

Подписано электронной подписью:
Вержицкий Данил Григорьевич
Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ»
Дата и время: 2024-02-21 00:00:00
471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Новокузнецкий институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Кемеровский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 14.03.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата



Просеков А.Ю.

20 з.

44.03.05

По направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль) подготовки - Технология и Дополнительное образование

Кафедра: Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин
Факультет: физико-математический и технологическо-экономический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 91 от 09.02.2016

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 5л 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
01	ОБРАЗОВАНИЕ		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	30550	06.12.2013
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ	38994	24.09.2015

+	Основной	Виды деятельности
✓	✓	педагогический
✓	□	проектный
✓	□	научно-исследовательский
✓	□	культурно-просветительский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Директор НФИ КемГУ

Декан ФМИТЭФ

Р.М. / Котов Р.М. /
Д.Г. / Вержицкий Д.Г. /
И.И. / Тимченко И.И. /

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																					
Блок 1.Дисциплины (модули)																							
Базовая часть																							
+	61.6.01	Философия	1					4	4	144	144	10	10	125	9	4						4	Социологии и философии_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.02	История	1					4	4	144	144	10	10	125	9	4						30	Истории, обществознания и методики обучения_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.03	Естественно-научная картина мира		4				2	2	72	72	8	8	60	4				2			5	Математики, физики и методики обучения_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.04	Иностранный язык	1	1				5	5	180	180	22	22	145	13	5						1	Английского языка и методики преподавания_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.05	Русский язык и культура речи		2				2	2	72	72	8	8	60	4		2					20	Русского языка, литературы и методики обучения_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.06	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности		4				3	3	108	108	8	8	96	4				3			4	Социологии и философии_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.07	Физическая культура		1				2	2	72	72	10	10	58	4	2						21	Физической культуры_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.08	Безопасность жизнедеятельности			1			4	4	144	144	6	6	134	4	4						27	Естественнонаучных дисциплин и методики преподавания_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.09	Основы математической обработки информации		1				2	2	72	72	6	6	62	4	2						5	Математики, физики и методики обучения_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.10	Информационные технологии		2				2	2	72	72	8	8	60	4		2					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.11	Риторика		3				2	2	72	72	8	8	60	4			2				20	Русского языка, литературы и методики обучения_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.12	Педагогика	2	11	2	2		14	14	504	504	36	36	447	21	5	9						
+	61.6.12.01	Введение в педагогическую деятельность		1				2	2	72	72	8	8	60	4	2						11	Педагогики и психологии_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.12.02	Теоретическая педагогика		1	2			8	8	288	288	16	16	264	8	3	5					11	Педагогики и психологии_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.12.03	Практическая педагогика	2			2		4	4	144	144	12	12	123	9		4					11	Педагогики и психологии_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.13	Психология	2	1	2			12	12	432	432	32	32	383	17	4	8					31	Отсутствует_31
+	61.6.14	Методика обучения технологии	4	33		4		8	8	288	288	28	28	243	17			4	4			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.15	Методика обучения в системе дополнительного образования	4			4		6	6	216	216	18	18	189	9				6			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.6.16	Экономика образования		4				2	2	72	72	8	8	60	4				2			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
								74	74	2664	2664	226	226	2307	131	30	21	6	17				
Вариативная часть																							
+	61.8.01	Профориентация обучающихся	5					3	3	108	108	10	10	89	9					3		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.8.02	Микро- и макроэкономика		3	3			4	4	144	144	14	14	122	8			4				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.8.03	Прикладная математика		1				3	3	108	108	8	8	96	4	3						5	Математики, физики и методики обучения_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.8.04	Прикладная физика		1				3	3	108	108	8	8	96	4	3						5	Математики, физики и методики обучения_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.8.05	Декоративно-прикладное творчество			2			4	4	144	144	14	14	126	4		4					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.8.06	Основы макетирования		4	4			4	4	144	144	16	16	120	8				4			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА

+	61.Б.07	Модуль "Машиноведение и общетехнические дисциплины"	223	2	55			23	23	828	828	72	72	717	39		10	5		8			
+	61.Б.07.01	Теоретическая механика	2					3	3	108	108	10	10	89	9		3					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.07.02	Сопротивление материалов	2					5	5	180	180	16	16	155	9		5					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.07.03	Теория механизмов и машин		2				2	2	72	72	8	8	60	4		2					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.07.04	Детали машин	3					5	5	180	180	14	14	157	9			5				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.07.05	Гидравлика и гидравлические машины			5			4	4	144	144	12	12	128	4					4		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.07.06	Теплотехника			5			4	4	144	144	12	12	128	4					4		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.08	Модуль "Основы творческой деятельности"	3	5				7	7	252	252	20	20	219	13			4		3			
+	61.Б.08.01	Введение в теорию решения изобретательских задач	3					4	4	144	144	12	12	123	9			4				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.08.02	Развитие техники и технологий		5				3	3	108	108	8	8	96	4					3		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.09	Модуль "Материаловедение и основы производства"	33	2		3		9	9	324	324	28	28	274	22		2	7					
+	61.Б.09.01	Материаловедение	3	2		3		6	6	216	216	22	22	181	13		2	4				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.09.02	Взаимозаменяемость в технических системах	3					3	3	108	108	6	6	93	9			3				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.10	Модуль "Графика"	1	3	1			9	9	324	324	28	28	279	17	7		2					
+	61.Б.10.01	Начертательная геометрия	1					3	3	108	108	8	8	91	9	3						14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.10.02	Черчение			1			4	4	144	144	12	12	128	4	4						14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.10.03	Машинная графика		3				2	2	72	72	8	8	60	4			2				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.11	Модуль "Электрорадиотехнологии"	24	34				12	12	432	432	36	36	370	26		5	2	5				
+	61.Б.11.01	Электротехника	2					5	5	180	180	14	14	157	9		5					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.11.02	Электротехнический практикум		3				2	2	72	72	6	6	62	4			2				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.11.03	Электроника и радиотехника	4	4				5	5	180	180	16	16	151	13				5			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.12	Модуль "Технологии малого бизнеса"	11	4				11	11	396	396	28	28	346	22	9			2				
+	61.Б.12.01	Основы предпринимательства	1					5	5	180	180	10	10	161	9	5						14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.12.02	Основы маркетинга и менеджмента	1					4	4	144	144	10	10	125	9	4						14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	61.Б.12.03	Домашняя экономика		4				2	2	72	72	8	8	60	4				2			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА

