

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



Ректор А.М. Саралидзе

План одобрен Ученым советом

Протокол № 7
от 27 января 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Технология. Экономическое образование

Кафедра: Кафедра технологического и экономического образования

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Образовательный стандарт № 125 от 22.02.2018

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

А.А. Панфилов / Панфилов А.А./

Начальник УМУ

И.П. Шейн / Шейн И.П./

Директор ПИ

М.В. Артамонова / Артамонова М.В./

Зав. кафедрой ТЭО

Г.А. Молева / Молева Г.А./

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф	Семестры					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Академических часов							з.е.	Неделя								
				Всего	Контакт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Контакт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Контакт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего			Контакт	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	19 5/6		1152									30	20 3/6		2232									60	40 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1152									30			2232									60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54.6										57.6												56.1													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										47.7												50.9													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22.3										22.5												22.4													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22.3										22.5												22.4													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)													4.1												2.1													
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	396	126	72	198	576	108	30	ТО: 17 5/6 Э: 2		1152	468	126	126	216	549	135	30	ТО: 17 2/3 Э: 2 5/6		2232	864	252	198	414	1125	243	60	ТО: 35 1/2 Э: 4 5/6							
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	54	18		36	63	27	4												Экз	144	54	18		36	63	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						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(4) За(5)											Экз(4) За(7)											Экз(8) За(12)													
ПРАКТИКИ			(План)																																				
ГИА			(План)																																				
КАНИКУЛЫ											1											8 4/6												9 4/6					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф	Семестры																
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																		
				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	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль									
ИТОГО (с факультативами)												29	19	4/6											31	20	3/6											60												
ИТОГО по ОП (без факультативов)											29														31													60		40	1/6									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)										56.6													58.6													60													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)										59													54													60													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)										22.3													20.4													60													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)										22.3													20.4													60													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)										4.1													4.1													60													
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ										1116	468	144	144	180	540	108	29	ТО: 17 Э: 1 5/6							1188	432	108	126	198	603	153	31	ТО: 17 Э: 2 3/6							2304	900	252	270	378	1143	261	60	ТО: 35 Э: 4 2/3		
1	Б1.О.03	Нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности	За	72	36	18		18	36							2																					44	3												
2	Б1.О.04	Иностранный язык	За	72	36			36	36							2	Эк	108	36					36	36	36	3											50	1234											
3	Б1.О.06	Информационные технологии в образовании	Эк	108	54	18	36			27	27	3																									45	23												
4	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	За	72	36	18		18	36							2																					52	3												
5	Б1.О.11	Психология	Эк	108	54	18		36	27	27	3																										44	123												
6	Б1.О.12	Педагогика															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												56	345												
8	Б1.О.22	Технологии обработки материалов															Эк	108	54	18		36	9	45	3														56	4										
9	Б1.О.23	Электротехника и электроника	Эк	144	72	36	36			45	27	4																									56	3												
10	Б1.О.24	Прикладная механика	Эк	144	72	36	36			45	27	4					Эк	144	54	18	36		54	36	4												56	34												
11	Б1.О.25	3D-моделирование в техническом творчестве															Эк	108	36	18	18		36	36	3														56	4										
12	Б1.В.01	Робототехника															За	108	54	18	36		54		3															56	4									
13	Б1.В.19	Теория и практика финансовых расчетов															За	72	36	18		18	36		2															56	4									
14	Б1.В.ДВ.04.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	За	72	72			72									За	72	72			72																92	23456											
15	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												
16	Б2.О.02(У)	Учебная (ознакомительная (педагогическая)) практика	За	216						216		6																									56	3												
17	Б2.О.03(У)	Учебная (ознакомительная (общественно-педагогическая)) практика	За	216						216		6																									56	4												
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6)										Экз(4) За(6)										Экз(8) За(12)																											
ПРАКТИКИ			(План)																																															
ГИА			(План)																																															
КАНИКУЛЫ													1										8-4/6										9-4/6																	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1170								31	19 4/6		1102									29	20 3/6		2272							60	40 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1170								31			1102									29			2272						60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			59.7											53												56.4										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			58.5											57.4													58									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			21.4											23.3													22.4									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			21.4											23.3													22.4									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.1											4													3.6									
ДИСЦИПЛИНЫ				1170	432	144	54	234	621	117	31	ТО: 17 Э: 2/3		886	376	98	112	166	357	153	23	ТО: 13 Э: 2 2/3		2056	808	242	166	400	978	270	54	ТО: 31 Э: 4 2/3					
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						36	18				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											Экз	180	56		56		88	36	5		Экз	180	56		56		88	36	5			56	6		
7	Б1.О.29	Экономическая теория																					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.03	Хозяйственное право	Экз	144	36	18		18	81	27	4												Экз	144	36	18		18	81	27	4			84	5		
11	Б1.В.09	Технология делового общения											Экз	108	42	14		28	30	36	3		Экз	108	42	14		28	30	36	3			146	6		
12	Б1.В.12	Финансовая математика	Экз	144	36	18		18	72	36	4												Экз	144	36	18		18	72	36	4			56	5		
13	Б1.В.17	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 образовательные ресурсы	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(4) За(4) КР											Экз(8) За(10) 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.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				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	Кон такт	Лек		
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)			57.1												57.6												57.4									
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												47.7												50.9									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22.5												24												23.3									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22.5												24												23.3									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ				1116	432	198	108	126	576	108	31		ТО: 17 2/3 Э: 2		576	184	64	56	64	257	135	16		ТО: 7 2/3 Э: 2 5/6		1692	616	262	164	190	833	243	47	ТО: 25 1/3 Э: 4 5/6			
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			Экс КР	108	32	16	16		40	36	3			Экс 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			Экс КР	108	32	16	16		40	36	3			Экс За КР	180	86	34	52		58	36	5		56	678	
4	Б1.О.27	Основы конструкторско-технологической деятельности	Экс	144	36	18	18		81	27	4														Экс	144	36	18	18		81	27	4		56	7	
5	Б1.О.28	Проектирование и конструирование технологических объектов	Экс	108	36	18	18		45	27	3														Экс	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	Экс	108	36	18		18	45	27	3														Экс	108	36	18		18	45	27	3		84	7	
8	Б1.О.36	Методика организации внеурочной деятельности	Экс	108	36	18		18	45	27	3														Экс	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.В.04	Планирование и прогнозирование деятельности организации												Экс	72	24	8		16	12	36	2			Экс	72	24	8		16	12	36	2		80	8	
11	Б1.В.05	Технологические системы и проектирование												Экс	72	24	8		16	21	27	2			Экс	72	24	8		16	21	27	2		56	8	
12	Б1.В.06	Основы исследований в образовании	За	108	36	18		18	72		3														За	108	36	18		18	72		3		56	7	
13	Б1.В.10	Инновационно-образовательные технологии												За	72	16			15	56		2			За	72	16			15	56		2		56	8	
14	Б1.В.13	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	36	18		18	36		2														За	72	36	18		18	36		2		56	7	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экс(4) За(6) ЗаО											Экс(4) За(3) КР(2)											Экс(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			

