

Контрольный
экземпляр

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова"
Высшая школа психологии, педагогики и физической культуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Кудряшова Е.В.

2018 г.

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 29.12.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Профили "Технология" и "Экономика"

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) № 1034 от 29.12.2018

Срок получения образования: 5л

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности / Морозова Л.В./

Начальник УООД / Ворожцова Л.А./

Директор высшей школы / Флотская Н.Ю./

Индекс	Наименование	Блок/часть	Форма контроля										з.е.		Итого акад. часов										
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Эссе	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контактная часть	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль		
Блок 1. Дисциплины (модули)																									
Обязательная часть																									
Б1.0.01	Модуль Философско-мировоззренческий	Б1.0	1	13	1						11			12	12	432	432	186	168	96		72	18	219	27
Б1.0.01.01	Философия	Б1.0	1											3	3	108	108	48	42	24		18	6	33	27
Б1.0.01.02	История (История России, Всеобщая история)	Б1.0			1						1			3	3	108	108	46	42	24		18	4	62	
Б1.0.01.03	Логика	Б1.0		1							1			3	3	108	108	46	42	24		18	4	62	
Б1.0.01.дв.01	Блок ДПВ	Б1.0		3										3	3	108	108	46	42	24		18	4	62	
Б1.0.01.дв.01.01	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	Б1.0		3										3	3	108	108	46	42	24		18	4	62	
Б1.0.02	Модуль Эффективная коммуникация	Б1.0	12	3							11			12	12	432	432	186	170	36		134	16	192	54
Б1.0.02.01	Иностранный язык	Б1.0	1								11			6	6	216	216	92	86			86	6	97	27
Б1.0.02.02	Практическая риторика	Б1.0	2											3	3	108	108	48	42	18		24	6	33	27
Б1.0.02.дв.01	Блок ДПВ	Б1.0		3										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.02.дв.01.01	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	Б1.0		3										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.02.дв.01.02	Адаптивный курс для лиц с ограниченными возможностями здоровья	Б1.0		3										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.03	Модуль Цифровой мир	Б1.0	2	34										12	12	432	432	182	168	72		96	14	223	27
Б1.0.03.01	Цифровая культура	Б1.0	2											6	6	216	216	90	84	36		48	6	99	27
Б1.0.03.дв.01	Блок ДПВ 1	Б1.0		3										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.03.дв.01.01	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	Б1.0		3										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.03.дв.02	Блок ДПВ 2	Б1.0		4										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.03.дв.02.01	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	Б1.0		4										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.04	Модуль Здоровьесбережение	Б1.0		12344 56										2	2	400	400	356	356	20		336		44	
Б1.0.04.01	Физическая культура и спорт	Б1.0		4										2	2	72	72	28	28	20		8		44	
Б1.0.04.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.0		12345 6												328	328	328	328			328			
Б1.0.04.02.01	Прикладная физическая культура и спорт	Б1.0		123456												328	328	328	328			328			
Б1.0.05	Модуль Основы безопасности и защита окружающей среды	Б1.0		14										6	6	216	216	90	82	30	16	36	8	126	
Б1.0.05.01	Безопасность жизнедеятельности	Б1.0		1										3	3	108	108	44	40	12	16	12	4	64	
Б1.0.05.дв.01	Блок ДПВ	Б1.0		4										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.05.дв.01.01	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	Б1.0		4										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.06	Правовые и этические основы профессиональной деятельности (модуль)	Б1.0		4										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.07	Педагогика и психология профессиональной деятельности (модуль)	Б1.0	3	12										9	9	324	324	140	126	54		72	14	157	27
Б1.0.08	Модуль Специальные и метапредметные основы профессиональной деятельности	Б1.0		234	5									12	12	432	432	184	168	72		96	16	248	
Б1.0.08.01	Возрастная анатомия и физиология человека	Б1.0		2										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.08.02	Математические основы обработки информации	Б1.0		3										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.08.03	Естественно-научные знания	Б1.0		4										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.08.04	ИКТ в деятельности педагога	Б1.0			5									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.09	Модуль методической подготовки	Б1.0	6789	5AAA A							69			45	45	1620	1620	676	630	270		360	46	836	108
Б1.0.09.01	Теория и методика обучения и воспитания	Б1.0	6789	5A							69			36	36	1296	1296	538	504	216		288	34	650	108
Б1.0.09.дв.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.0		A										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.09.дв.01.01	Современные средства оценивания результатов обучения	Б1.0		A										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.0.09.дв.01.02	Экспертная оценка результатов обучения	Б1.0		A										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	