+	Б1.Б.13	Модуль "Образовательные технологии"	4445	5				16	16	576	576	50	50	486	40				9	7			
+	Б1.Б.13.01	Современные средства оценивания результатов обучения	4					3	3	108	108	10	10	89	9				3			11	Педагогики и психологии_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.13.02	Профильное обучение школьников	4					3	3	108	108	10	10	89	9				3			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.13.03	Инновации в предметной области Технология	4					3	3	108	108	10	10	89	9				3			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.13.04	Формирование и развитие технических интересов и способностей	5					4	4	144	144	12	12	123	9					4		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.13.05	Организация индивидуальной образовательной деятельности в дополнительном образовании		5				3	3	108	108	8	8	96	4					3		11	Педагогики и психологии_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.14	Кибернетика	455					13	13	468	468	40	40	401	27				3	10			
+	Б1.Б.14.01	Автоматика	4					3	3	108	108	10	10	89	9				3			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.14.02	Робототехника	5					6	6	216	216	18	18	189	9					6		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.14.03	Мехатроника	5					4	4	144	144	12	12	123	9					4		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.15	Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся		5		5		3	3	108	108	10	10	94	4					3		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1						328	328	10	10	314	4							21	Физической культуры_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.17	Модуль "Технический труд"	256	5				16	16	576	576	46	46	499	31		6			6	4		
+	Б1.Б.17.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.Б.17.ДВ.1	5					4	4	144	144	10	10	125	9					4			
+	Б1.Б.17.ДВ.01.01	Технологии деревообработки	5					4	4	144	144	10	10	125	9					4		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.Б.17.ДВ.01.02	Технологии в техническом творчестве	5					4	4	144	144	10	10	125	9					4		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.17.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.Б.17.ДВ.2		5				2	2	72	72	8	8	60	4					2			
+	Б1.Б.17.ДВ.02.01	Технология конструкционных материалов		5				2	2	72	72	8	8	60	4					2		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.Б.17.ДВ.02.02	Технологии современного производства		5				2	2	72	72	8	8	60	4					2		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.17.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.Б.17.ДВ.3	2					6	6	216	216	14	14	193	9		6						
+	Б1.Б.17.ДВ.03.01	Народные ремесла	2					6	6	216	216	14	14	193	9		6					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.Б.17.ДВ.03.02	Технологии металлообработки	2					6	6	216	216	14	14	193	9		6					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.17.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.Б.17.ДВ.4	6					4	4	144	144	14	14	121	9						4		
+	Б1.Б.17.ДВ.04.01	Техническое проектирование	6					4	4	144	144	14	14	121	9						4	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.Б.17.ДВ.04.02	Техническое творчество и изобретательская деятельность	6					4	4	144	144	14	14	121	9						4	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.Б.18	Модуль "Обслуживающий труд"	2366	5	23			24	24	864	864	74	74	742	48		6	7		3	8		
+	Б1.Б.18.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.Б.18.ДВ.1	2					4	4	144	144	10	10	125	9		4						
+	Б1.Б.18.ДВ.01.01	Технологии обработки пищевых продуктов	2					4	4	144	144	10	10	125	9		4					14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА

-	Б1.В.18.ДВ.01.02	Естественно-научные основы пищевой технологии	2					4	4	144	144	10	10	125	9		4				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.18.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.2	3					4	4	144	144	14	14	121	9		4					
+	Б1.В.18.ДВ.02.01	Художественная обработка материалов	3					4	4	144	144	14	14	121	9		4				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.В.18.ДВ.02.02	Материалы и технологии в техническом творчестве	3					4	4	144	144	14	14	121	9		4				14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.18.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.3	6					4	4	144	144	10	10	125	9					4		
+	Б1.В.18.ДВ.03.01	Технологическое оборудование в швейном производстве	6					4	4	144	144	10	10	125	9					4	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.В.18.ДВ.03.02	Художественное проектирование одежды	6					4	4	144	144	10	10	125	9					4	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.18.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.4		5				3	3	108	108	12	12	92	4				3			
+	Б1.В.18.ДВ.04.01	Материалы и технологии в декоративно-прикладном творчестве		5				3	3	108	108	12	12	92	4				3		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.В.18.ДВ.04.02	Дизайн одежды		5				3	3	108	108	12	12	92	4				3		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.18.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.5	6					4	4	144	144	10	10	125	9					4		
+	Б1.В.18.ДВ.05.01	Моделирование и конструирование одежды	6					4	4	144	144	10	10	125	9					4	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.В.18.ДВ.05.02	Компьютерные технологии в швейном производстве	6					4	4	144	144	10	10	125	9					4	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.18.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.6			23			5	5	180	180	18	18	154	8		2	3				
+	Б1.В.18.ДВ.06.01	Швейный практикум			23			5	5	180	180	18	18	154	8		2	3			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.В.18.ДВ.06.02	Технологический практикум по ремонту оборудования			23			5	5	180	180	18	18	154	8		2	3			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.19	Модуль "Дополнительное образование"	4	5666	5			19	19	684	684	58	58	597	29				3	7	9	
+	Б1.В.19.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.1			5			4	4	144	144	12	12	128	4				4			
+	Б1.В.19.ДВ.01.01	Опытно-экспериментальная работа в образовательной организации			5			4	4	144	144	12	12	128	4				4		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.В.19.ДВ.01.02	Метод проектов в предметной области Технология и дополнительном образовании			5			4	4	144	144	12	12	128	4				4		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.19.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.2		6				3	3	108	108	8	8	96	4					3		
+	Б1.В.19.ДВ.02.01	Практикум по методике обучения технологии		6				3	3	108	108	8	8	96	4					3	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.В.19.ДВ.02.02	Профессиональное мастерство педагога		6				3	3	108	108	8	8	96	4					3	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.19.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.3		6				3	3	108	108	8	8	96	4					3		
+	Б1.В.19.ДВ.03.01	Концептуальные основы организации дополнительного образования детей		6				3	3	108	108	8	8	96	4					3	11	Педагогика и психологии_РЕОРГАНИЗОВАНА
-	Б1.В.19.ДВ.03.02	Организация социального партнерства в системе образования		6				3	3	108	108	8	8	96	4					3	11	Педагогика и психологии_РЕОРГАНИЗОВАНА
+	Б1.В.19.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.4		5				3	3	108	108	10	10	94	4					3		
+	Б1.В.19.ДВ.04.01	Проектирование электронных дидактических материалов в предметной области Технология и дополнительном образовании		5				3	3	108	108	10	10	94	4					3		22 Теории и методики преподавания информатики_РЕОРГАНИЗОВАНА

-	Б1.В.19.ДВ.04.02	Проектирование информационных систем		5				3	3	108	108	10	10	94	4					3		22	Теории и методики преподавания информатики_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	Б1.В.19.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.5	4					3	3	108	108	10	10	89	9				3					
+	Б1.В.19.ДВ.05.01	Активные и интерактивные методы обучения в предметной области Технология	4					3	3	108	108	10	10	89	9				3			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
-	Б1.В.19.ДВ.05.02	Информационно-коммуникационные технологии в технологическом образовании	4					3	3	108	108	10	10	89	9				3			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	Б1.В.19.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.6		6				3	3	108	108	10	10	94	4						3			
+	Б1.В.19.ДВ.06.01	Технологическое образование в России		6				3	3	108	108	10	10	94	4						3	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
-	Б1.В.19.ДВ.06.02	Компьютерные технологии в техническом проектировании		6				3	3	108	108	10	10	94	4						3	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
								183	183	6916	6916	570	570	5987	359	22	33	31	26	50	21			
								257	257	9580	9580	796	796	8294	490	52	54	37	43	50	21			
Блок 2.Практики																								
Вариативная часть																								
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2334			11	11	396	396	14		366	16			2	6	3		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		3				8	8	288	288	10		274	4				8			14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	Б2.В.03(П)	Педагогическая			4			9	9	324	324	12		308	4					9		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	Б2.В.04(Н)	Научно-исследовательская работа			5			3	3	108	108	4		100	4					3		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	Б2.В.05(Ц)	Преддипломная			6			3	3	108	108	2		102	4						3	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
								34	34	1224	1224	42		1150	32			2	14	12	3	3		
								34	34	1224	1224	42		1150	32			2	14	12	3	3		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																								
Базовая часть																								
+	Б3.В.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	6					3	3	108	108			99	9						3	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	Б3.В.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	6					6	6	216	216			207	9						6	14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
								9	9	324	324			306	18						9			
								9	9	324	324			306	18							9		
ФТД.Факультативы																								
Вариативная часть																								
+	ФТД.В.01	Научная работа студентов		5				1	1	36	36	20	20	12	4					1		14	Технологии, профессионального обучения и общетехнических дисциплин_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	ФТД.В.02	Коррупция: причины, проявления, противодействие		5				2	2	72	72	32	32	36	4					2		17	Уголовного права и процесса_РЕОРГАНИЗОВАНА	
+	ФТД.В.03	Вожатый и организатор детского движения в образовательной организации или детском лагере		4				2	2	72	72	28	28	40	4				2			11	Педагогики и психологии_РЕОРГАНИЗОВАНА	
								5	5	180	180	80	80	88	12				2	3				
								5	5	180	180	80	80	88	12				2	3				

