МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Педагогический институт

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *А.М. Саралидзе*

"24" июня 2021 г.

План одобрен Ученым советом
Протокол № 11
от 24 июня 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с дыумя профилями подготовки)

Профиль: Технология. Экономическое образование
Кафедра: Кафедра технологического и экономического образования

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт № 125 от 22.02.2018

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5л

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Номер*	Дата
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	30550	06.12.2013

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	педагогический
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

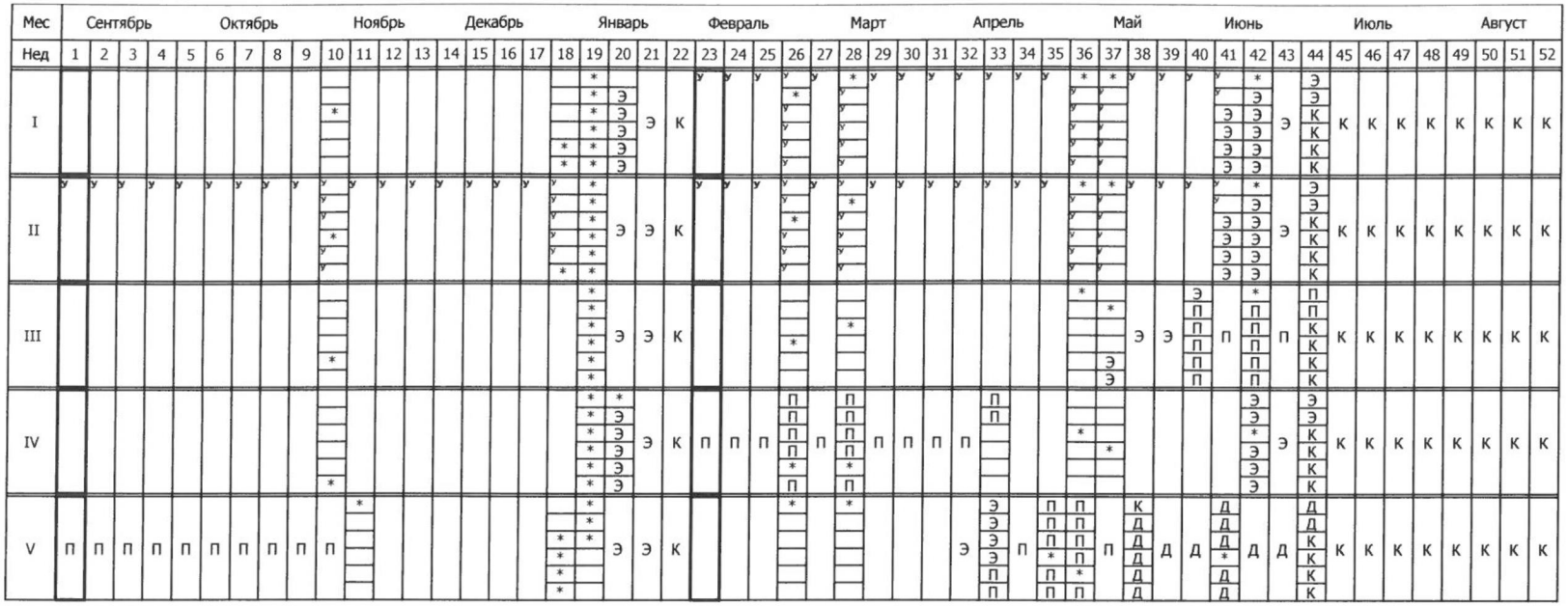
Проректор по ОД _____ */ Панфилов А.А./*

Начальник УМУ _____ */ Шеин И.П./*

Директор ПИ _____ */ Артамонова М.В./*

Зав. кафедрой ТЭО _____ */ Молева Г.А./*

Календарный учебный график



Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. A	Всего	
у	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	17 4/6	17 4/6	35 2/6	17 4/6	17 4/6	35 2/6	17 5/6	14	31 5/6	17 5/6	8 2/6	26 1/6	7 4/6	8 4/6	16 2/6	145
Э	Экзаменационные сессии	1 5/6	2 5/6	4 4/6	2	2 5/6	4 5/6	2	2 3/6	4 3/6	1 5/6	2 1/6	4	2	1 4/6	3 4/6	21 4/6
П	Производственная практика								4	4		10	10	10	4	14	28
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														6	6	6
К	Каникулы	1	8 4/6	9 4/6	1	8 4/6	9 4/6	1	8 4/6	9 4/6	1	8 4/6	9 4/6	1	8 5/6	9 5/6	48 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	10 5/6 (65 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	260
Студентов																	
Групп																	

