

План одобрен
Ученым советом ЛГПУ

Протокол № 5 от 24.11.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль: Разработка программного обеспечения образовательных систем

Кафедра: Естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания

Факультет: Старобельский факультет (филиал) ФГБОУ ВО «ЛГПУ»

Проректор
по учебно-методической работе



Е.Н.Дятлова

Изменения внесены на основании:

Приказа ФГБОУ ВО «ЛГПУ»

«О включении в образовательные программы бакалавриата, специалитета 2024 года набора учебных материалов модуля «Обучение служением» от 29.02.2024 № 110-ОД

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	методический
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2024

2024-2025; 2025-2026; 2026-2027; 2027-2028;

№ 124 от 22.02.2018 (с изменениями и дополнениями)

СОГЛАСОВАНО

Заведующий учебно-методическим отделом

/ В.В. Савенков/

Директор

/ И.В. Маршуба/

Заведующая кафедрой естественно-
математических, технических дисциплин и
методик их преподавания

/ Н.А. Василенко/

Календарный учебный график

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	15	14	29	15	18	33	13	16	29	9	4	13	104
Э	Экзаменационные сессии	2	3	5	2	3	5	2	3	5	2	1	3	18
У	Учебная практика	4	4	8							2		2	10
П	Производственная практика				4		4	6	2	8	8	6	14	26
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	1	9	10	1	9	10	1	9	10	1	9	10	40
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
					Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	KР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Считать в плане	Индекс			Наименование						171	171	6484	6484	2508	2508	3197	779		24	24	24	30	21	27	15	6		
Блок 1. Дисциплины (модули)					133	133	5116	5116	2052	2052	2423	641			20	24	18	19	17	23	6	6						
Обязательная часть																												
+	Б1.0.01	Социально-гуманитарный модуль			Б1.0	4	13	12		13	13	468	468	260	260	165	43		6	2	2	3						
+	Б1.0.01.01	История России			51.0			2		4	4	144	144	116	116	24	4		2	2							85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.01.02	Философия			51.0	4				3	3	108	108	36	36	45	27					3					85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.01.03	Экономика образования			51.0		1			2	2	72	72	24	24	44	4		2								7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение			51.0		3			2	2	72	72	24	24	44	4			2							85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.01.05	Основы российской государственности			51.0			1		2	2	72	72	60	60	8	4		2								85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.02	Коммуникативно-цифровой модуль			Б1.0	223	2			14	14	504	504	172	172	270	62		4	7	3							
+	Б1.0.02.01	Русский язык и культура речи			51.0	2				4	4	144	144	52	52	88	4		2	2							85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.02.02	Иностранный язык			51.0	2				4	4	144	144	48	48	69	27		2	2							85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.02.03	Технологии цифрового образования			51.0		2			3	3	108	108	36	36	68	4			3							7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.02.04	Информационные технологии в профессиональном образовании			51.0	3				3	3	108	108	36	36	45	27			3							7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.03	Здоровье сберегающий модуль			Б1.0	11224	6			6	6	544	544	388	388	136	20		3	3								
+	Б1.0.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья			51.0		1			2	2	72	72	24	24	44	4		2								7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.03.02	Основы медицинских знаний и оказания первой медицинской помощи			51.0		2			2	2	72	72	24	24	44	4			2							7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.03.03	Физическая культура и спорт			51.0		2			2	2	72	72	24	24	48			1	1							36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			Б1.0	146						328	328	316	316		12											
+	Б1.0.03.04.01	Гимнастика			51.0	1						108	108	104	104		4										36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04.02	Спортивные игры			51.0																						36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04.03	Подвижные игры			51.0																						36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04.04	Гимнастика			51.0	4						144	144	140	140		4										36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04.05	Спортивные игры			51.0																						36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04.06	Подвижные игры			51.0																						36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04.07	Гимнастика			51.0	6						76	76	72	72		4										36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04.08	Спортивные игры			51.0																						36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.03.04.09	Подвижные игры			51.0																						36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности
+	Б1.0.04	Психологопедагогический модуль			Б1.0	236	24			16	16	576	576	192	192	286	98		7	4	2		3					
+	Б1.0.04.01	Психология профессиональной деятельности			51.0	2				4	4	144	144	48	48	69	27		4								85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.0.04.02	Педагогика профессионального образования			51.0	3	2			7	7	252	252	84	84	137	31		3									