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью использовать основы философских и социогуманитарных знаний для формирования научного мировоззрения	ОК
Б1.Б.01	Философия	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ФТД.В.01	Научная работа студентов	
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития для формирования патриотизма и гражданской позиции	ОК
Б1.Б.02	История	
Б1.В.08.02	Развитие техники и технологий	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ОК-3	способностью использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве	ОК
Б1.Б.03	Естественно-научная картина мира	
Б1.Б.09	Основы математической обработки информации	
Б1.Б.10	Информационные технологии	
Б1.В.03	Прикладная математика	
Б1.В.04	Прикладная физика	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.04	Иностранный язык	
Б1.Б.05	Русский язык и культура речи	
Б1.Б.11	Риторика	
Б1.В.12.02	Основы маркетинга и менеджмента	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ОК-5	способностью работать в команде, толерантно воспринимать социальные, культурные и личностные различия	ОК
Б1.Б.13	Психология	
Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ФТД.В.02	Коррупция: причины, проявления, противодействие	
ОК-6	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.13	Психология	
Б1.В.03	Прикладная математика	
Б1.В.04	Прикладная физика	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ОК-7	способностью использовать базовые правовые знания в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.06	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	
Б1.В.12.01	Основы предпринимательства	

Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ФТД.В.02	Коррупция: причины, проявления, противодействие	
ОК-8	готовностью поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную деятельность	ОК
Б1.Б.07	Физическая культура	
Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ОПК-1	готовностью сознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.12.01	Введение в педагогическую деятельность	
Б1.Б.14	Методика обучения технологии	
Б1.В.01	Профориентация обучающихся	
Б1.В.08.02	Развитие техники и технологий	
Б1.В.13.02	Профильное обучение школьников	
Б1.В.19.ДВ.03.01	Концептуальные основы организации дополнительного образования детей	
Б1.В.19.ДВ.03.02	Организация социального партнерства в системе образования	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ОПК-2	способностью осуществлять обучение, воспитание и развитие с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся	ОПК
Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	
Б1.Б.13	Психология	
Б1.Б.15	Методика обучения в системе дополнительного образования	
Б1.Б.16	Экономика образования	
Б1.В.02	Микро- и макроэкономика	
Б1.В.13.02	Профильное обучение школьников	
Б1.В.13.04	Формирование и развитие технических интересов и способностей	
Б1.В.13.05	Организация индивидуальной образовательной деятельности в дополнительном образовании	
Б1.В.18.ДВ.05.01	Моделирование и конструирование одежды	
Б1.В.18.ДВ.05.02	Компьютерные технологии в швейном производстве	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ОПК-3	готовностью к психолого-педагогическому сопровождению учебно-воспитательного процесса	ОПК
Б1.Б.13	Психология	
Б1.В.13.05	Организация индивидуальной образовательной деятельности в дополнительном образовании	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	

Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ОПК-4	готовностью к профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми документами сферы образования	ОПК
Б1.Б.06	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	
Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	
Б1.В.13.02	Профильное обучение школьников	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ОПК-5	владеет основами речевой профессиональной культуры	ОПК
Б1.Б.11	Риторика	
Б1.Б.12.01	Введение в педагогическую деятельность	
Б1.Б.13	Психология	
Б1.В.19,ДВ.02.01	Практикум по методике обучения технологии	
Б1.В.19,ДВ.02.02	Профессиональное мастерство педагога	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ОПК-6	готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся	ОПК
Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
СПК-1	способен моделировать, конструировать и проектировать технические объекты, разрабатывать и управлять технологическими процессами, формировать и развивать технологические знания и умения, руководить деятельностью обучающихся по техническому творчеству, контролировать качество результата	-
Б1.В.07.01	Теоретическая механика	
Б1.В.07.03	Теория механизмов и машин	
Б1.В.07.04	Детали машин	
Б1.В.07.05	Гидравлика и гидравлические машины	
Б1.В.07.06	Теплотехника	
Б1.В.09.02	Взаимозаменяемость в технических системах	
Б1.В.10.01	Начертательная геометрия	
Б1.В.10.02	Черчение	
Б1.В.10.03	Машинная графика	
Б1.В.11.01	Электротехника	
Б1.В.11.02	Электротехнический практикум	
Б1.В.11.03	Электроника и радиотехника	
Б1.В.14.01	Автоматика	
Б1.В.14.02	Робототехника	

Б1.В.14.03	Мехатроника	
Б1.В.17.ДВ.04.01	Техническое проектирование	
Б1.В.17.ДВ.04.02	Техническое творчество и изобретательская деятельность	
Б1.В.18.ДВ.05.01	Моделирование и конструирование одежды	
Б1.В.18.ДВ.05.02	Компьютерные технологии в швейном производстве	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
СПК-2	способностью анализировать механические, эксплуатационные и технологические свойства различных материалов, осуществлять выбор материалов и технологии их обработки для получения заданных свойств, внедрять инновации в технологические процессы	-
Б1.В.01	Профориентация обучающихся	
Б1.В.07.02	Сопротивление материалов	
Б1.В.09.01	Материаловедение	
Б1.В.13.03	Инновации в предметной области Технология	
Б1.В.13.04	Формирование и развитие технических интересов и способностей	
Б1.В.19.ДВ.01.01	Опытно-экспериментальная работа в образовательной организации	
Б1.В.19.ДВ.01.02	Метод проектов в предметной области Технология и дополнительном образовании	
Б1.В.19.ДВ.06.01	Технологическое образование в России	
Б1.В.19.ДВ.06.02	Компьютерные технологии в техническом проектировании	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
СПК-3	способностью к изготовлению объектов труда, к выполнению элементов ремонтно-отделочных работ, к художественной обработке различных материалов и изделий и к осуществлению обслуживающих видов труда	-
Б1.В.05	Декоративно-прикладное творчество	
Б1.В.06	Основы макетирования	
Б1.В.13.05	Организация индивидуальной образовательной деятельности в дополнительном образовании	
Б1.В.17.ДВ.01.01	Технологии деревообработки	
Б1.В.17.ДВ.01.02	Технологии в техническом творчестве	
Б1.В.17.ДВ.02.01	Технология конструкционных материалов	
Б1.В.17.ДВ.02.02	Технологии современного производства	
Б1.В.17.ДВ.03.01	Народные ремесла	
Б1.В.17.ДВ.03.02	Технологии металлообработки	
Б1.В.18.ДВ.01.01	Технологии обработки пищевых продуктов	
Б1.В.18.ДВ.01.02	Естественно-научные основы пищевой технологии	
Б1.В.18.ДВ.02.01	Художественная обработка материалов	

Б1.В.18.ДВ.02.02	Материалы и технологии в техническом творчестве
Б1.В.18.ДВ.03.01	Технологическое оборудование в швейном производстве
Б1.В.18.ДВ.03.02	Художественное проектирование одежды
Б1.В.18.ДВ.04.01	Материалы и технологии в декоративно-прикладном творчестве
Б1.В.18.ДВ.04.02	Дизайн одежды
Б1.В.18.ДВ.06.01	Швейный практикум
Б1.В.18.ДВ.06.02	Технологический практикум по ремонту оборудования
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.03(П)	Педагогическая
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа

Вид деятельности: педагогический

ПК-1	готовностью реализовывать образовательные программы по предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов	ПК
Б1.Б.14	Методика обучения технологии	
Б1.Б.15	Методика обучения в системе дополнительного образования	
Б1.В.12.01	Основы предпринимательства	
Б1.В.12.02	Основы маркетинга и менеджмента	
Б1.В.12.03	Домашняя экономика	
Б1.В.13.02	Профильное обучение школьников	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ПК-2	способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики	ПК
Б1.Б.12.02	Теоретическая педагогика	
Б1.В.13.01	Современные средства оценивания результатов обучения	
Б1.В.13.03	Инновации в предметной области Технология	
Б1.В.19.ДВ.01.01	Опытно-экспериментальная работа в образовательной организации	
Б1.В.19.ДВ.01.02	Метод проектов в предметной области Технология и дополнительном образовании	
Б1.В.19.ДВ.02.01	Практикум по методике обучения технологии	
Б1.В.19.ДВ.02.02	Профессиональное мастерство педагога	
Б1.В.19.ДВ.04.01	Проектирование электронных дидактических материалов в предметной области Технология и дополнительном образовании	
Б1.В.19.ДВ.04.02	Проектирование информационных систем	
Б1.В.19.ДВ.05.01	Активные и интерактивные методы обучения в предметной области Технология	
Б1.В.19.ДВ.05.02	Информационно-коммуникационные технологии в технологическом образовании	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	