Курс 4														Курс 5														
Сем. 7							Сем. 8							Сем. 9							Сем. А							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	
6	36		48	6	99	27	6	36		48	6	99	27	9	54		72	7	164	27	12	72		96	16	248		
6	36		48	6	99	27	6	36		48	6	99	27	9	54		72	7	164	27	3	18		24	4	62		
																					3	18		24	4	62		
																					3	18		24	4	62		
																					3	18		24	4	62		

Индекс	Наименование	Блок/часть	Форма контроля									з.е.		Итого акад. часов											
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Эссе	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль		
Б1.О.09.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.О		А									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.О.09.ДВ.02.01	Технологии онлайн обучения	Б1.О		А									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.О.09.ДВ.02.02	Использование интерактивных сред в обучении	Б1.О		А									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.О.09.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.О		А									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.О.09.ДВ.03.01	Руководство научно-исследовательской работой обучающихся	Б1.О		А									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.О.09.ДВ.03.02	Технологии работы с одаренными детьми	Б1.О		А									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.О.10	Правовая и финансовая грамотность	Б1.О	2										2	6	6	216	216	90	84	48		36	6	99	27
													119	119	4612	4612	2136	1994	716	36	1262	142	2206	270	

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Б1.В.01	Модуль Технологический	Б1.В	234456	11122345678999									134	60	60	2160	2160	910	840	254		586	70	1088	162
Б1.В.01.01	Основы технической подготовки	Б1.В	35	124									34	15	15	540	540	224	210	90		120	14	262	54
Б1.В.01.02	Инженерная графика и основы ЕСКД	Б1.В		1									1	3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.01.03	Общая технологическая подготовка	Б1.В	2	1										6	6	216	216	90	84	36		48	6	99	27
Б1.В.01.04	Декоративно-прикладное искусство	Б1.В		2										3	3	108	108	46	42	10		32	4	62	
Б1.В.01.05	Традиционные северные ремесла	Б1.В	6	5										6	6	216	216	90	84			84	6	99	27
Б1.В.01.06	Основы робототехники	Б1.В		9										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.01.07	Безопасность технологических процессов	Б1.В	4											3	3	108	108	48	42	18		24	6	33	27
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В	4	3									6	6	216	216	90	84			84	6	99	27	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Технология обработки ткани	Б1.В	4	3										6	6	216	216	90	84			84	6	99	27
Б1.В.01.ДВ.01.02	Технология обработки древесины	Б1.В	4	3										6	6	216	216	90	84			84	6	99	27
Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В		7									3	3	108	108	46	42			42	4	62		
Б1.В.01.ДВ.02.01	Технология обработки металлов	Б1.В		7										3	3	108	108	46	42			42	4	62	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Художественная обработка материалов	Б1.В		7										3	3	108	108	46	42			42	4	62	
Б1.В.01.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В		6									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.В.01.ДВ.03.01	Технология обработки пищевых продуктов	Б1.В		6										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.01.ДВ.03.02	Санитария и гигиена пищевых продуктов	Б1.В		6										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.01.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	Б1.В		8									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.В.01.ДВ.04.01	Основы современного производства	Б1.В		8										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.01.ДВ.04.02	Основы технологической культуры	Б1.В		8										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.01.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	Б1.В		9									3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
Б1.В.01.ДВ.05.01	Основы электротехники и автоматки	Б1.В		9										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.01.ДВ.05.02	Автоматизация технологических процессов	Б1.В		9										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.01.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	Б1.В		9									3	3	108	108	46	42	10		32	4	62		
Б1.В.01.ДВ.06.01	Техническое творчество и дизайн	Б1.В		9										3	3	108	108	46	42	10		32	4	62	
Б1.В.01.ДВ.06.02	Дизайн и конструирование одежды	Б1.В		9										3	3	108	108	46	42	10		32	4	62	
Б1.В.02	Модуль Экономический	Б1.В	369	578			6						21	21	756	756	283	252	108		144	31	392	81	
Б1.В.02.01	История экономики	Б1.В	3											3	3	108	108	48	42	18		24	6	33	27
Б1.В.02.02	Экономическая теория	Б1.В		5										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.02.03	Микро- и макроэкономика	Б1.В	6											6	6	216	216	49	42	18		24	7	140	27
Б1.В.02.04	Менеджмент	Б1.В		7										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.02.05	Маркетинг	Б1.В		8										3	3	108	108	46	42	18		24	4	62	
Б1.В.02.06	Бизнес-планирование	Б1.В	9											3	3	108	108	48	42	18		24	6	33	27