КУРС 1 Учебный план бакалавриата '23.06_44.03.05_ТЭО_2020_ИСТИНА.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
ИТОГО (с факультативами)				**1152**							**32**	19 3/6		**1152**							**30**	20 3/6		**2304**							**62**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1080**							**30**			**1152**							**30**			**2232**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**59.1**										**57.6**										**58.4**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**59**										**47.7**										**53.4**										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.4**										**22.5**										**22**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.4**										**22.5**										**22**										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)												**4.1**										**2.1**										
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**1152**	**414**	**144**	**72**	**198**	**630**	**108**	**32**	ТО: 17 2/3 Э: 1 5/6		**1152**	**468**	**126**	**126**	**216**	**549**	**135**	**30**	ТО: 17 2/3 Э: 2 5/6		**2304**	**882**	**270**	**198**	**414**	**1179**	**243**	**62**	ТО: 35 1/3 Э: 4 2/3		
1	Б1.О.01	История (История России, Всеобщая история)	За	**72**	36	18		18	36		2		Экз	**108**	36	18		18	36	36	3		Экз За	**180**	72	36		36	72	36	5		59	12
2	Б1.О.02	Философия											Экз	**108**	36	18		18	36	36	3		Экз	**108**	36	18		18	36	36	3		72	2
3	Б1.О.04	Иностранный язык	За	**72**	36			36	36		2		За	**72**	36			36	36		2		За(2)	**144**	72			72	72		4		50	1234
4	Б1.О.05	Русский язык и культура речи											За	**72**	36			36	36		2		За	**72**	36			36	36		2		51	2
5	Б1.О.06	Информационные технологии в образовании											За	**108**	54	18	36		54		3		За	**108**	54	18	36		54		3		45	23
6	Б1.О.08	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	За	**72**	36	18	18		36		2												За	**72**	36	18	18		36		2		52	1
7	Б1.О.09	Основы медицинских знаний											За	**72**	36	18	18		36		2		За	**72**	36	18	18		36		2		52	2
8	Б1.О.11	Психология	За	**108**	54	18		36	54		3		За	**108**	54	18		36	54		3		За(2)	**216**	108	36		72	108		6		44	123
9	Б1.О.16	Физическая культура и спорт	За	**72**	72			72			2												За	**72**	72			72			2		92	1
10	Б1.О.17	Математика	Экз	**144**	36	18		18	81	27	4												Экз	**144**	36	18		18	81	27	4		56	1
11	Б1.О.18	Черчение и графика	Экз	**180**	36	18	18		117	27	5		Экз	**108**	54	18	36		27	27	3		Экз(2)	**288**	90	36	54		144	54	8		56	12
12	Б1.О.20	Техническая физика	Экз	**180**	36	18	18		117	27	5												Экз	**180**	36	18	18		117	27	5		49	1
13	Б1.О.21	Основы материаловедения	Экз	**180**	36	18	18		117	27	5												Экз	**180**	36	18	18		117	27	5		56	1
14	Б1.О.35	Компьютерная графика											Экз	**108**	54	18	36		18	36	3		Экз	**108**	54	18	36		18	36	3		56	2
15	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту											За	**72**	72			72					За	**72**	72			72					92	23456
16	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)*											За	**72**	72			72					За	**72**	72			72					92	23456
17	**Б2.О.01(У)**	**Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика**											За	**216**					216		6		За	**216**					216		6		56	2
18	ФТД.01	Социально-педагогическое проектирование	За	**72**	36	18		18	36		2												За	**72**	36	18		18	36		2		44	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6)										Экз(4) За(7)										Экз(8) За(13)											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ											1										8 4/6									9 4/6			