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф	Семестры			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				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	Кон. такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)			1116									31	19 4/6	1116									31	20 2/6	2232									62	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1116									31		1044									29		2160									60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		59.9											58.7											59.3												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		58.5											47.3											52.9												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32.4											20.9											26.7												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32.4											20.9											26.7												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ			576		248	64	64	120	211	117	16	ТО: 7 2/3 Э: 2	576		192	96	16	80	258	126	16	ТО: 7 2/3 Э: 2 2/3	1152		440	160	80	200	469	243	32	ТО: 15 1/3 Э: 4 2/3					
1	Б1.О.32	Экономика организации										Экз	108	32	16		16	31	45	3		Экз	108	32	16		16	31	45	3			84	A			
2	Б1.О.33	Экономика домашнего хозяйства										Экз	108	32	16		16	31	45	3		Экз	108	32	16		16	31	45	3			84	A			
3	Б1.О.39	Экономическое воспитание обучающихся	За	72	48	16		32	24		2											За	72	48	16		32	24		2			56	9			
4	Б1.О.40	Педагогический менеджмент	Экз	72	32	16		16	13	27	2											Экз	72	32	16		16	13	27	2			56	9			
5	Б1.В.02	Деньги, кредит, банки										За	108	32	16		16	76		3		За	108	32	16		16	76		3			84	A			
6	Б1.В.07	Бизнес-планирование										Экз	108	32	16	16		40	36	3		Экз	108	32	16	16		40	36	3			84	A			
7	Б1.В.08	Проектирование учебной деятельности	ЗаО	72	40			40	32		2											ЗаО	72	40			40	32		2			56	9			
8	Б1.В.11	Бухгалтерский учет	Экз	108	32	16		16	31	45	3											Экз	108	32	16		16	31	45	3			84	9			
9	Б1.В.14	Организация проектной деятельности	Экз	108	32	16		16	31	45	3											Экз	108	32	16		16	31	45	3			56	9			
10	Б1.В.15	Компьютерное моделирование в техническом творчестве	За	72	32		32		40		2											За	72	32		32		40		2			56	9			
11	Б1.В.16	Основы аддитивных и лазерных технологий	За	72	32		32		40		2											За	72	32		32		40		2			56	9			
12	Б1.В.18	Государственные финансы										За	72	32	16		16	40		2		За	72	32	16		16	40		2			84	A			
13	ФТД.01	Экономическая грамотность педагога										За	72	32	16		16	40		2		За	72	32	16		16	40		2			56	A			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(3) ЗаО										Экз(3) За(3)										Экз(6) За(6) ЗаО														
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.05(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		