+	Б1.О.06.05	Подготовка студенческой молодежи к трудуоустройству	Б1.О		5			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.07	Предметно-методический модуль	Б1.О	6	55			8	8	288	288	96	96	180	12					5	3					
+	Б1.О.07.01	Предметно-методический модуль по профилю	Б1.О	6	55			8	8	288	288	96	96	180	12					5	3					
+	Б1.О.07.01.01	Методика профессионального обучения	Б1.О	6	5			6	6	216	216	72	72	136	8					3	3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.07.01.02	Дидактика профессионального образования	Б1.О		5			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.08	Модуль "Основы безопасности жизнедеятельности"	Б1.О		36			5	5	180	180	92	92	80	8					2		3				
+	Б1.О.08.01	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		3			2	2	72	72	24	24	44	4					2				36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности	
+	Б1.О.08.02	Основы военной подготовки	Б1.О		6			3	3	108	108	68	68	36	4					3				36	Кафедра физической культуры и охраны жизнедеятельности	
+	Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю	Б1.О	11224 45566 78	3478		24	50	50	1800	1800	596	596	838	366		7	5	7	8	5	6	6	6		
+	Б1.О.09.01	Математический анализ	Б1.О	4				6	6	216	216	72	72	108	36					4	2			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.09.02	Алгоритмы и структуры данных	Б1.О	6				3	3	108	108	36	36	45	27					3				7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.09.03	Операционные системы	Б1.О		3			3	3	108	108	36	36	68	4					3				7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.09.04	Информатика и программирование	Б1.О	12				2	6	6	216	216	72	72	86	58		4	2						7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.О.09.05	Безопасность программ и данных	Б1.О	8				4	4	144	144	48	48	69	27									4	7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.О.09.06	Компьютерная графика	Б1.О	5				2	2	72	72	24	24	21	27						2				7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.О.09.07	Объектно-ориентированное программирование	Б1.О	5	4			5	5	180	180	56	56	93	31					2	3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.09.08	Программирование для платформы Java	Б1.О	6				3	3	108	108	36	36	45	27					3				7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.09.09	Разработка WEB-приложений	Б1.О	7				4	4	144	144	48	48	60	36					4				7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.09.10	Базы данных	Б1.О	4				4	4	144	144	48	48	65	31					4				7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.09.11	Физика	Б1.О	12				6	6	216	216	72	72	90	54		3	3						7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.О.09.12	Тестирование программного обеспечения	Б1.О		8			2	2	72	72	24	24	44	4									2	7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
+	Б1.О.09.13	Системное обеспечение и программирование	Б1.О		7			2	2	72	72	24	24	44	4						2				7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								38	38	1368	1368	456	456	774	138		4		6	11	4	4	9			
+	Б1.В.01	Психолого-педагогический модуль	Б1.В	3	16			7	7	252	252	84	84	133	35		2		3		2					
+	Б1.В.01.01	Теоретические и практические основы инклюзивного образования	Б1.В		6			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.В.01.02	Введение в педагогическую специальность	Б1.В		1			2	2	72	72	24	24	44	4					2				7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.В.01.03	Возрастная психология	Б1.В	3				3	3	108	108	36	36	45	27					3				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору социально-гуманитарного модуля	Б1.В	5				2	2	72	72	24	24	44	4					2						
+	Б1.В.ДВ.01.01	История родного края	Б1.В		5			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.В.ДВ.01.02	История культуры Донбасса	Б1.В		5			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору коммуникативно-цифрового модуля	Б1.В	4				2	2	72	72	24	24	44	4					2						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Документационное обеспечение деятельности педагога	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Документооборот образовательной организации	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины воспитательного модуля	Б1.В	4				2	2	72	72	24	24	44	4					2						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Религиоведение	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Культурология	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4					2				85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины психолого-педагогического модуля (блок по выбору института)	Б1.В	6				2	2	72	72	24	24	44	4					2						