Курс 4							Курс 5																				
Сем. 7			Сем. 8				Сем. 9					Сем. А															
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль
																					3	18		24	4	62	
																					3	18		24	4	62	
																					3	18		24	4	62	
																					3	18		24	4	62	
																					3	18		24	4	62	
																					3	18		24	4	62	
6	36		48	6	99	27	6	36		48	6	99	27	9	54		72	7	164	27	12	72		96	16	249	
3			42	4	62		3	18		24	4	62		9	46		80	12	186								
														3	18		24	4	62								
3			42	4	62																						
3			42	4	62																						
3			42	4	62																						
							3	18		24	4	62															
							3	18		24	4	62															
							3	18		24	4	62															
														3	18		24	4	62								
														3	18		24	4	62								
														3	18		24	4	62								
														3	10		32	4	62								
														3	10		32	4	62								
														3	10		32	4	62								
3	18		24	4	62		3	18		24	4	62		3	18		24	6	33	27							
3	18		24	4	62																						
							3	18		24	4	62															
														3	18		24	6	33	27							

Индекс	Наименование	Блок/часть	Форма контроля									з.е.		Итого акад. часов										
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Эссе	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	
												81	81	2916	2916	1193	1082	362		730	101	1450	243	
												200	200	7528	7528	3329	3086	1078	16	1992	243	3686	513	
Блок 2. Практика																								
Обязательная часть																								
Б2.О.01(П)	Производственная практика, преддипломная практика	Б2.О			А							9	9	324	324	4					4	320		
Б2.О.02(П)	Производственная практика, педагогическая практика	Б2.О			6789							30	30	1080	1080	16					16	1064		
												39	39	1404	1404	20					20	1384		
												39	39	1404	1404	20					20	1384		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																								
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	Б3	А									9	9	324	324	20					20	277	27	
												9	9	324	324	20					20	277	27	
												9	9	324	324	20					20	277	27	
К.М. Комплексные модули																								
К.М.01	Модуль Проектный	К.М	3		4567							3	18	18	648	648	234	164	60		104	70	387	27
К.М.01.01	Основы предпринимательства. Управление проектом	Б1.О	3									3	6	6	216	216	90	84	60		24	6	99	27
К.М.01.02(У)	Учебная практика, проектная практика	Б2.О			4							3	3	108	108	36	20			20	16	72		
К.М.01.03(П)	Производственная практика, проектно-технологическая практика	Б2.О			567							9	9	324	324	108	60			60	48	216		
К.М.02	Модуль Современные образовательные технологии	К.М	5	45	5		5					16	16	576	576	204	182	86		96	22	345	27	
К.М.02.01	Современные образовательные технологии индивидуализации и социализации	Б1.О	5	4			5					10	10	360	360	130	116	44		72	14	203	27	
К.М.02.02(У)	Учебная практика, ознакомительная практика	Б2.О			5							3	3	108	108	28	24	24			4	80		
К.М.02.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.О		5								3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
К.М.02.ДВ.01.01	Общевуниверситетская дисциплина по выбору	Б1.О		5								3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
К.М.03	Основы проектирования образовательной деятельности	К.М	8	77	8	7						18	18	648	648	165	146	46		100	19	456	27	
К.М.03.01	Организация проектной деятельности обучающихся	Б1.О		7								3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
К.М.03.02	Разработка учебных проектов	Б1.О		7		7						6	6	216	216	65	60	16		44	5	151		
К.М.03.03	Создание электронных образовательных ресурсов	Б1.О	8									3	3	108	108	50	44	12		32	6	31	27	
К.М.03.04(П)	Производственная практика, проектная педагогическая практика	Б2.О			8							6	6	216	216	4					4	212		
												52	52	1872	1872	603	492	192		300	111	1188	81	
												52	52	1872	1872	603	492	192		300	111	1188	81	
ФТД. Факультативные дисциплины																								
ФТД.01	Охрана труда и техника безопасности в учебных заведениях	ФТД		6								3	3	108	108	46	42	18		24	4	62		
ФТД.02	Материаловедение	ФТД		6								3	3	108	108	42	42	18		24		66		
												6	6	216	216	88	84	36		48	4	128		
												6	6	216	216	88	84	36		48	4	128		