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '23.06_44.03.05_ТЭО_2020_ИСТИНА.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 3									Семестр 4									Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1116**							**29**	19 4/6		**1188**							**31**	20 3/6		**2304**							**60**	40 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1116**							**29**			**1188**							**31**			**2304**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**57.6**										**58.6**										**58.1**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**49.5**										**54**										**51.8**										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**22.5**										**18.4**										**20.5**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**22.5**										**18.4**										**20.5**										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4.1**										**4.1**										**4.1**										
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**1116**	**468**	**144**	**144**	**180**	**549**	**99**	**29**	ТО: 17 2/3 Э: 2		**1188**	**396**	**90**	**90**	**216**	**639**	**153**	**31**	ТО: 17 2/3 Э: 2 5/6		**2304**	**864**	**234**	**234**	**396**	**1188**	**252**	**60**	ТО: 35 1/3 Э: 4 5/6		
1	Б1.О.03	Нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности	За	**72**	36	18		18	36		2												За	**72**	36	18		18	36		2	44	3
2	Б1.О.04	Иностранный язык	За	**72**	36			36	36		2		Экз	**108**	36			36	36	36	3		Экз За	**180**	72			72	72	36	5	50	1234
3	Б1.О.06	Информационные технологии в образовании	Экз	**108**	54	18	36		18	36	3												Экз	**108**	54	18	36		18	36	3	45	23
4	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	За	**72**	36	18		18	36		2												За	**72**	36	18		18	36		2	52	3
5	Б1.О.11	Психология	Экз	**108**	54	18		36	18	36	3												Экз	**108**	54	18		36	18	36	3	44	123
6	Б1.О.12	Педагогика											За	**108**	54	18		36	54		3		За	**108**	54	18		36	54		3	44	456
7	Б1.О.19	Технологический практикум	За	**108**	36		36		72		3		За	**144**	36		36		108		4		За(2)	**252**	72		72		180		7	56	345
8	Б1.О.22	Технологии обработки материалов											Экз	**108**	54	18		36	9	45	3		Экз	**108**	54	18		36	9	45	3	56	4
9	Б1.О.23	Электротехника и электроника	Экз	**144**	72	36	36		45	27	4												Экз	**144**	72	36	36		45	27	4	56	3
10	Б1.О.24	Прикладная механика	ЗаО	**144**	72	36	36		72		4		Экз	**180**	54	18	36		90	36	5		Экз ЗаО	**324**	126	54	72		162	36	9	56	34
11	Б1.О.25	3D-моделирование в техническом творчестве											Экз	**144**	36	18	18		72	36	4		Экз	**144**	36	18	18		72	36	4	56	4
12	Б1.О.41	Робототехника											За	**108**	54	18		36	54		3		За	**108**	54	18		36	54		3	56	4
13	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	**72**	72			72					За	**72**	72			72					За(2)	**144**	144			144				92	23456
14	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)*	За	**72**	72			72					За	**72**	72			72					За(2)	**144**	144			144				92	23456
15	**Б2.О.02(У)**	**Учебная (ознакомительная (педагогическая)) практика**	За	**216**					216		6												За	**216**					216		6	56	3
16	**Б2.О.03(У)**	**Учебная (ознакомительная (общественно-педагогическая)) практика**											За	**216**					216		6		За	**216**					216		6	56	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(6) ЗаО										Экз(4) За(5)										Экз(7) За(11) ЗаО											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ											1										8 4/6									9 4/6			