	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	60	30	30	60	29	31	60	31	29	62	31	31	62	31	31
Итого по ОП (без факультативов)				249	300	300	60	30	30	60	29	31	60	31	29	60	29	31	60	31	29
Дисциплины (модули)	73%	27%	19%	180	231	231	54	30	24	48	23	25	54	31	23	45	29	16	30	16	14
Обязательная часть				168	168	168	54	30	24	43	23	20	31	15	16	30	22	8	10	4	6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				63	63	63				5		5	23	16	7	15	7	8	20	12	8
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)					57.2	-	54.6	57.6	-	56.6	58.6	-	59.7	53	-	57.1	57.6	-	59.9	58.7
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.3	-	54	47.7	-	59	54	-	58.5	57.4	-	54	47.7	-	58.5	47.3
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП без элект. курсов по физ.к.)					22.7	-	22.3	22.5	-	22.3	20.4	-	21.4	23.3	-	22.5	24	-	32.4	20.9
Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.3	-		4.1	-	4.1	4.1	-	3.1	4	-			-			
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	4	4	8	4	4	8	4	4	8	4	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	5	7	12	6	6	10	6	4	8	5	3	5	3	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												1		1	2	1	1	3	2	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1		1	2		2			
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					35.05%															
	в интерактивной форме					42.6%															
Объём обязательной части от общего объёма программы					76%																
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей)					41.2%																