ПК-3	способностью решать задачи воспитания и духовно-нравственного развития обучающихся в учебной и внеучебной деятельности	ПК
Б1.Б.12.02	Теоретическая педагогика	
Б1.Б.15	Методика обучения в системе дополнительного образования	
Б1.В.08.02	Развитие техники и технологий	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ПК-4	способностью использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемого предмета	ПК
Б1.Б.12.02	Теоретическая педагогика	
Б1.В.11.01	Электротехника	
Б1.В.11.02	Электротехнический практикум	
Б1.В.11.03	Электроника и радиотехника	
Б1.В.14.01	Автоматика	
Б1.В.14.02	Робототехника	
Б1.В.14.03	Мехатроника	
Б1.В.17.ДВ.02.01	Технология конструкционных материалов	
Б1.В.17.ДВ.02.02	Технологии современного производства	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ПК-5	способностью осуществлять педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся	ПК
Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	
Б1.Б.14	Методика обучения технологии	
Б1.В.01	Профориентация обучающихся	
Б1.В.12.03	Домашняя экономика	
Б1.В.13.02	Профильное обучение школьников	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ПК-6	готовностью к взаимодействию с участниками образовательного процесса	ПК
Б1.Б.12.02	Теоретическая педагогика	
Б1.В.03	Прикладная математика	
Б1.В.04	Прикладная физика	
Б1.В.17.ДВ.01.01	Технологии деревообработки	
Б1.В.17.ДВ.01.02	Технологии в техническом творчестве	
Б1.В.17.ДВ.03.01	Народные ремесла	

Б1.В.17.ДВ.03.02	Технологии металлообработки	
Б1.В.18.ДВ.01.01	Технологии обработки пищевых продуктов	
Б1.В.18.ДВ.01.02	Естественно-научные основы пищевой технологии	
Б1.В.18.ДВ.06.01	Швейный практикум	
Б1.В.18.ДВ.06.02	Технологический практикум по ремонту оборудования	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
ФТД.В.02	Коррупция: причины, проявления, противодействие	
ФТД.В.03	Вожатый и организатор детского движения в образовательной организации или детском лагере	
ПК-7	способностью организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать активность и инициативность, самостоятельность обучающихся, развивать их творческие способности	ПК
Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	
Б1.В.05	Декоративно-прикладное творчество	
Б1.В.06	Основы макетирования	
Б1.В.07.01	Теоретическая механика	
Б1.В.07.02	Сопротивление материалов	
Б1.В.07.03	Теория механизмов и машин	
Б1.В.07.04	Детали машин	
Б1.В.07.05	Гидравлика и гидравлические машины	
Б1.В.07.06	Теплотехника	
Б1.В.13.04	Формирование и развитие технических интересов и способностей	
Б1.В.13.05	Организация индивидуальной образовательной деятельности в дополнительном образовании	
Б1.В.18.ДВ.02.01	Художественная обработка материалов	
Б1.В.18.ДВ.02.02	Материалы и технологии в техническом творчестве	
Б1.В.18.ДВ.04.01	Материалы и технологии в декоративно-прикладном творчестве	
Б1.В.18.ДВ.04.02	Дизайн одежды	
Б1.В.18.ДВ.05.01	Моделирование и конструирование одежды	
Б1.В.18.ДВ.05.02	Компьютерные технологии в швейном производстве	
Б1.В.19.ДВ.02.01	Практикум по методике обучения технологии	
Б1.В.19.ДВ.02.02	Профессиональное мастерство педагога	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	

Вид деятельности: проектный

ПК-8	способностью проектировать образовательные программы	ПК
Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	
Б1.Б.14	Методика обучения технологии	
Б1.Б.15	Методика обучения в системе дополнительного образования	
Б1.В.19.ДВ.04.01	Проектирование электронных дидактических материалов в предметной области Технология и дополнительном образовании	
Б1.В.19.ДВ.04.02	Проектирование информационных систем	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ПК-9	способностью проектировать индивидуальные образовательные маршруты обучающихся	ПК
Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	
Б1.В.01	Профориентация обучающихся	
Б1.В.13.01	Современные средства оценивания результатов обучения	
Б1.В.13.02	Профильное обучение школьников	
Б1.В.13.03	Инновации в предметной области Технология	
Б1.В.15	Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся	
Б1.В.17.ДВ.04.01	Техническое проектирование	
Б1.В.17.ДВ.04.02	Техническое творчество и изобретательская деятельность	
Б1.В.19.ДВ.06.01	Технологическое образование в России	
Б1.В.19.ДВ.06.02	Компьютерные технологии в техническом проектировании	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ПК-10	способностью проектировать траектории своего профессионального роста и личностного развития	ПК
Б1.Б.13	Психология	
Б1.В.10.01	Начертательная геометрия	
Б1.В.10.02	Черчение	
Б1.В.10.03	Машинная графика	
Б1.В.18.ДВ.03.01	Технологическое оборудование в швейном производстве	
Б1.В.18.ДВ.03.02	Художественное проектирование одежды	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	
Вид деятельности: научно-исследовательский		
ПК-11	готовностью использовать систематизированные теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области образования	ПК

Б1.Б.15	Методика обучения в системе дополнительного образования	
Б1.Б.16	Экономика образования	
Б1.В.02	Микро- и макроэкономика	
Б1.В.08.01	Введение в теорию решения изобретательских задач	
Б1.В.09.01	Материаловедение	
Б1.В.09.02	Взаимозаменяемость в технических системах	
Б1.В.15	Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся	
Б1.В.17,ДВ.02.01	Технология конструкционных материалов	
Б1.В.17,ДВ.02.02	Технологии современного производства	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ФТД.В.01	Научная работа студентов	
ПК-12	способностью руководить учебно-исследовательской деятельностью обучающихся	ПК
Б1.Б.14	Методика обучения технологии	
Б1.В.15	Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся	
Б2.В.04(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ФТД.В.01	Научная работа студентов	
д деятельности: культурно-просветительский		
ПК-13	способностью выявлять и формировать культурные потребности различных социальных групп	ПК
Б1.Б.12.02	Теоретическая педагогика	
Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.В.19,ДВ.03.01	Концептуальные основы организации дополнительного образования детей	
Б1.В.19,ДВ.03.02	Организация социального партнерства в системе образования	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.05(Пд)	Преддипломная	
Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	
ПК-14	способностью разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские программы	ПК
Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.Б.01	Философия	ОК-1
Б1.Б.02	История	ОК-2
Б1.Б.03	Естественно-научная картина мира	ОК-3
Б1.Б.04	Иностранный язык	ОК-4
Б1.Б.05	Русский язык и культура речи	ОК-4
Б1.Б.06	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	ОК-7; ОПК-4
Б1.Б.07	Физическая культура	ОК-8
Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-6
Б1.Б.09	Основы математической обработки информации	ОК-3
Б1.Б.10	Информационные технологии	ОК-3
Б1.Б.11	Риторика	ОК-4; ОПК-5
Б1.Б.12	Педагогика	
Б1.Б.12.01	Введение в педагогическую деятельность	ОПК-1; ОПК-5
Б1.Б.12.02	Теоретическая педагогика	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-13
Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	ОПК-2; ОПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-14
Б1.Б.13	Психология	ОК-5; ОК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-10
Б1.Б.14	Методика обучения технологии	ОПК-1; ПК-1; ПК-5; ПК-8; ПК-12
Б1.Б.15	Методика обучения в системе дополнительного образования	ОПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-8; ПК-11
Б1.Б.16	Экономика образования	ОПК-2; ПК-11
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-2; СПК-3
Б1.В.01	Профориентация обучающихся	ОПК-1; ПК-5; ПК-9; СПК-2
Б1.В.02	Микро- и макроэкономика	ОПК-2; ПК-11
Б1.В.03	Прикладная математика	ОК-3; ОК-6; ПК-6
Б1.В.04	Прикладная физика	ОК-3; ОК-6; ПК-6
Б1.В.05	Декоративно-прикладное творчество	ПК-7; СПК-3
Б1.В.06	Основы макетирования	ПК-7; СПК-3
Б1.В.07	Модуль "Машиноведение и общетехнические дисциплины"	
Б1.В.07.01	Теоретическая механика	ПК-7; СПК-1
Б1.В.07.02	Соппротивление материалов	ПК-7; СПК-2
Б1.В.07.03	Теория механизмов и машин	ПК-7; СПК-1
Б1.В.07.04	Детали машин	ПК-7; СПК-1
Б1.В.07.05	Гидравлика и гидравлические машины	ПК-7; СПК-1