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '23.06_44.03.05_ТЭО_2020_ИСТИНА.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 5									Семестр 6									Итого за курс									Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
ИТОГО (с факультативами)				**1170**							**31**	19 5/6		**1102**							**29**	20 3/6		**2272**							**60**	40 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1170**							**31**			**1102**							**29**			**2272**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**59.1**										**55**										**57.1**									
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**58.5**										**46.8**										**52.7**									
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.2**										**23**										**22.1**									
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**21.2**										**23**										**22.1**									
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.1**										**3.9**										**3.5**									
ДИСЦИПЛИНЫ				**1170**	**432**	**144**	**54**	**234**	**621**	**117**	**31**	ТО: 17 5/6 Э: 2		**886**	**376**	**98**	**112**	**166**	**393**	**117**	**23**	ТО: 14 Э: 2 1/2		**2056**	**808**	**242**	**166**	**400**	**1014**	**234**	**54**	ТО: 31 5/6 Э: 4 1/2		
1	Б1.О.07	Естественнонаучная картина мира	За	**108**	54	18		36	54		3												За	**108**	54	18		36	54		3		49	5
2	Б1.О.12	Педагогика	За	**72**	54	18		36	18		2		Экз КР	**144**	56	28		28	52	36	4		Экз За КР	**216**	110	46		64	70	36	6		44	456
3	Б1.О.14	Методика обучения технологии											За	**72**	42	14	28		30		2		За	**72**	42	14	28		30		2		56	678
4	Б1.О.15	Методика обучения экономике											За	**72**	42	14	28		30		2		За	**72**	42	14	28		30		2		56	678
5	Б1.О.19	Технологический практикум	За	**108**	18		18		90		3												За	**108**	18		18		90		3		56	345
6	Б1.О.26	Художественная обработка материалов											За	**180**	56		56		124		5		За	**180**	56		56		124		5		56	6
7	Б1.О.29	Экономическая теория	Экз	**144**	36	18		18	81	27	4												Экз	**144**	36	18		18	81	27	4		84	5
8	Б1.О.34	Экономика образования											Экз	**108**	42	14		28	21	45	3		Экз	**108**	42	14		28	21	45	3		84	6
9	Б1.О.38	Основы гидравлики и теплотехники	За	**108**	36	18		18	72		3												За	**108**	36	18		18	72		3		56	5
10	Б1.В.02	Хозяйственное право	Экз	**144**	36	18		18	72	36	4												Экз	**144**	36	18		18	72	36	4		84	5
11	Б1.В.04	Технология делового общения											Экз	**108**	42	14		28	30	36	3		Экз	**108**	42	14		28	30	36	3		146	6
12	Б1.В.06	Финансовая математика	Экз	**144**	36	18		18	81	27	4												Экз	**144**	36	18		18	81	27	4		56	5
13	Б1.В.07	Статистика	Экз	**144**	54	18		36	63	27	4												Экз	**144**	54	18		36	63	27	4		56	5
14	Б1.В.ДВ.01.01	Основы вожатской деятельности											За	**144**	42	14		28	102		4		За	**144**	42	14		28	102		4		44	6
15	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Педагогическая деятельность вожатого*											За	**144**	42	14		28	102		4		За	**144**	42	14		28	102		4		44	6
16	Б1.В.ДВ.02.01	Перспективные технологии и материалы	За	**144**	54	18	36		90		4												За	**144**	54	18	36		90		4		56	5
17	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Современные разработки в робототехнике*	За	**144**	54	18	36		90		4												За	**144**	54	18	36		90		4		56	5
18	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	**54**	54			54					За	**58**	54			54	4				За(2)	**112**	108			108	4				92	23456
19	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)*	За	**54**	54			54					За	**58**	54			54	4				За(2)	**112**	108			108	4				92	23456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6)										Экз(3) За(5) КР										Экз(7) За(11) КР											
ПРАКТИКИ		(План)												216					216		6	4		216					216		6	4		