Курс 4														Курс 5													
Сем. 7						Сем. 8								Сем. 9						Сем. А							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль
6	18		65	8	124		6	35		48	8	124		12	64		104	18	219	27							
12	54		114	14	223	27	12	72		96	14	223	27	21	118		176	25	383	54	12	72		96	16	248	

																					9				4	320
6				4	212		9				4	320		9				4	320							
6				4	212		9				4	320		9				4	320					4	320	
6				4	212		9				4	320		9				4	320					4	320	

																					9				20	277	27
																					9				20	277	27
																					9				20	277	27

3			20	16	72																						
3			20	16	72																						
9	34		68	9	213		9	12		32	10	243	27														
3	18		24	4	62																						
6	16		44	5	151																						
							3	12		32	6	31	27														
							6				4	212															
12	34		88	25	265		9	12		32	10	243	27														
12	34		88	25	265		9	12		32	10	243	27														

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ УП 44 03.05 ПО с двумя профилями "Технология" и "Экономика" 2019

Индекс	лок/ част	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; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ДПК-1.1; ДПК-1.2; ДПК-1.3; ДПК-2.1; ДПК-2.2; ДПК-2.3
Б1.0		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10
Б1.0.01	Б1.0	Модуль Философско-мировоззренческий	УК-1; УК-6
Б1.0.01.01	Б1.0	Философия	УК-1; УК-6
Б1.0.01.02	Б1.0	История (История России, Всеобщая история)	УК-1; УК-6
Б1.0.01.03	Б1.0	Логика	УК-1; УК-6
Б1.0.01.ДВ.01	Б1.0	Блок ДПВ	УК-1; УК-6
Б1.0.01.ДВ.01	Б1.0	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	УК-1; УК-6
Б1.0.02	Б1.0	Модуль Эффективная коммуникация	УК-4; УК-5; УК-7
Б1.0.02.01	Б1.0	Иностранный язык	УК-4; УК-5; УК-7
Б1.0.02.02	Б1.0	Практическая риторика	УК-4; УК-5; УК-7
Б1.0.02.ДВ.01	Б1.0	Блок ДПВ	УК-4; ОПК-4
Б1.0.02.ДВ.01	Б1.0	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	УК-4; УК-5; УК-7
Б1.0.02.ДВ.01	Б1.0	Адаптивный курс для лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-4; ОПК-4
Б1.0.03	Б1.0	Модуль Цифровой мир	УК-10
Б1.0.03.01	Б1.0	Цифровая культура	УК-10
Б1.0.03.ДВ.01	Б1.0	Блок ДПВ 1	УК-10
Б1.0.03.ДВ.01	Б1.0	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	УК-10
Б1.0.03.ДВ.02	Б1.0	Блок ДПВ 2	УК-10
Б1.0.03.ДВ.02	Б1.0	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	УК-10
Б1.0.04	Б1.0	Модуль Здоровьебережение	УК-8
Б1.0.04.01	Б1.0	Физическая культура и спорт	УК-8
Б1.0.04.02	Б1.0	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-8
