	2	18		
Основы метрологии, стандартизации и сертификации.					
КР	3	2	18		
Резание материалов, станки и инструменты					
КР	4	2	18		
Макроэкономика					
КР	5	1	37		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5					
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А			
					Мин.	Макс.	Факт																		
	Итого (с факультативами)				250	366	312	62	28	34	62	29.75	32.25	65	28	37	61	29	32	62	30	32			
	Итого по ОП (без факультативов)				249	354	300	60	28	32	60	29.75	30.25	60	23.5	36.5	60	28	32	60	30	30			
B1	Дисциплины (модули)	75%	25%	70.6%	180	231	229	53	28	25	56	29.75	26.25	46	23	23	44	23	21	30	20	10			
B1.O	Обязательная часть				126	177	171	45	22	23	51	26.75	24.25	33	15	18	29	17	12	13	9	4			
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				54	105	58	8	6	2	5	3	2	13	8	5	15	6	9	17	11	6			
B2	Практика	70%	30%	0%	60	111	61	6		6	4		4	14	0.5	13.5	16	5	11	21	10	11			
B2.O	Обязательная часть				42	93	43	6		6	4		4	6		6	10	2	8	17	6	11			
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				18	69	18							8	0.5	7.5	6	3	3	4	4				
B3	Государственная итоговая аттестация				9	12	10	1		1										9		9			
ФТД	Факультативы				1	12	12	2		2	2		2	5	4.5	0.5	1	1		2		2			
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1	12	12	2		2	2		2	5	4.5	0.5	1	1		2		2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.4	-	53.6	54	-	54	53.6	-	53.6	53.2	-	52.6	52.1	-	53.3	54			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26	-	28.5	26.7	-	26.3	25.6	-	26.3	25.6	-	25.1	25.7	-	24.4	25.1			
		элективные дисциплины по физ.к.					2	-	3	3.1	-	2.8	3	-	2.8	3.2	-	-	-	-	-	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4630	-	576	520	-	562	526	-	532	488	-	460	474	-	304	188			
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					320	-	54	54	-	54	54	-	50	54	-	-	-	-	-	-			
		Блок Б2						-			-			-			-			-					
		Блок Б3					6	-		6	-			-			-			-					
		Блок ФТД					76	-		34	-		6	-	12	6	-	6		-			12		
		Итого по всем блокам					4712	-	576	560	-	562	532	-	544	494	-	466	474	-	304	200			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3		6	3	3		5	3	2		6	3	3	3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)						12	3	9		10	4	6		12	5	7		12	4	8	12	7	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										1	1												
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										1	1			1		1			1	1			
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)														2	1	1							
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						1	1			1	1			4		4								
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					51.05%																		
		в интерактивной форме					20%																		
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					71.3%																			
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					54%																			

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
<b>Консультации по</b>				
Комиссия №1				
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
<b>Член комиссии</b>				
<b>Примечания к комиссиям ГЭК</b>				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК



Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Агрономия
2		Акушерство и гинекология
3		Анатомия, гистология и судебная медицина
4		Иностранных языков и межкультурных коммуникации
5		Безопасность жизнедеятельности
6		Биология
7		Бухгалтерский учет, анализ и аудит
8		История
9		Госпитальная терапия
10		Госпитальная хирургия
11		Гражданское право и процесс
12		Зоотехния
13		Информационные системы и технологии
14		Ингушский язык
15		Иностранные языки
16		Методика преподавания истории и обществознания.
17		Математического анализа
18		Машиноведение
19		Менеджмент.
20		Механизация сельского хозяйства
21		Физическая культура
22		Государственное и муниципальное управление.
23		Физика
24		Военная подготовка
25		Педагогика и методика начального образования
26		Теория и история государства и права
27		Русская и зарубежная литература
28		Русский язык
29		Социология и политология
30		Спортивных дисциплин
31		Уголовное право и процесс
32		-----
33		Философия
34		Финансы и кредит
35		---
36		Химия
37		Цифровой и отраслевой экономики
38		Налоги и налогообложение
39		Психология и педагогика.
40		Нормальная физиология
41		Факультетская терапия
42		--
43		Ингушская литература и фольклор
44		Экспертиза и управление недвижимостью

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Нефтегаза.
46		Электроэнергетика и электротехника
47		Экология и природопользование.
48		География и БЖД