	Б2.О.04(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика											ЗаО	216					216		6	4	ЗаО	216					216		6	4		
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ											1										8 4/6										9 4/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1116**							**31**	19 4/6		**1116**							**31**	20 3/6		**2232**							**62**	40 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1044**							**29**			**1116**							**31**			**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**56.6**										**54**										**55.3**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**59**										**58.2**										**58.6**										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**22.3**										**22.1**										**22.2**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**22.3**										**22.1**										**22.2**										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																
ДИСЦИПЛИНЫ				**1116**	**396**	**180**	**108**	**108**	**612**	**108**	**31**	ТО: 17 5/6 Э: 1 5/6		**576**	**184**	**64**	**56**	**64**	**266**	**126**	**16**	ТО: 8 1/3 Э: 2 1/6		**1692**	**580**	**244**	**164**	**172**	**878**	**234**	**47**	ТО: 26 1/6 Э: 4		
1	Б1.О.13	Обучение лиц с ОВЗ	ЗаО	**72**	36	18		18	36		2												ЗаО	**72**	36	18		18	36		2		44	7
2	Б1.О.14	Методика обучения технологии	За	**72**	54	18	36		18		2		Экз КР	**108**	32	16	16		40	36	3		Экз За КР	**180**	86	34	52		58	36	5		56	678
3	Б1.О.15	Методика обучения экономике	За	**72**	54	18	36		18		2		Экз КР	**108**	32	16	16		40	36	3		Экз За КР	**180**	86	34	52		58	36	5		56	678
4	Б1.О.27	Основы конструкторско-технологической деятельности	Экз	**144**	36	18	18		81	27	4												Экз	**144**	36	18	18		81	27	4		56	7
5	Б1.О.28	Проектирование и конструирование технологических объектов	Экз	**108**	36	18	18		45	27	3												Экз	**108**	36	18	18		45	27	3		56	7
6	Б1.О.30	Основы предпринимательской деятельности	За	**108**	36	18		18	72		3												За	**108**	36	18		18	72		3		84	7
7	Б1.О.31	Микроэкономика и макроэкономика	Экз	**108**	36	18		18	45	27	3												Экз	**108**	36	18		18	45	27	3		84	7
8	Б1.О.36	Методика организации внеурочной деятельности	Экз	**108**	36	18		18	45	27	3												Экз	**108**	36	18		18	45	27	3		56	7
9	Б1.О.37	Основы профессиональной ориентации											За	**72**	32	16		16	40		2		За	**72**	32	16		16	40		2		56	8
10	Б1.О.42	Планирование и прогнозирование деятельности организации											Экз	**72**	24	8		16	21	27	2		Экз	**72**	24	8		16	21	27	2		84	8
11	Б1.О.43	Технологические системы и проектирование											Экз	**72**	24	8		16	21	27	2		Экз	**72**	24	8		16	21	27	2		56	8
12	Б1.О.44	Основы исследований в образовании	За	**108**	36	18		18	72		3												За	**108**	36	18		18	72		3		56	7
13	Б1.О.46	Инновационно-образовательные технологии											За	**72**	16			16	56		2		За	**72**	16			16	56		2		56	8
14	Б1.О.47	Практикум по техническому творчеству											За	**72**	24		24		48		2		За	**72**	24		24		48		2		56	8
15	Б1.В.ДВ.03.01	Национальная экономика	За	**144**	36	18		18	108		4												За	**144**	36	18		18	108		4		84	7
16	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Региональная экономика*	За	**144**	36	18		18	108		4												За	**144**	36	18		18	108		4		84	7
17	ФТД.02	Бережливое производство	За	**72**					72		2												За	**72**					72		2		56	7
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6) ЗаО										Экз(4) За(3) КР(2)										Экз(8) За(9) ЗаО КР(2)											
ПРАКТИКИ		(План)												540					540		15	10		540					540		15	10		
	Б2.О.05(П)	Производственная (педагогическая)практика											ЗаО	540					540		15	10	ЗаО	540					540		15	10		
ГИА		(План)																																
КАНИКУЛЫ											1										8 4/6										9 4/6		