Б1.0.04.02.01	Б1.0	Прикладная физическая культура и спорт	УК-8
Б1.0.05	Б1.0	Модуль Основы безопасности и защита окружающей среды	УК-9
Б1.0.05.01	Б1.0	Безопасность жизнедеятельности	УК-9
Б1.0.05.ДВ.01	Б1.0	Блок ДПВ	УК-9
Б1.0.05.ДВ.01	Б1.0	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	УК-9
Б1.0.06	Б1.0	Правовые и этические основы профессиональной деятельности (модуль)	ОПК-1
Б1.0.07	Б1.0	Педагогика и психология профессиональной деятельности (модуль)	ОПК-2; ОПК-3
Б1.0.08	Б1.0	Модуль Специальные и метапредметные основы профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-6
Б1.0.08.01	Б1.0	Возрастная анатомия и физиология человека	ОПК-6
Б1.0.08.02	Б1.0	Математические основы обработки информации	ОПК-6
Б1.0.08.03	Б1.0	Естественно-научные знания	ОПК-6
Б1.0.08.04	Б1.0	ИКТ в деятельности педагога	ОПК-2
Б1.0.09	Б1.0	Модуль методической подготовки	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.0.09.01	Б1.0	Теория и методика обучения и воспитания	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.0.09.ДВ.01	Б1.0	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-3; ПК-2; ПК-4
Б1.0.09.ДВ.01	Б1.0	Современные средства оценивания результатов обучения	ОПК-3; ПК-2; ПК-4
Б1.0.09.ДВ.01	Б1.0	Экспертная оценка результатов обучения	ОПК-3; ПК-2; ПК-4
Б1.0.09.ДВ.02	Б1.0	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОПК-2; ПК-2; ПК-3
Б1.0.09.ДВ.02	Б1.0	Технологии онлайн обучения	ОПК-2; ПК-2; ПК-3
Б1.0.09.ДВ.02	Б1.0	Использование интерактивных сред в обучении	ОПК-2; ПК-2; ПК-3
Б1.0.09.ДВ.03	Б1.0	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.0.09.ДВ.03	Б1.0	Руководство научно-исследовательской работой обучающихся	ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.0.09.ДВ.03	Б1.0	Технологии работы с одаренными детьми	ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.0.10	Б1.0	Правовая и финансовая грамотность	УК-11
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ДПК-1.1; ДПК-1.2; ДПК-1.3; ДПК-2.1; ДПК-2.2; ДПК-2.3
Б1.В.01	Б1.В	Модуль Технологический	ДПК-1.1; ДПК-1.2; ДПК-1.3
Б1.В.01.01	Б1.В	Основы технической подготовки	ДПК-1.2
Б1.В.01.02	Б1.В	Инженерная графика и основы ЕСКД	ДПК-1.2
Б1.В.01.03	Б1.В	Общая технологическая подготовка	ДПК-1.1
Б1.В.01.04	Б1.В	Декоративно-прикладное искусство	ДПК-1.2
Б1.В.01.05	Б1.В	Традиционные северные ремесла	ДПК-1.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ УП 44.03.05 ПО с двумя профилями "Технология" и "Экономика" 2019