з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения																			
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 9		Сем. 10	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	62				62				65				61				62			
Всего	28		34		29.75		32.25		28		37		29		32		30		32	
1	Б1.О.01 История России [Зэ] УК-1; УК-1 2		Б1.О.01 История России [Зэ] УК-1; УК-1 2						Б1.О.13 Технические и аудиовизуальные средства обучения [К] ОПК-9; ПК-5 2				Б1.О.16 Методика обучения предметам [Зэ] УК-1; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5 2		Б1.О.28 Основы телеологии машиностроения [Зэ] УК-5; ОПК-5; ПК-3 2					
2					Б1.О.03 Иностранный язык [ЗэО] УК-3; УК-1 3															
3	Б1.О.03 Иностранный язык УК-3; УК-1 1.5		Б1.О.03 Иностранный язык УК-3; УК-1 1.5				Б1.О.02 Философия [Эк] УК-1; УК-5 5		Б1.О.16 Методика обучения предметам УК-1; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5 1		Б1.О.16 Методика обучения предметам [Эк, Зэ, К] УК-1; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5 6						Б1.О.28 Основы телеологии машиностроения [Эк] УК-5; ОПК-5; ПК-3 4		Б1.О.39 Техническая графика [Эк] УК-5; ОПК-1; ПК-3 4	
4	Б1.О.05 Бизнесовая культура и спорт УК-6; УК-7 0.5		Б1.О.05 Бизнесовая культура и спорт УК-6; УК-7 0.5		Б1.О.01 Безопасность жизнедеятельности [Зэ] УК-1; УК-8 2				Б1.О.19 Правоведение [Зэ] УК-2; ОПК-1 2				Б1.О.27 Основы метрологии, стандартизации и сертификации. [Эк] УК-3; ОПК-8; ПК-6 4		Б1.О.29 Резание материалов, станки и инструменты [Эк, КР] УК-8; ОПК-2; ПК-6 3					
5	Б1.О.08 Информатика, информационные технологии УК-1; ОПК-9 1.5		Б1.О.07 Русский язык и культура речи [Зэ] УК-3; УК-1 2																Б1.В.ДВ.05.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5: Исследования в телеологическом образовании [Зэ] // История науки и техники) УК-3; ОПК-5; ПК-6 2	
6					Б1.О.05 Бизнесовая культура и спорт УК-6; УК-7 0.5		Б1.О.05 Бизнесовая культура и спорт [Зэ] УК-6; УК-7 0.5										Б1.О.31 Основы теории телеологической подготовки [Зэ] УК-6; ОПК-8; ПК-2 3			
7	Б1.О.09 Психология УК-3; ОПК-3 1.25				Б1.О.06 Экономика Региона и России [Зэ] УК-4; ОПК-8 2		Б1.О.14 Обучение лиц с ОВЗ [Зэ] ОПК-8; ПК-2 2		Б1.О.33 Основы теоретической конструкторской деятельности [Эк] УК-6; ОПК-1; ПК-1 4		Б1.О.20 Образовательное право [Зэ] УК-2; ОПК-3 2								Б1.В.ДВ.13.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13: Казначейское дело [Зэ] // Основы бухгалтерского управления) УК-9; ОПК-6; ПК-3 2	
8	Б1.О.10 Педагогика УК-1; ОПК-3 1		Б1.О.08 Информатика, информационные технологии [Эк] УК-1; ОПК-9 2.5										Б1.О.29 Резание материалов, станки и инструменты УК-8; ОПК-2; ПК-6 3		Б1.О.36 Основы безопасности и охраны труда на производственных предприятиях [Эк] УК-6; ОПК-6 5		Б1.О.37 Основы управления качеством продукции [Зэ] УК-5; ОПК-3; ПК-6 2			
9	Б1.О.11 Возрастная анатомия, физиология и гигиена [Зэ] УК-8; ОПК-6; ОПК-8 2										Б1.О.22 Экономика предприятия [Зэ] УК-9; ОПК-9 2								Б1.В.ДВ.14.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14: Современные средства оценки результатов обучения [Зэ] // телеологической практикой) УК-10; ОПК-9; ПК-5 2	
10			Б1.О.09 Психология [Зэ] УК-3; ОПК-3 1.75				Б1.О.16 Методика обучения предметам [Эк, КР] УК-1; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5 5.25		Б1.О.38 Теоретическая механика [Зэ] УК-2; ОПК-5; ПК-5 2				Б1.О.34 Основы маркетинга [Зэ] УК-9; ОПК-3; ПК-2 2							
11	Б1.О.15 Основы Российской государственности [Зэ] УК-1; УК-5; УК-10 2		Б1.О.10 Педагогика [Зэ] УК-1; ОПК-3 2								Б1.О.23 Основы вокальной деятельности [Зэ] УК-2; ОПК-3 2				Б1.О.41 Информационно-коммуникационные технологии в учебном процессе [Зэ] УК-4; ОПК-3; ПК-5 2					
12					Б1.О.10 Автоматизация												Б1.В.07 Микроэкономика [Эк, КР] УК-9; ОПК-1; ПК-5 5			