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
Б1.0	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; ПК-8
Б1.0.01	История (История России, Всеобщая история)	УК-5
Б1.0.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.03	Нормативно-правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-2; УК - 9; УК -10; ОПК-1
Б1.0.04	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.05	Русский язык и культура речи	УК-3; УК-4
Б1.0.06	Информационные технологии в образовании	УК-4; ОПК-2; ОПК -9
Б1.0.07	Естественнонаучная картина мира	УК-1
Б1.0.08	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	УК-7; ПК-5
Б1.0.09	Основы медицинских знаний	УК-7; УК-8; ПК-5
Б1.0.10	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.11	Психология	УК-3; УК-6; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4
Б1.0.12	Педагогика	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4
Б1.0.13	Обучение лиц с ОВЗ	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-4
Б1.0.14	Методика обучения технологии	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.0.15	Методика обучения экономике	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.0.16	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.17	Математика	УК-1; ПК-4
Б1.0.18	Черчение и графика	ОПК-8; ПК-4
Б1.0.19	Технологический практикум	ПК-4
Б1.0.20	Техническая физика	УК-1; ОПК-8; ПК-4
Б1.0.21	Основы материаловедения	ПК-4
Б1.0.22	Технологии обработки материалов	ПК-4
Б1.0.23	Электротехника и электроника	ОПК-2
Б1.0.24	Прикладная механика	УК-1
Б1.0.25	3D-моделирование в техническом творчестве	УК-1; ОПК-2; ПК-8
Б1.0.26	Художественная обработка материалов	ПК-4
Б1.0.27	Основы конструкторско-технологической деятельности	ПК-4
Б1.0.28	Проектирование и конструирование технологических объектов	УК-1; ПК-4
Б1.0.29	Экономическая теория	УК - 9; ОПК-8
Б1.0.30	Основы предпринимательской деятельности	ОПК-1; ПК-8
Б1.0.31	Микроэкономика и макроэкономика	УК-1; ОПК-8
Б1.0.32	Экономика организации	УК - 9; ОПК-1; ПК-3; ПК-6
Б1.0.33	Экономика домашнего хозяйства	УК - 9; ОПК-1; ПК-1; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.34	Экономика образования	УК - 9; ОПК-8
Б1.О.35	Компьютерная графика	ОПК-2; ОПК-8
Б1.О.36	Методика организации внеурочной деятельности	УК -10; ПК-2; ПК-8
Б1.О.37	Основы профессиональной ориентации	ПК-7; ПК-8
Б1.О.38	Основы гидравлики и теплотехники	ОПК-2
Б1.О.39	Экономическое воспитание обучающихся	УК - 9; ПК-2
Б1.О.40	Педагогический менеджмент	ПК-8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-7; УК - 9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-8
Б1.В.01	Робототехника	ПК-4
Б1.В.02	Деньги, кредит, банки	УК - 9; ПК-8
Б1.В.03	Хозяйственное право	УК-2; ПК-6
Б1.В.04	Планирование и прогнозирование деятельности организации	УК-2; ПК-8
Б1.В.05	Технологические системы и проектирование	ПК-8
Б1.В.06	Основы исследований в образовании	УК-1; ПК-4
Б1.В.07	Бизнес-планирование	УК-2; ПК-8
Б1.В.08	Проектирование учебной деятельности	ПК-4
Б1.В.09	Технология делового общения	ПК-1
Б1.В.10	Инновационно-образовательные технологии	ПК-4
Б1.В.11	Бухгалтерский учет	ПК-3
Б1.В.12	Финансовая математика	УК-2; ПК-3
Б1.В.13	Практикум по техническому творчеству	ПК-3
Б1.В.14	Организация проектной деятельности	ПК-4
Б1.В.15	Компьютерное моделирование в техническом творчестве	ПК-3
Б1.В.16	Основы аддитивных и лазерных технологий	УК-1; ПК-3
Б1.В.17	Статистика	УК-1; ПК-3
Б1.В.18	Государственные финансы	УК-2; УК - 9; ПК-6
Б1.В.19	Теория и практика финансовых расчетов	УК - 9; ПК-3; 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 образовательные ресурсы	ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.01	Национальная экономика	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.02	Региональная экономика	УК-1; ПК-6
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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	УК - 9; ПК-4
ФТД.01	Экономическая грамотность педагога	УК - 9
ФТД.02	Бережливое производство	ПК-4