Индекс	лок/ часть	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.01.06	Б1.В	Основы робототехники	ДПК-1.3
Б1.В.01.07	Б1.В	Безопасность технологических процессов	ДПК-1.1
Б1.В.01.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.01.	Б1.В	Технология обработки ткани	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.01.	Б1.В	Технология обработки древесины	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.02.	Б1.В	Технология обработки металлов	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.02.	Б1.В	Художественная обработка материалов	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.03	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.03.	Б1.В	Технология обработки пищевых продуктов	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.03.	Б1.В	Санитария и гигиена пищевых продуктов	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.04	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ДПК-1.1
Б1.В.01.ДВ.04.	Б1.В	Основы современного производства	ДПК-1.1
Б1.В.01.ДВ.04.	Б1.В	Основы технологической культуры	ДПК-1.1
Б1.В.01.ДВ.05	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ДПК-1.1; ДПК-1.3
Б1.В.01.ДВ.05.	Б1.В	Основы электротехники и автоматки	ДПК-1.1; ДПК-1.3
Б1.В.01.ДВ.05.	Б1.В	Автоматизация технологических процессов	ДПК-1.1; ДПК-1.3
Б1.В.01.ДВ.06	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.06.	Б1.В	Техническое творчество и дизайн	ДПК-1.2
Б1.В.01.ДВ.06.	Б1.В	Дизайн и конструирование одежды	ДПК-1.2
Б1.В.02	Б1.В	Модуль Экономический	ДПК- 2.1; ДПК -2.2; ДПК -2.3
Б1.В.02.01	Б1.В	История экономики	ДПК- 2.1; ДПК -2.2
Б1.В.02.02	Б1.В	Экономическая теория	ДПК -2.2
Б1.В.02.03	Б1.В	Микро- и макроэкономика	ДПК- 2.1; ДПК -2.3
Б1.В.02.04	Б1.В	Менеджмент	ДПК -2.3
Б1.В.02.05	Б1.В	Маркетинг	ДПК- 2.1; ДПК -2.3
Б1.В.02.06	Б1.В	Бизнес-планирование	ДПК -2.3
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10
Б2.О.01(П)	Б2.О	Производственная практика, преддипломная практика	УК-1; УК-3; УК-5; УК-7; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б2.О.02(П)	Б2.О	Производственная практика, педагогическая практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ДПК-1.1; ДПК-1.2; ДПК-1.3; ДПК- 2.1; ДПК -2.2; ДПК -2.3
Б3.01	Б3	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ДПК-1.1; ДПК-1.2; ДПК-1.3; ДПК- 2.1; ДПК -2.2; ДПК -2.3
К,М		Комплексные модули	УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-9; ПК-10
К,М.01	К,М	Модуль Проектный	УК-2; УК-3; УК-4
К,М.01.01	Б1.О	Основы предпринимательства. Управление проектом	УК-2; УК-3; УК-4
К,М.01.02(У)	Б2.О	Учебная практика, проектная практика	УК-2; УК-3; УК-4
К,М.01.03(П)	Б2.О	Производственная практика, проектно-технологическая практика	УК-2; УК-3
К,М.02	К,М	Модуль Современные образовательные технологии	ОПК-4; ОПК-5
К,М.02.01	Б1.О	Современные образовательные технологии индивидуализации и социализации	ОПК-4; ОПК-5
К,М.02.02(У)	Б2.О	Учебная практика, ознакомительная практика	ОПК-4; ОПК-5
К,М.02.ДВ.01	Б1.О	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-4; ОПК-5
К,М.02.ДВ.01.01	Б1.О	Общеуниверситетская дисциплина по выбору	ОПК-4; ОПК-5
К,М.03	К,М	Основы проектирования образовательной деятельности	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-9; ПК-10
К,М.03.01	Б1.О	Организация проектной деятельности обучающихся	ОПК-4; ОПК-5; ПК-9; ПК-10
К,М.03.02	Б1.О	Разработка учебных проектов	ОПК-2; ПК-9
К,М.03.03	Б1.О	Создание электронных образовательных ресурсов	ОПК-2; ПК-9
К,М.03.04(П)	Б2.О	Производственная практика, проектная педагогическая практика	ОПК-4; ОПК-5; ПК-9; ПК-10
ФТД		Факультативные дисциплины	ДПК-1.2
ФТД.01	ФТД	Охрана труда и техника безопасности в учебных заведениях	ДПК-1.2
ФТД.02	ФТД	Материаловедение	ДПК-1.2