+	Б1.ДВ.04.01	Психология развития личности	Б1.В		6			2	2	72	72	24	24	44	4						2			85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.04.02	Специальная психология	Б1.В		6			2	2	72	72	24	24	44	4						2			85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.ДВ.05	Дисциплины по выбору коммуникативно-цифрового модуля (блок по выбору института)	Б1.В		5			2	2	72	72	24	24	44	4						2					
+	Б1.ДВ.05.01	Риторика	Б1.В		5			2	2	72	72	24	24	44	4						2			85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.05.02	Педагогическая риторика	Б1.В		5			2	2	72	72	24	24	44	4						2			85	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4						2					
+	Б1.ДВ.06.01	Алгоритмы вычислительных методов	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4						2			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.06.02	Основные алгоритмы численных методов	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4						2			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4						2					
+	Б1.ДВ.07.01	Прикладные пакеты математического моделирования	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4						2			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.07.02	Компьютерные системы математического моделирования	Б1.В		4			2	2	72	72	24	24	44	4						2			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	Б1.В		7			5	5	180	180	60	60	84	36						5					
+	Б1.ДВ.08.01	Программирование для платформы .Net	Б1.В	7				5	5	180	180	60	60	84	36						5			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.08.02	Разработка приложений на языке C#	Б1.В	7				5	5	180	180	60	60	84	36						5			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	Б1.В		1			2	2	72	72	24	24	44	4		2									
+	Б1.ДВ.09.01	Компьютерные сети	Б1.В		1			2	2	72	72	24	24	44	4		2							7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.09.02	Анализ и проектирование компьютерных сетей	Б1.В		1			2	2	72	72	24	24	44	4		2							7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	Б1.В		4			3	3	108	108	36	36	45	27						3					
+	Б1.ДВ.10.01	Математическое программирование и методы оптимизации	Б1.В	4				3	3	108	108	36	36	45	27						3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.10.02	Линейное программирование	Б1.В	4				3	3	108	108	36	36	45	27						3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	Б1.В		7			4	4	144	144	48	48	92	4						4					
+	Б1.ДВ.11.01	Основы программирования мобильных платформ	Б1.В		7			4	4	144	144	48	48	92	4						4			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.11.02	Разработка приложений для Android	Б1.В		7			4	4	144	144	48	48	92	4						4			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
+	Б1.ДВ.12	Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)	Б1.В		3			3	3	108	108	36	36	68	4						3					
+	Б1.ДВ.12.01	Архитектура вычислительных систем	Б1.В		3			3	3	108	108	36	36	68	4						3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
-	Б1.ДВ.12.02	Архитектура электронно-вычислительных машин	Б1.В		3			3	3	108	108	36	36	68	4						3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания	
Блок 2.Практика					60	60	2160	2160			2104	56		6	6	6		9	3	15	15					
Обязательная часть					51	51	1836	1836			1792	44		6	6	6		6	3	12	12					
+	Б2.О.01	Практики коммуникативно-цифрового модуля	Б2.О		7	7		6	6	216	216			208	8						6					
+	Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Б2.О		7			3	3	108	108			104	4					3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания		
+	Б2.О.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			7		3	3	108	108			104	4					3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания		
+	Б2.О.02	Практики психолого-педагогического модуля	Б2.О		57			12	12	432	432			424	8					6			6			
+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика по профилю разработка программного обеспечения образовательных систем	Б2.О		5			6	6	216	216			212	4					6			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания		
+	Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика по профилю разработка программного обеспечения образовательных систем	Б2.О		7			6	6	216	216			212	4					6			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания		
+	Б2.О.03	Практики модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности	Б2.О		1	8		9	9	324	324			316	8		3				6					
+	Б2.О.03.01(У)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика)	Б2.О		1			3	3	108	108			104	4		3					3			7	Кафедра естественно-математических, технических дисциплин и методик их преподавания