Б1.В.07.06	Теплотехника	ПК-7; СПК-1
Б1.В.08	Модуль "Основы творческой деятельности"	
Б1.В.08.01	Введение в теорию решения изобретательских задач	ПК-11
Б1.В.08.02	Развитие техники и технологий	ОК-2; ОПК-1; ПК-3
Б1.В.09	Модуль "Материаловедение и основы производства"	
Б1.В.09.01	Материаловедение	ПК-11; СПК-2
Б1.В.09.02	Взаимозаменяемость в технических системах	ПК-11; СПК-1
Б1.В.10	Модуль "Графика"	
Б1.В.10.01	Начертательная геометрия	ПК-10; СПК-1
Б1.В.10.02	Черчение	ПК-10; СПК-1
Б1.В.10.03	Машинная графика	ПК-10; СПК-1
Б1.В.11	Модуль "Электрорадиотехнологии"	
Б1.В.11.01	Электротехника	ПК-4; СПК-1
Б1.В.11.02	Электротехнический практикум	ПК-4; СПК-1
Б1.В.11.03	Электроника и радиотехника	ПК-4; СПК-1
Б1.В.12	Модуль "Технологии малого бизнеса"	
Б1.В.12.01	Основы предпринимательства	ОК-7; ПК-1
Б1.В.12.02	Основы маркетинга и менеджмента	ОК-4; ПК-1
Б1.В.12.03	Домашняя экономика	ПК-1; ПК-5
Б1.В.13	Модуль "Образовательные технологии"	
Б1.В.13.01	Современные средства оценивания результатов обучения	ПК-2; ПК-9
Б1.В.13.02	Профильное обучение школьников	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-5; ПК-9
Б1.В.13.03	Инновации в предметной области Технология	ПК-2; ПК-9; СПК-2
Б1.В.13.04	Формирование и развитие технических интересов и способностей	ОПК-2; ПК-7; СПК-2
Б1.В.13.05	Организация индивидуальной образовательной деятельности в дополнительном образовании	ОПК-2; ОПК-3; ПК-7; СПК-3
Б1.В.14	Кибернетика	
Б1.В.14.01	Автоматика	ПК-4; СПК-1
Б1.В.14.02	Робототехника	ПК-4; СПК-1
Б1.В.14.03	Мехатроника	ПК-4; СПК-1
Б1.В.15	Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся	ПК-9; ПК-11; ПК-12
Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ОК-5; ОК-8; ОПК-6; ПК-13
Б1.В.17	Модуль "Технический труд"	
Б1.В.17.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.17.ДВ.1	ПК-6; СПК-3
Б1.В.17.ДВ.01.01	Технологии деревообработки	ПК-6; СПК-3
Б1.В.17.ДВ.01.02	Технологии в техническом творчестве	ПК-6; СПК-3
Б1.В.17.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.17.ДВ.2	ПК-4; ПК-11; СПК-3

Б1.В.17.ДВ.02.01	Технология конструкционных материалов	ПК-4; ПК-11; СПК-3
Б1.В.17.ДВ.02.02	Технологии современного производства	ПК-4; ПК-11; СПК-3
Б1.В.17.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.17.ДВ.3	ПК-6; СПК-3
Б1.В.17.ДВ.03.01	Народные ремесла	ПК-6; СПК-3
Б1.В.17.ДВ.03.02	Технологии металлообработки	ПК-6; СПК-3
Б1.В.17.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.17.ДВ.4	ПК-9; СПК-1
Б1.В.17.ДВ.04.01	Техническое проектирование	ПК-9; СПК-1
Б1.В.17.ДВ.04.02	Техническое творчество и изобретательская деятельность	ПК-9; СПК-1
Б1.В.18	Модуль "Обслуживающий труд"	
Б1.В.18.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.1	ПК-6; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.01.01	Технологии обработки пищевых продуктов	ПК-6; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.01.02	Естественно-научные основы пищевой технологии	ПК-6; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.2	ПК-7; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.02.01	Художественная обработка материалов	ПК-7; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.02.02	Материалы и технологии в техническом творчестве	ПК-7; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.3	ПК-10; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.03.01	Технологическое оборудование в швейном производстве	ПК-10; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.03.02	Художественное проектирование одежды	ПК-10; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.4	ПК-7; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.04.01	Материалы и технологии в декоративно-прикладном творчестве	ПК-7; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.04.02	Дизайн одежды	ПК-7; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.5	ОПК-2; ПК-7; СПК-1
Б1.В.18.ДВ.05.01	Моделирование и конструирование одежды	ОПК-2; ПК-7; СПК-1
Б1.В.18.ДВ.05.02	Компьютерные технологии в швейном производстве	ОПК-2; ПК-7; СПК-1
Б1.В.18.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.18.ДВ.6	ПК-6; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.06.01	Швейный практикум	ПК-6; СПК-3
Б1.В.18.ДВ.06.02	Технологический практикум по ремонту оборудования	ПК-6; СПК-3
Б1.В.19	Модуль "Дополнительное образование"	
Б1.В.19.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.1	ПК-2; СПК-2
Б1.В.19.ДВ.01.01	Опытно-экспериментальная работа в образовательной организации	ПК-2; СПК-2
Б1.В.19.ДВ.01.02	Метод проектов в предметной области Технология и дополнительное образование	ПК-2; СПК-2
Б1.В.19.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.2	ОПК-5; ПК-2; ПК-7
Б1.В.19.ДВ.02.01	Практикум по методике обучения технологии	ОПК-5; ПК-2; ПК-7
Б1.В.19.ДВ.02.02	Профессиональное мастерство педагога	ОПК-5; ПК-2; ПК-7
Б1.В.19.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.3	ОПК-1; ПК-13
Б1.В.19.ДВ.03.01	Концептуальные основы организации дополнительного образования детей	ОПК-1; ПК-13