КУРС 5 Учебный план бакалавриата '23.06_44.03.05_ТЭО_2020_ИСТИНА.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2020

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1080**							**30**	19 4/6		**1080**							**30**	20 2/6		**2160**							**60**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1080**							**30**			**1080**							**30**			**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**56.4**										**52**										**54.2**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**										**54**										**54**										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**28.2**										**31.2**										**29.7**										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**28.2**										**31.2**										**29.7**										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																
ДИСЦИПЛИНЫ				**540**	**216**	**48**	**32**	**136**	**216**	**108**	**15**	ТО: 7 2/3 Э: 2		**540**	**270**	**126**	**18**	**126**	**180**	**90**	**15**	ТО: 8 2/3 Э: 1 2/3		**1080**	**486**	**174**	**50**	**262**	**396**	**198**	**30**	ТО: 16 1/3 Э: 3 2/3		
1	Б1.О.32	Экономика организации											Экз	**72**	36	18		18	9	27	2		Экз	**72**	36	18		18	9	27	2		84	А
2	Б1.О.33	Экономика домашнего хозяйства											Экз	**72**	36	18		18	9	27	2		Экз	**72**	36	18		18	9	27	2		84	А
3	Б1.О.39	Экономическое воспитание обучающихся											ЗаО	**72**	54	18		36	18		2		ЗаО	**72**	54	18		36	18		2		56	А
4	Б1.О.40	Педагогический менеджмент	ЗаО	**72**	48	16		32	24		2												ЗаО	**72**	48	16		32	24		2		56	9
5	Б1.О.45	Проектирование учебной деятельности	Экз	**108**	40			40	32	36	3												Экз	**108**	40			40	32	36	3		56	9
6	Б1.О.48	Организация проектной деятельности	Экз	**108**	32	16		16	40	36	3												Экз	**108**	32	16		16	40	36	3		56	9
7	Б1.О.49	Компьютерное моделирование в техническом творчестве	За	**72**	32		32		40		2												За	**72**	32		32		40		2		56	9
8	Б1.О.50	Основы аддитивных и лазерных технологий	За	**72**	32			32	40		2												За	**72**	32			32	40		2		56	9
9	Б1.О.51	Теория и практика финансовых расчетов											За	**72**	36	18		18	36		2		За	**72**	36	18		18	36		2		56	А
10	Б1.В.01	Деньги, кредит, банки											За	**72**	36	18		18	36		2		За	**72**	36	18		18	36		2		84	А
11	Б1.В.03	Бизнес-планирование											Экз	**108**	36	18	18		36	36	3		Экз	**108**	36	18	18		36	36	3		84	А
12	Б1.В.05	Бухгалтерский учет	Экз	**108**	32	16		16	40	36	3												Экз	**108**	32	16		16	40	36	3		84	9
13	Б1.В.08	Государственные финансы											За	**72**	36	18		18	36		2		За	**72**	36	18		18	36		2		84	А
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(2) ЗаО										Экз(3) За(3) ЗаО										Экз(6) За(5) ЗаО(2)											
ПРАКТИКИ		(План)		540					540		15	10		216					216		6	4		756					756		21	14		
	Б2.О.05(П)	Производственная (педагогическая)практика	ЗаО	540					540		15	10											ЗаО	540					540		15	10		
	Б2.О.06(П)	Производственная (преддипломная) практика											ЗаО	216					216		6	4	ЗаО	216					216		6	4		
ГИА		(План)												324					324		9	6		324					324		9	6		
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												324					324		9	6		324					324		9	6		
КАНИКУЛЫ											1										8 5/6										9 5/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '23.06_44.03.05_ТЭО_2020_ИСТИНА.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2020

	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)				253	304	304	62	32	30	60	29	31	60	31	29	62	31	31	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				249	300	300	60	30	30	60	29	31	60	31	29	60	29	31	60	30	30
Дисциплины (модули)	84%	16%	32.4%	180	231	231	54	30	24	48	23	25	54	31	23	45	29	16	30	15	15
Обязательная часть				150	194	194	54	30	24	48	23	25	31	15	16	41	25	16	20	12	8
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	37	37							23	16	7	4	4		10	3	7
Практика	100%	0%	0%	60	60	60	6		6	12	6	6	6		6	15		15	21	15	6
Обязательная часть				60	60	60	6		6	12	6	6	6		6	15		15	21	15	6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9
Факультативы				4	4	4	2	2								2	2				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			57.1			-	59.1	57.6	-	57.6	58.6	-	59.1	55	-	56.6	54	-	56.4	52
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			53.6			-	59	47.7	-	49.5	54	-	58.5	46.8	-	59	58.2	-	54	54
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП без элект. курсов по физ.к.)			22.5			-	21.4	22.5	-	22.5	18.4	-	21.2	23	-	22.3	22.1	-	28.2	31.2
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)			2.3			-		4.1	-	4.1	4.1	-	3.1	3.9	-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	4	4	7	3	4	7	4	3	8	4	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	5	7	11	6	5	11	6	5	8	5	3	5	2	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1	1		1		1	2	1	1	4	2	2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1		1	2		2			
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных			35.16%																	
	в интерактивной форме			42.8%																	
Объём обязательной части от общего объёма программы				84.7%																	
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей)				41.5%																	