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения																			
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 9		Сем. 10	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
13					Медалогия [Эк] УК-1; ОПК-3	3			делопроизводства [Эк] ОПК-3; ПК-5	2										
14	Б1.О.21 Математика [Эк] УК-3; ОПК-7	4	Б1.О.12 Основы медицинских знаний [Эк] УК-1; УК-8	2				Б1.О.16 Системы искусственного интеллекта [Эк] ОПК-1; ПК-7	2				Б1.О.12 Бухгалтерский учет, экономический анализ и аудит [Эк] УК-1; ПК-6	4	Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2: Основы современного промышленного производства [Эк] (/ Организация предприятий бытового обслуживания) УК-2; ОПК-3; ПК-3	3				
15							Б1.О.30 Практикум по обработке конструктивных материалов [Эк] УК-8; ОПК-5; ПК-1	4					Б1.О.40 Перспективные материалы и технологии [Эк] УК-1; ОПК-2; ПК-1	2			Б1.В.ДВ.07.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7: 3D моделирование сборочных единиц [Эк] (/ Основы современных технологий) УК-1; ОПК-9	2	Б2.О.08(П) Практика изучения метрологического обеспечения и стандартизации процесса производства [Эк] УК-5; ОПК-1; ПК-5	8
16				Б1.О.18 Введение в профессиональную деятельность [Эк] УК-6; ОПК-6; ПК-1	2	Б1.О.16 Методика обучения предмету УК-1; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5	3.75		Б1.В.01 Мировая экономика [Эк] УК-1; УК-9; ПК-3	2			Б1.О.15 Проектные технологии в образовании [Эк] УК-8; ОПК-5	2	Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Основы предпринимательской деятельности [Эк] (/ Экономика машиностроительного производства) УК-9; ОПК-9; ПК-5	2				
17																	Б1.В.ДВ.10.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10: Основы менеджмента [Эк] (/ Стратегический менеджмент) УК-2; ПК-5	2		
18	Б1.О.24 Начертательная геометрия [Эк, РГР] УК-1; ОПК-6; ПК-5	4							Б1.В.01 Психология общения [Эк] УК-1; ОПК-7	2			Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2: Основы современного промышленного производства (/ Организация предприятий бытового обслуживания) УК-2; ОПК-3; ПК-3	2	Б1.В.ДВ.11.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11: Рынок ценных бумаг [Эк] (/ Основы управления банками) УК-9; ОПК-9; ПК-2	2				
19				Б1.О.25 Инженерная графика [Эк] УК-2; ПК-5	4	Б1.О.17 Основы здорового образа жизни [Эк] УК-8; ОПК-5	2										Б1.В.ДВ.12.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12: Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации [Эк] (/ Система управления качеством) УК-10; ОПК-2; ПК-3	2	Б2.О.09(Пд) Преддипломная практика [Эк] УК-6; ОПК-3; ПК-6	3
20							Б1.О.32 Технологии конструктивных материалов и материаловедение [Эк] УК-3; ОПК-1; ПК-3	5.5		Б1.В.03 Банки и банковское дело [Эк] УК-6; ОПК-8; ПК-1	2			Б1.В.ДВ.15.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15: Микроэкономика [Эк] (/ Экономическое развитие Ингушетии) УК-9; ОПК-3; ПК-6	2					
21									Б1.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Компьютерная графика [Эк] (/ Основы дизайна) УК-8; ОПК-9; ПК-1	4			Б1.В.ДВ.09.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9: Гидравлика и теплотехника [Эк] (/ Гидравлические и тепловые машины) УК-7; ОПК-5	4						
22	Б1.О.26 Основы машиностроительно го черчения УК-2; ОПК-1; ПК-1	2.25	Б1.О.26 Основы машиностроительно го черчения [Эк] УК-2; ОПК-1; ПК-1	2.75	Б1.О.25 Инженерная графика [Эк, РГР] УК-2; ПК-5	4				Б1.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Автоматизация производственных процессов [Эк] (/ Обработка материалов и пластмасс) ОПК-9; ПК-2	3			Б2.О.06(П) Экономическая практика (практика ведения предпринимательской деятельности) [Эк] УК-9; ОПК-7; ПК-6	1					
23																	Б2.О.07(П) Технологическая (проектно-технолог			





Примечание Учебный план бакалавриата 'ТО очно-20.06.2023г.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2019