	Б1.В.19.ДВ.03.02	Организация социального партнерства в системе образования	ОПК-1; ПК-13
	Б1.В.19.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.4	ПК-2; ПК-8
	Б1.В.19.ДВ.04.01	Проектирование электронных дидактических материалов в предметной области Технология и дополнительное образование	ПК-2; ПК-8
	Б1.В.19.ДВ.04.02	Проектирование информационных систем	ПК-2; ПК-8
	Б1.В.19.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.5	ПК-2
	Б1.В.19.ДВ.05.01	Активные и интерактивные методы обучения в предметной области Технология	ПК-2
	Б1.В.19.ДВ.05.02	Информационно-коммуникационные технологии в технологическом образовании	ПК-2
	Б1.В.19.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.19.ДВ.6	ПК-9; СПК-2
	Б1.В.19.ДВ.06.01	Технологическое образование в России	ПК-9; СПК-2
	Б1.В.19.ДВ.06.02	Компьютерные технологии в техническом проектировании	ПК-9; СПК-2
Б2		Практики	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; СПК-1; СПК-2; СПК-3
	Б2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; СПК-1; СПК-2; СПК-3
	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-13; ПК-14
	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-13; ПК-14; СПК-1; СПК-2; СПК-3
	Б2.В.03(П)	Педагогическая	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; СПК-1; СПК-2; СПК-3
	Б2.В.04(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-11; ПК-12
	Б2.В.05(Пд)	Преддипломная	ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-3
Б3		Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; СПК-1; СПК-2; СПК-3
	Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; СПК-1; СПК-2; СПК-3
	Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-14; СПК-2
	Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-7; ОПК-3; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-13; СПК-1; СПК-3
ФТД		Факультативы	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ПК-6; ПК-11; ПК-12
	ФТД.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ПК-6; ПК-11; ПК-12
	ФТД.В.01	Научная работа студентов	ОК-1; ПК-11; ПК-12
	ФТД.В.02	Коррупция: причины, проявления, противодействие	ОК-5; ОК-7; ПК-6
	ФТД.В.03	Вожатый и организатор детского движения в образовательной организации или детском лагере	ПК-6

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар. %) %	з.е.								
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				290	322	305	52	56	51	57	56	33
	Итого по ОП (без факультативов)				288	312	300	52	56	51	55	53	33
Б1	Дисциплины (модули)	29%	71%	32.2%	249	258	257	52	54	37	43	50	21
Б1.Б	Базовая часть				45	78	74	30	21	6	17		
Б1.В	Вариативная часть				180	204	183	22	33	31	26	50	21
Б2	Практики	0%	100%	0%	33	45	34		2	14	12	3	3
Б2.В	Вариативная часть				33	45	34		2	14	12	3	3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9						9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9						9
ФТД	Факультативы				2	10	5				2	3	
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	5				2	3	
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					39.19%						
		в интерактивной форме					36.6%						
	Учебная нагрузка (акад. час/нед)	ОП, факультативы					49.2	52.4	47.9	42.6	49.6	49.4	56.7
		в период гос. экзаменов											54
	Контактная работа (акад. час/год)	ОП - элект. курсы по физ.к.					131	146	158	128	140	154	60
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	7	5	8	5	3
		ЗАЧЕТЫ (За)						7	4	6	6	6	3
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	4	2	1	3	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1	1	2	1	

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы
				Академических часов									з.е.			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				2200								52	42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2200								52				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				52,4												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)				146												
ДИСЦИПЛИНЫ				2200	156	50	36	70		1946	98	52	ТО: 36Б Э: 6			
1	Б1.Б.01	Философия	Экз	144	10	4		6		125	9	4		4	1	
2	Б1.Б.02	История	Экз	144	10	4		6		125	9	4		30	1	
3	Б1.Б.04	Иностранный язык	Экз 3а	180	22	2	20			145	13	5		1	1	
4	Б1.Б.07	Физическая культура	3а	72	10			10		58	4	2		21	1	
5	Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	3аО	144	6	2		4		134	4	4		27	1	
6	Б1.Б.09	Основы математической обработки информации	3а	72	6	2		4		62	4	2		5	1	
7	Б1.Б.12	Педагогика	3а(2)	180	16	8		8		156	8	5			12	
8	Б1.Б.12.01	Введение в педагогическую деятельность	3а	72	8	4		4		60	4	2		11	1	
9	Б1.Б.12.02	Теоретическая педагогика	3а	108	8	4		4		96	4	3		11	12	
10	Б1.Б.13	Психология	3а	144	10	4		6		130	4	4		31	12	
11	Б1.В.03	Прикладная математика	3а	108	8	4		4		96	4	3		5	1	
12	Б1.В.04	Прикладная физика	3а	108	8	4	4			96	4	3		5	1	
13	Б1.В.10	Модуль "Графика"	Экз 3аО	252	20	8	12			219	13	7			13	
14	Б1.В.10.01	Начертательная геометрия	Экз	108	8	4	4			91	9	3		14	1	
15	Б1.В.10.02	Черчение	3аО	144	12	4	8			128	4	4		14	1	
16	Б1.В.12	Модуль "Технологии малого бизнеса"	Экз(2)	324	20	8		12		286	18	9			14	
17	Б1.В.12.01	Основы предпринимательства	Экз	180	10	4		6		161	9	5		14	1	
18	Б1.В.12.02	Основы маркетинга и менеджмента	Экз	144	10	4		6		125	9	4		14	1	
19	Б1.В.16	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	3а	328	10			10		314	4			21	1	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(6) 3а(9) 3аО(2)													
ПРАКТИКИ			(План)													
ГИА			(План)													
КАНИКУЛЫ												10				

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов								з.е.				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				2016									56	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2016									56			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				47,9												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)				158												
ДИСЦИПЛИНЫ				1944	158	70	50	38		1691	95	54	ТО: 34 2/3□ Э: 6			
1	Б1.Б.05	Русский язык и культура речи	За	72	8	4		4		60	4	2				20
2	Б1.Б.10	Информационные технологии	За	72	8	2	6			60	4	2		14	2	
3	Б1.Б.12	Педагогика	Экз ЗаО КР	324	20	10		10		291	13	9			12	
4	Б1.Б.12.02	Теоретическая педагогика	ЗаО	180	8	6		2		168	4	5		11	12	
5	Б1.Б.12.03	Практическая педагогика	Экз КР	144	12	4		8		123	9	4		11	2	
6	Б1.Б.13	Психология	Экз ЗаО	288	22	10		12		253	13	8		31	12	
7	Б1.В.05	Декоративно-прикладное творчество	ЗаО	144	14	4	10			126	4	4		14	2	
8	Б1.В.07	Модуль "Машиноведение и общетехнические дисциплины"	Экз(2) За	360	34	18	12	4		304	22	10			235	
9	Б1.В.07.01	Теоретическая механика	Экз	108	10	6		4		89	9	3		14	2	
10	Б1.В.07.02	Сопротивление материалов	Экз	180	16	8	8			155	9	5		14	2	
11	Б1.В.07.03	Теория механизмов и машин	За	72	8	4	4			60	4	2		14	2	
12	Б1.В.09	Модуль "Материаловедение и основы производства"	За	72	8	4	4			60	4	2			23	
13	Б1.В.09.01	Материаловедение	За	72	8	4	4			60	4	2		14	23	
14	Б1.В.11	Модуль "Электрорадиотехнологии"	Экз	180	14	6	8			157	9	5			234	
15	Б1.В.11.01	Электротехника	Экз	180	14	6	8			157	9	5		14	2	
16	Б1.В.17	Модуль "Технический труд"	Экз	216	14	6		8		193	9	6			256	
17	Б1.В.17.ДВ.03.01	Народные ремесла	Экз	216	14	6		8		193	9	6		14	2	
18	Б1.В.17.ДВ.03.02	Технологии металлообработки	Экз	216	14	6		8		193	9	6		14	2	
19	Б1.В.18	Модуль "Обслуживающий труд"	Экз ЗаО	216	16	6	10			187	13	6			2356	
20	Б1.В.18.ДВ.01.01	Технологии обработки пищевых продуктов	Экз	144	10	4	6			125	9	4		14	2	
21	Б1.В.18.ДВ.01.02	Естественно-научные основы пищевой технологии	Экз	144	10	4	6			125	9	4		14	2	
22	Б1.В.18.ДВ.06.01	Швейный практикум	ЗаО	72	6	2	4			62	4	2		14	23	
23	Б1.В.18.ДВ.06.02	Технологический практикум по ремонту оборудования	ЗаО	72	6	2	4			62	4	2		14	23	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(7) За(4) ЗаО(4) КР													
ПРАКТИКИ		(План)		72	2				2	66	4	2	1 1/3			
	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ЗаО	72	2				2	66	4	2	1 1/3			
ГИА		(План)														
КАНИКУЛЫ													10			