Индекс	Блок/ часть	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
Б1.0		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
Б1.0.01	Б1.0	Социально-гуманитарный модуль	УК-1; УК-5; УК-9; УК-10
Б1.0.01.01	Б1.0	История России	УК-5
Б1.0.01.02	Б1.0	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.01.03	Б1.0	Экономика образования	УК-9
Б1.0.01.04	Б1.0	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	УК-10
Б1.0.01.05	Б1.0	Основы российской государственности	УК-5
Б1.0.02	Б1.0	Коммуникативно-цифровой модуль	УК-4; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-9
Б1.0.02.01	Б1.0	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.02.02	Б1.0	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.02.03	Б1.0	Технологии цифрового образования	ОПК-9
Б1.0.02.04	Б1.0	Информационные технологии в профессиональном образовании	ОПК-2; ОПК-5
Б1.0.03	Б1.0	Здоровье сберегающий модуль	УК-7; УК-8
Б1.0.03.01	Б1.0	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	УК-7
Б1.0.03.02	Б1.0	Основы медицинских знаний и оказания первой медицинской помощи	УК-8
Б1.0.03.03	Б1.0	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.03.04	Б1.0	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.0.03.04.01	Б1.0	Гимнастика	УК-7
Б1.0.03.04.02	Б1.0	Спортивные игры	УК-7
Б1.0.03.04.03	Б1.0	Подвижные игры	УК-7
Б1.0.03.04.04	Б1.0	Гимнастика	УК-7
Б1.0.03.04.05	Б1.0	Спортивные игры	УК-7
Б1.0.03.04.06	Б1.0	Подвижные игры	УК-7
Б1.0.03.04.07	Б1.0	Гимнастика	УК-7
Б1.0.03.04.08	Б1.0	Спортивные игры	УК-7
Б1.0.03.04.09	Б1.0	Подвижные игры	УК-7
Б1.0.04	Б1.0	Психолого-педагогический модуль	УК-3; УК-5; УК-7; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6
Б1.0.04.01	Б1.0	Психология профессиональной деятельности	УК-3; ОПК-6
Б1.0.04.02	Б1.0	Педагогика профессионального образования	ОПК-6
Б1.0.04.03	Б1.0	История педагогики	УК-5
Б1.0.04.04	Б1.0	Основы педагогического мастерства	ОПК-3
Б1.0.05	Б1.0	Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности	УК-1; УК-2
Б1.0.05.01	Б1.0	Методы исследовательской и проектной деятельности	УК-1
Б1.0.05.02	Б1.0	Методы математической обработки данных	УК-1
Б1.0.05.03	Б1.0	Общественный проект "Обучение служением"	УК-2
Б1.0.06	Б1.0	Модуль воспитательной деятельности	УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7
Б1.0.06.01	Б1.0	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	УК-5
Б1.0.06.02	Б1.0	Психология воспитательных практик	ОПК-3; ОПК-6
Б1.0.06.03	Б1.0	Технология и организация воспитательных практик (кураторство)	УК-3
Б1.0.06.04	Б1.0	Теоретические основы подготовки вожатого	УК-3
Б1.0.06.05	Б1.0	Подготовка студенческой молодежи к трудуоустройству	УК-3; ОПК-7
Б1.0.07	Б1.0	Предметно-методический модуль	УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-2
Б1.0.07.01	Б1.0	Предметно-методический модуль по профилю	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-2
Б1.0.07.01.01	Б1.0	Методика профессионального обучения	ОПК-1; ПК-2
Б1.0.07.01.02	Б1.0	Дидактика профессионального образования	ОПК-2; ОПК-8
Б1.0.08	Б1.0	Модуль "Основы безопасности жизнедеятельности"	УК-2; УК-8
Б1.0.08.01	Б1.0	Безопасность жизнедеятельности	УК-8