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; ПК-8
Б1.О	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; ПК-8
Б1.О.01	История (История России, Всеобщая история)	УК-5
Б1.О.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.03	Нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2; УК - 10; ОПК-1
Б1.О.04	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.05	Русский язык и культура речи	УК-3; УК-4
Б1.О.06	Информационные технологии в образовании	УК-4; ОПК-2; ОПК - 9
Б1.О.07	Естественнонаучная картина мира	УК-1
Б1.О.08	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	УК-7; ПК-5
Б1.О.09	Основы медицинских знаний	УК-7; УК-8; ПК-5
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.11	Психология	УК-3; УК-6; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.12	Педагогика	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.13	Обучение лиц с ОВЗ	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-4
Б1.О.14	Методика обучения технологии	ОПК-3; ОПК-6; ПК-4; ПК-6
Б1.О.15	Методика обучения экономике	ОПК-3; ОПК-6; ПК-4; ПК-6
Б1.О.16	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.17	Математика	УК-1
Б1.О.18	Черчение и графика	УК-1; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.19	Технологический практикум	ПК-4
Б1.О.20	Техническая физика	УК-1; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.21	Основы материаловедения	ПК-4
Б1.О.22	Технологии обработки материалов	ПК-4
Б1.О.23	Электротехника и электроника	ОПК-2
Б1.О.24	Прикладная механика	УК-1
Б1.О.25	3D-моделирование в техническом творчестве	ОПК - 9; ПК-8
Б1.О.26	Художественная обработка материалов	ПК-4
Б1.О.27	Основы конструкторско-технологической деятельности	ПК-4
Б1.О.28	Проектирование и конструирование технологических объектов	ПК-4
Б1.О.29	Экономическая теория	УК - 9; ОПК-8
Б1.О.30	Основы предпринимательской деятельности	УК-2; ОПК-1
Б1.О.31	Микроэкономика и макроэкономика	УК - 9; ОПК-8
Б1.О.32	Экономика организации	УК - 9; ОПК-1
Б1.О.33	Экономика домашнего хозяйства	УК - 9; ОПК-8

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.34	Экономика образования	УК - 9; ОПК-8
Б1.О.35	Компьютерная графика	ОПК-2; ОПК - 9
Б1.О.36	Методика организации внеурочной деятельности	ОПК-4; ПК-2
Б1.О.37	Основы профессиональной ориентации	УК-6; ОПК-3
Б1.О.38	Основы гидравлики и теплотехники	ОПК-2
Б1.О.39	Экономическое воспитание обучающихся	УК - 9; ОПК-4; ПК-2
Б1.О.40	Педагогический менеджмент	ОПК-7; ПК-1
Б1.О.41	Робототехника	ПК-7
Б1.О.42	Планирование и прогнозирование деятельности организации	УК-2; ПК-8
Б1.О.43	Технологические системы и проектирование	ПК-4
Б1.О.44	Основы исследований в образовании	ОПК-8
Б1.О.45	Проектирование учебной деятельности	ПК-7
Б1.О.46	Инновационно-образовательные технологии	УК-1; ПК-3
Б1.О.47	Практикум по техническому творчеству	ПК-4
Б1.О.48	Организация проектной деятельности	ОПК-2; ПК-7
Б1.О.49	Компьютерное моделирование в техническом творчестве	ОПК-2; ОПК - 9
Б1.О.50	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-2
Б1.О.51	Теория и практика финансовых расчетов	УК - 9; ПК-8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; УК-7; УК - 9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8
Б1.В.01	Деньги, кредит, банки	УК - 9; ПК-8
Б1.В.02	Хозяйственное право	УК-2; ПК-6
Б1.В.03	Бизнес-планирование	УК-2; ПК-8
Б1.В.04	Технология делового общения	УК-4; ПК-1
Б1.В.05	Бухгалтерский учет	ПК-3
Б1.В.06	Финансовая математика	УК-2; ПК-3
Б1.В.07	Статистика	УК-1; ПК-3
Б1.В.08	Государственные финансы	УК-2; УК - 9; ПК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Основы вожатской деятельности	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Педагогическая деятельность вожатого	ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Перспективные технологии и материалы	ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Современные разработки в робототехнике	ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК - 9; ПК-8
Б1.В.ДВ.03.01	Национальная экономика	УК - 9; ПК-8
Б1.В.ДВ.03.02	Региональная экономика	УК - 9; ПК-8

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-7
Б1.В.ДВ.04.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.04.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (для инвалидов и лиц с ОВЗ)	УК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.О.01(У)	Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.02(У)	Учебная (ознакомительная (педагогическая)) практика	УК-2; УК-3; ПК-1
Б2.О.03(У)	Учебная (ознакомительная (общественно-педагогическая)) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-2; ПК-1
Б2.О.04(П)	Производственная (педагогическая (вожатская)) практика	ОПК-4; ПК-2
Б2.О.05(П)	Производственная (педагогическая)практика	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.О.06(П)	Производственная (преддипломная) практика	УК-1; ОПК-8; ПК-4; ПК-8
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-4; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД	Факультативы	ПК-4
ФТД.01	Социально-педагогическое проектирование	ПК-4
ФТД.02	Бережливое производство	ПК-4