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Дней	Зимняя сессия								Дней	Летняя сессия								Дней	Итого за курс										Каф.	Курсы																					
			Контроль	Академических часов								Контроль	Академических часов								Контроль	Академических часов								Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб					Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего																
ИТОГО (с факультативами)				324								3		##								25		648								22		2052								57	40 4/6																			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				324										##										576										1980								55																				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																																		49,6																												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																		140																												
ДИСЦИПЛИНЫ				324	18	18					306				648	70	28	10	32		522	56				648	80	32	14	34		520	48			1620	168	78	24	66		1348	104	45	ТО: 24 2/3□ Э: 8																	
1	Б1.Б.03	Естественно-научная картина мира		36	2	2				34			За	36	6	2		4		26	4				За	72	6	2		4		62	4			За	72	8	4		4		60	4		2		5	4													
2	Б1.Б.06	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности												36	2	2				34				За	72	6	2		4		62	4			За	108	8	4		4		96	4	3			4	4														
3	Б1.Б.14	Методика обучения технологии		36	2	2				34			Экз КР	108	6	2		4		93	9				Экз КР	180	16	4		12		155	9			Экз КР	216	18	6		12		189	9		6		14	34													
4	Б1.Б.15	Методика обучения в системе дополнительного образования												36	2	2				34				Экз КР	180	16	4		12		155	9			Экз КР	216	18	6		12		189	9	6		14	4															
5	Б1.Б.16	Экономика образования		36	2	2				34			За	36	6	2		4		26	4				За	72	6	2		4		62	4			За	72	8	4		4		60	4	2		14	4														
6	Б1.Б.06	Основы макетирования		36	2	2				34			За	36	8	2	6		24	4				ЗаО	72	6		6			62	4			За ЗаО	144	16	4	12		120	8	4		14	4																
7	Б1.Б.11	Модуль "Электрорадиотехнологии"		36	2	2				34			За	36	6	2	4		26	4				Экз	108	8	4	4			91	9			Экз За	180	16	8	8		151	13	5			234																
8	Б1.Б.11.03	Электроника и радиотехника		36	2	2				34			За	36	6	2	4		26	4				Экз	108	8	4	4			91	9			Экз За	180	16	8	8		151	13	5		14	4																
9	Б1.Б.12	Модуль "Технологии малого бизнеса"		36	2	2				34			За	36	6	2		4	26	4				Экз	108	8	4				91	9			За	72	8	4		4		60	4	2			14															
10	Б1.Б.12.03	Домашняя экономика		36	2	2				34			За	36	6	2		4	26	4														За	72	8	4		4		60	4	2		14	4																
11	Б1.Б.13	Модуль "Образовательные технологии"		72	4	4				68			Экз(2)	180	18	6		12	144	18				Экз	72	8	4		4		55	9			Экз(3)	324	30	14		16		267	27	9			45															
12	Б1.Б.13.01	Современные средства оценивания результатов обучения		36	2	2				34			Экз	72	8	2		6	55	9														Экз	108	10	4		6		89	9	3		11	4																
13	Б1.Б.13.02	Профильное обучение школьников		36	2	2				34			Экз	72	8	2		6	55	9														Экз	108	10	4		6		89	9	3		14	4																
14	Б1.Б.13.03	Инновации в предметной области Технология											36	2	2			34					Экз	72	8	4		4		55	9			Экз	108	10	6		4		89	9	3		14	4																
15	Б1.Б.14	Кибернетика											36	2	2			34					Экз	72	8	4	4			55	9			Экз	108	10	6	4			89	9	3			45																
16	Б1.Б.14.01	Автоматика											36	2	2			34					Экз	72	8	4	4			55	9			Экз	108	10	6	4			89	9	3		14	4																
17	Б1.Б.19	Модуль "Дополнительное образование"		36	2	2				34			Экз	72	8	4		4	55	9														Экз	108	10	6		4		89	9	3			456																
18	Б1.Б.19.ДВ.05.01	Активные и интерактивные методы обучения в предметной области Технология		36	2	2				34			Экз	72	8	4		4	55	9														Экз	108	10	6		4		89	9	3		14	4																
19	Б1.Б.19.ДВ.05.02	Информационно-коммуникационные технологии в технологическом образовании		36	2	2				34			Экз	72	8	4		4	55	9														Экз	108	10	6		4		89	9	3		14	4																
20	ФТД.Б.03	Вожатый и организатор детского движения в образовательной организации или детском лагере																					За	72	28	14		14		40	4			За	72	28	14		14		40	4	2		11	4																
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(4) За(5) КР																				Экз(4) За(2) ЗаО КР																				Экз(8) За(7) ЗаО КР(2)																		
ПРАКТИКИ																																				432	14					14	410	8	12	8																
	Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности											ЗаО	108	2				2	102	4													ЗаО	108	2				2	102	4	3	2																		
	Б2.Б.03(П)	Педагогическая											ЗаО	324	12				12	308	4													ЗаО	324	12				12	308	4	9	6																		
ГИА																																																														
КАНИКУЛЫ																																																9														