Б1.08.02	Б1.0	Основы военной подготовки	УК-2; УК-8
Б1.09	Б1.0	Предметно-методический модуль по профилю	УК-1; ОПК-9; ПК-3; ПК-1
Б1.09.01	Б1.0	Математический анализ	УК-1
Б1.09.02	Б1.0	Алгоритмы и структуры данных	ОПК-9
Б1.09.03	Б1.0	Операционные системы	ОПК-9
Б1.09.04	Б1.0	Информатика и программирование	ОПК-9
Б1.09.05	Б1.0	Безопасность программ и данных	ОПК-9; ПК-3
Б1.09.06	Б1.0	Компьютерная графика	ОПК-9
Б1.09.07	Б1.0	Объектно-ориентированное программирование	ОПК-9; ПК-3
Б1.09.08	Б1.0	Программирование для платформы Java	ОПК-9
Б1.09.09	Б1.0	Разработка WEB-приложений	ОПК-9
Б1.09.10	Б1.0	Базы данных	ОПК-9; ПК-1
Б1.09.11	Б1.0	Физика	УК-1
Б1.09.12	Б1.0	Тестирование программного обеспечения	ОПК-9
Б1.09.13	Б1.0	Системное обеспечение и программирование	ОПК-9
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-9
Б1.В.01	Б1.В	Психолого-педагогический модуль	УК-6; ОПК-3; ОПК-5
Б1.В.01.01	Б1.В	Теоретические и практические основы инклюзивного образования	ОПК-3
Б1.В.01.02	Б1.В	Введение в педагогическую специальность	ОПК-3; ОПК-5
Б1.В.01.03	Б1.В	Возрастная психология	УК-6
Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Дисциплины по выбору социально-гуманитарного модуля	УК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	История родного края	УК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	История культуры Донбасса	УК-5
Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Дисциплины по выбору коммуникативно-цифрового модуля	УК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Б1.В	Документационное обеспечение деятельности педагога	УК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Б1.В	Документооборот образовательной организации	УК-4
Б1.В.ДВ.03	Б1.В	Дисциплины воспитательного модуля	УК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Б1.В	Религиоведение	УК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Б1.В	Культурология	УК-5
Б1.В.ДВ.04	Б1.В	Дисциплины психолого-педагогического модуля (блок по выбору института)	УК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Б1.В	Психология развития личности	УК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Б1.В	Специальная психология	УК-3
Б1.В.ДВ.05	Б1.В	Дисциплины по выбору коммуникативно-цифрового модуля (блок по выбору института)	ОПК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Б1.В	Риторика	ОПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Б1.В	Педагогическая риторика	ОПК-4
Б1.В.ДВ.06	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	УК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Б1.В	Алгоритмы вычислительных методов	УК-1
Б1.В.ДВ.06.02	Б1.В	Основные алгоритмы численных методов	УК-1
Б1.В.ДВ.07	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	УК-1
Б1.В.ДВ.07.01	Б1.В	Прикладные пакеты математического моделирования	УК-1
Б1.В.ДВ.07.02	Б1.В	Компьютерные системы математического моделирования	УК-1
Б1.В.ДВ.08	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ОПК-9
Б1.В.ДВ.08.01	Б1.В	Программирование для платформы .Net	ОПК-9
Б1.В.ДВ.08.02	Б1.В	Разработка приложений на языке C#	ОПК-9
Б1.В.ДВ.09	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ОПК-9
Б1.В.ДВ.09.01	Б1.В	Компьютерные сети	ОПК-9
Б1.В.ДВ.09.02	Б1.В	Анализ и проектирование компьютерных сетей	ОПК-9
Б1.В.ДВ.10	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	ОПК-9
Б1.В.ДВ.10.01	Б1.В	Математическое программирование и методы оптимизации	ОПК-9
Б1.В.ДВ.10.02	Б1.В	Линейное программирование	ОПК-9
Б1.В.ДВ.11	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	ОПК-9

Б1.В.ДВ.11.01	Б1.В	Основы программирования мобильных платформ	ОПК-9
Б1.В.ДВ.11.02	Б1.В	Разработка приложений для Android	ОПК-9
Б1.В.ДВ.12	Б1.В	Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)	ОПК-9
	Б1.В.ДВ.12.01	Архитектура вычислительных систем	ОПК-9
	Б1.В.ДВ.12.02	Архитектура электронно-вычислительных машин	ОПК-9
Б2		Практика	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
Б2.0		Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
Б2.0.01	Б2.0	Практики коммуникативно-цифрового модуля	УК-1; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
	Б2.0.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
	Б2.0.01.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
Б2.0.02	Б2.0	Практики психолого-педагогического модуля	УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-2; ПК-1
	Б2.0.02.01(П)	Педагогическая практика по профилю разработка программного обеспечения образовательных систем	УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-2; ПК-1
	Б2.0.02.02(П)	Педагогическая практика по профилю разработка программного обеспечения образовательных систем	УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-2; ПК-1
Б2.0.03	Б2.0	Практики модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПК-1
	Б2.0.03.01(У)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика)	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9
	Б2.0.03.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПК-1
Б2.0.04	Б2.0	Практики модуля воспитательной деятельности	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПК-1
	Б2.0.04.01(П)	Педагогическая практика (кураторство)	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2
	Б2.0.04.02(П)	Практика в учреждениях среднего профессионального образования	УК-3; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПК-1
Б2.0.05	Б2.0	Практики предметно-методического модуля	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПК-1
	Б2.0.05.01(У)	Ознакомительная практика	УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9; ПК-1
	Б2.0.05.02(У)	Эксплуатационная практика	УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9; ПК-3; ПК-1
	Б2.0.05.03(Пд)	Преддипломная практика	УК-3; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПК-1
	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПК-1
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
Б3.01	Б3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-8; ОПК-1; ОПК-9; ПК-3; ПК-2; ПК-1
Б3.02	Б3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3; ПК-1
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-1
ФТД.01	ФТД	Модуль 16	УК-1
	ФТД.01.01	Библиография	УК-1
К.М		Комплексные модули	
	К.М.01	Модуль 1	