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Дней	Зимняя сессия										Дней	Летняя сессия										Дней	Итого за курс										Каф.	Курсы																																																																																															
			Контроль	Академических часов							Контроль	Академических часов							Контроль	Академических часов							Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																																																																																																									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР		Контроль		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		КСР	СР	Контроль	Дней		Контроль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль			Всего																																																																																														
ИТОГО (с факультативами)			288								3	##								25	684								22	2016								56	40 4/6																																																																																																							
ИТОГО по ОП (без факультативов)			288									##									612									1908								53																																																																																																								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																														49,4																																																																																																																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														154																																																																																																																
ДИСЦИПЛИНЫ			288	16	16					272			936	98	40	34	24			792	46			684	92	36	16	40			549	43		1908	206	92	50	64			1613	89	53	ТО: 30 2/3□ 3:8																																																																																																		
1	Б1.Б.01	Профорентация обучающихся										36	2	2					34			Экз	72	8	2			6		55	9		Экз	108	10	4		6		89	9	3		14	5																																																																																																	
2	Б1.Б.07	Модуль "Машиноведение и общетехнические дисциплины"	72	4	4				68			ЗаО(2)	216	20	4	16			188	8													ЗаО(2)	288	24	8	16			256	8	8			235																																																																																																	
3	Б1.Б.07.05	Гидравлика и гидравлические машины	36	2	2				34			ЗаО	108	10	2	8			94	4													ЗаО	144	12	4	8			128	4	4			14	5																																																																																																
4	Б1.Б.07.06	Теплотехника	36	2	2				34			ЗаО	108	10	2	8			94	4													ЗаО	144	12	4	8			128	4	4			14	5																																																																																																
5	Б1.Б.08	Модуль "Основы творческой деятельности"	36	2	2				34			За	72	6	2		4		62	4													За	108	8	4		4		96	4	3			35																																																																																																	
6	Б1.Б.08.02	Развитие техники и технологий	36	2	2				34			За	72	6	2		4		62	4													За	108	8	4		4		96	4	3			14	5																																																																																																
7	Б1.Б.13	Модуль "Образовательные технологии"										72	4	4				68															Экз За	252	20	10	10	10		219	13	7			45																																																																																																	
8	Б1.Б.13.04	Формирование и развитие технических интересов и способностей										36	2	2				34															Экз	144	12	6		6		123	9	4			14	5																																																																																																
9	Б1.Б.13.05	Организация индивидуальной образовательной деятельности в дополнительном образовании										36	2	2				34															За	72	6	2		4		62	4				11	5																																																																																																
10	Б1.Б.14	Кибернетика	36	2	2				34			Экз	144	12	4	8			123	9													Экз	180	16	6	10			155	9				45																																																																																																	
11	Б1.Б.14.02	Робототехника										36	2	2				34															Экз	216	18	8	10			189	9	6			14	5																																																																																																
12	Б1.Б.14.03	Мехатроника	36	2	2				34			Экз	108	10	2	8			89	9													Экз	144	12	4	8			123	9	4			14	5																																																																																																
13	Б1.Б.15	Организация исследовательской и проектной деятельности обучающихся	36	2	2				34			За КР	72	8	2		6		60	4													За КР	108	10	4		6		94	4	3			14	5																																																																																																
14	Б1.Б.17	Модуль "Технический труд"	72	4	4				68			Экз За	144	14	6	4	4		117	13													Экз За	216	18	10	4	4		185	13	6			256																																																																																																	
15	Б1.Б.17.ДВ.01.01	Технологии деревообработки	36	2	2				34			Экз	108	8	4	4			91	9													Экз	144	10	6	4			125	9	4			14	5																																																																																																
16	Б1.Б.17.ДВ.01.02	Технологии в техническом творчестве	36	2	2				34			Экз	108	8	4	4			91	9													Экз	144	10	6	4			125	9	4			14	5																																																																																																
17	Б1.Б.17.ДВ.02.01	Технология конструкционных материалов	36	2	2				34			За	36	6	2		4		26	4													За	72	8	4		4		60	4	2			14	5																																																																																																
18	Б1.Б.17.ДВ.02.02	Технологии современного производства	36	2	2				34			За	36	6	2		4		26	4													За	72	8	4		4		60	4	2			14	5																																																																																																
19	Б1.Б.18	Модуль "Обслуживающий труд"										36	2	2				34															За	72	10	4	6			58	4				2356																																																																																																	
20	Б1.Б.18.ДВ.04.01	Материалы и технологии в декоративно-прикладном творчестве										36	2	2				34															За	72	10	4	6			58	4				14	5																																																																																																
21	Б1.Б.18.ДВ.04.02	Дизайн одежды										36	2	2				34															За	72	10	4	6			58	4				14	5																																																																																																
22	Б1.Б.19	Модуль "Дополнительное образование"	36	2	2				34			За	108	10	4	6			94	4													ЗаО	108	10	2		8		94	4				456																																																																																																	
23	Б1.Б.19.ДВ.01.01	Опытно-экспериментальная работа в образовательной организации										36	2	2				34															ЗаО	108	10	2		8		94	4				14	5																																																																																																
24	Б1.Б.19.ДВ.01.02	Метод проектов в предметной области Технология и дополнительное образование										36	2	2				34															ЗаО	108	10	2		8		94	4				14	5																																																																																																
25	Б1.Б.19.ДВ.04.01	Проектирование электронных дидактических материалов в предметной области Технология и дополнительное образование	36	2	2				34			За	72	8	2	6			60	4													За	108	10	4	6			94	4	3			22	5																																																																																																
26	Б1.Б.19.ДВ.04.02	Проектирование информационных систем	36	2	2				34			За	72	8	2	6			60	4													За	108	10	4	6			94	4	3			22	5																																																																																																
27	ФТД.Б.01	Научная работа студентов										За	36	20	10		10		12	4													За	36	20	10		10		12	4	1			14	5																																																																																																
28	ФТД.Б.02	Коррупция: причины, проявления, противодействие																															За	72	32	16		16		36	4				17	5																																																																																																
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Экз(2) За(5) ЗаО(2) КР																				Экз(3) За(3) ЗаО																				Экз(5) За(8) ЗаО(3) КР																																																																																									
ПРАКТИКИ			(План)																																																																																																																																											
Б2.Б.04(Н)			Научно-исследовательская работа																				ЗаО										108										4																				4										100										4										3										2																																							
ГИА			(План)																																																																																																																																											
КАНИКУЛЫ																																																																																																																											9																			

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия										Итого за курс													Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)				###								25		###								33	21 2/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				###										###								33					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"														57													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)														60													
ДИСЦИПЛИНЫ				756	60	14	22	24		657	39			756	60	14	22	24		657	39	21	ТО: 9 1/3□ Э: 4				
1	Б1.В.17	Модуль "Технический труд"	Экз	144	14	4	10			121	9		Экз	144	14	4	10			121	9	4			256		
2	Б1.В.17.ДВ.04.01	Техническое проектирование	Экз	144	14	4	10			121	9		Экз	144	14	4	10			121	9	4			14	6	
3	Б1.В.17.ДВ.04.02	Техническое творчество и изобретательская деятельность	Экз	144	14	4	10			121	9		Экз	144	14	4	10			121	9	4			14	6	
4	Б1.В.18	Модуль "Обслуживающий труд"	Экз(2)	288	20	4	12	4		250	18		Экз(2)	288	20	4	12	4		250	18	8				2356	
5	Б1.В.18.ДВ.03.01	Технологическое оборудование в швейном производстве	Экз	144	10	2	8			125	9		Экз	144	10	2	8			125	9	4			14	6	
6	Б1.В.18.ДВ.03.02	Художественное проектирование одежды	Экз	144	10	2	8			125	9		Экз	144	10	2	8			125	9	4			14	6	
7	Б1.В.18.ДВ.05.01	Моделирование и конструирование одежды	Экз	144	10	2	4	4		125	9		Экз	144	10	2	4	4		125	9	4			14	6	
8	Б1.В.18.ДВ.05.02	Компьютерные технологии в швейном производстве	Экз	144	10	2	4	4		125	9		Экз	144	10	2	4	4		125	9	4			14	6	
9	Б1.В.19	Модуль "Дополнительное образование"	За(3)	324	26	6		20		286	12		За(3)	324	26	6		20		286	12	9				456	
10	Б1.В.19.ДВ.02.01	Практикум по методике обучения технологии	За	108	8	2		6		96	4		За	108	8	2		6		96	4	3			14	6	
11	Б1.В.19.ДВ.02.02	Профессиональное мастерство педагога	За	108	8	2		6		96	4		За	108	8	2		6		96	4	3			14	6	
12	Б1.В.19.ДВ.03.01	Концептуальные основы организации дополнительного образования детей	За	108	8	2		6		96	4		За	108	8	2		6		96	4	3			11	6	
13	Б1.В.19.ДВ.03.02	Организация социального партнерства в системе образования	За	108	8	2		6		96	4		За	108	8	2		6		96	4	3			11	6	
14	Б1.В.19.ДВ.06.01	Технологическое образование в России	За	108	10	2		8		94	4		За	108	10	2		8		94	4	3			14	6	
15	Б1.В.19.ДВ.06.02	Компьютерные технологии в техническом проектировании	За	108	10	2		8		94	4		За	108	10	2		8		94	4	3			14	6	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(3)										Экз(3) За(3)														
ПРАКТИКИ			(План)											108	2				2	102	4	3	2				
	Б2.В.05(Пд)	Преддипломная	ЗаО	108	2				2	102	4		ЗаО	108	2				2	102	4	3	2				
ГИА			(План)											324						306	18	9	6				
	Б3.Б.01(Г)	Государственный экзамен (междисциплинарный)	Экз	108						99	9		Экз	108						99	9	3					
	Б3.Б.02(Д)	Выпускная квалификационная работа	Экз	216						207	9		Экз	216						207	9	6	4				
КАНИКУЛЫ																								3			

Название практики	Курс	Кафедра	+	Продолжительнос ть (недель)	Студ.	Часов				
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика										
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	2			1	1/3					
		52	+	1	1/3	0	0	0	0	18
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	3			4						
		52	+	4		4	0	0	0	18
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	4			2						
		52	+	2		4	0	1	0	0
Вид практики: Производственная практика										
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3			5	1/3					
		52	+	5	1/3	4	0,5	0	0	0
		11		5		4	0,25	0	0	0
Педагогическая	4			6						
		52	+	6		4	0,5	0	0	0
		11		6		4	0,25	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика										
Преддипломная	6			2						
		52	+	2		4	0	1	0	0
Вид практики: Научно-исследовательская работа										
Научно-исследовательская работа	5			2						
		52	+	2		4	1	0	0	0
Итого по факту				22	2/3					
Итого по плану				22	2/3					