

Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики
ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет»

*Ев
на Фран*

Утверждено:

Ученым Советом университета
 протокол № 7 от 29 сентября 2017

Ректор С.В. Беспалова



Образовательный уровень: Бакалавр
 Квалификация: Академический бакалавр
 Срок обучения: 4 года
 На базе: среднего общего образования

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

У крупненна́я группа направлений подготовки:
 Направление подготовки:
 Профиль:
 Форма обучения: Очная

44.00.00 ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ
44.03.04 Профессиональное обучение.
Информатика и вычислительная техника

I. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Неделя	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
1 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Э	Э	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Э	Э	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3 курс	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Э	Э	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4 курс	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Э	Э	Э	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				

ОБОЗНАЧЕНИЯ:

Т Теоретическое обучение
Э Экзаменационная сессия

Практика

У Учебная
П Производственная (педагогическая)

ГА Государственная аттестация
К Каникулы

**ВК
Р/П**

Производственная (преддипломная практика, в т. ч. подготовка ВКР (дипломной работы))

Своденный бюджет времени

Образовательный уровень	Курс	Теоретическое обучение		Сессия	Государ. аттестация	Практики	Подготовка ВКР (дипломной работы)	каникулы	всего
		Теоретическое обучение	Сессия						
Бакалавр	1	34	4			2		12	52
	2	35	5					12	52
	3	35	5					12	52
	4	24	6	4	6	(2)	2	42	
Всего		128	20	4	8	(2)	38	198	

Практики

У	Учебная	семестр	2
		количество недель	2
П	Производ. (педагог-я)	семестр	7
		количество недель	4
В К Р/ П	Производ- ственная (Преддип- ломная)	семестр	8
		количество недель	2

Государственная итоговая аттестация

ГА	Комплексный экзамен	
	семестр	8
	Защита ВКР	
	семестр	8

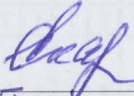
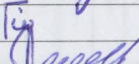
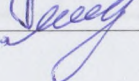
Шифр	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам форм контроля				Количество зачетных единиц	Количество часов					Распределение часов в неделю по семестрам			Распределение часов в неделю по семестрам			Распределение часов в неделю по семестрам			Распределение часов в неделю по семестрам																	
		Экзамены	Зачеты	Курсовые работы	МК		Общий объем уч. часов	Аудиторных				Самостоятельная работа студента	1 курс			2 курс			3 курс			4 курс																
								Всего	Лекции	Практические	Лабораторные		1 сем-р неделя	18	2 сем-р неделя	16	3 сем-р неделя	18	4 сем-р неделя	17	5 сем-р неделя	18	6 сем-р неделя	17	7 сем-р неделя	14	8 сем-р неделя	10										
																													Лекции	Практические	Лабораторные	Лекции	Практические	Лабораторные	Лекции	Практические	Лабораторные	Лекции
ПБ.Б.41	Технологии программирования	4			4	4	144	85	51	34		59					3	2																				
ПБ.Б.42	Криптография и стеганография*	6	5		5,6	4	144	87	52	35		57								1	1			2	1													
ПБ.Б.43	Управление информационной безопасностью*	6			6	4	144	85	51	34		59												3	2													
ПБ.Б.44	Системный анализ информационной безопасности*	7			7	2	72	42	28	14		30															2	1										
ПБ.Б.45	Безопасность информационных и коммуникационных систем*		8		8	2	72	30	20	10		42																			2	1						
ПБ.Б.46	Программная защита информации*		7		7	2,5	90	56	28	28		34															2	2										
ПБ.Б.47	Анализ данных*	8			8	2	72	40	20	20		32																				2	2					
ПБ.Б.50	Финансовая деятельность субъектов предпринимательства		8		8	2	72	30	20	10		42																				2	1					
ПБ.Б.51	Система права интеллектуальной собственности		8		8	2	72	30	20	10		42																				2	1					
ПБ.Б.52	Математические методы в педагогических исследованиях	7			7	2	72	42	28	14		30																			2	1						
ПБ.Б.53	Математические методы в инженерных исследованиях		7		7	2,5	90	42	28	14		48																			2	1						
ПБ.Б.49	Математическая логика		3		3	2	72	36	18	18		36			1	1																						
ПБ.Б.50	Электронная коммерция	5			5	2	72	36	18	18		36											1	1														
ПБ.Б.51	Инженерная и компьютерная графика	5			5	3	108	72	36		36	36												2	2													
ПБ.Б.48	Операционные системы		7		7	2	72	42	28	14		30																			2	1						
Итого по базовой части ПБ		28	27	3	55	160	5760	2835	1686	963	186	2925	9	5	1	15	5	4	15	10	14	6	4	13	8	2	10	7	18	12	12	8						
2.2. Вариативная часть ПБ																																						
ПБ.ВВ.1	Интернет-технологии и ресурсы глобальной сети	1			1	4	144	54	36		18	90	2		1																							
ПБ.ВВ.2	Практикум по социальной педагогике		4		4	2	72	34	17	17		38											1	1														
ПБ.ВВ.3	История педагогики /Инновационная культура будущего инженера - педагога		3		3	3	108	36	18	18		72						1	1																			
ПБ.ВВ.4	Управление профессионально-образовательными системами/ Коммуникативные процессы в педагогической деятельности		5		5	3	108	54	36	18		54														2	1											
ПБ.ВВ.5	Инновационные процессы в образовании/Педагогическая антропология	8			8	4	144	50	30	20		94																						3	2			

Шифр	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам форм контроля				Количество зачетных единиц	Количество часов					Распределение часов в неделю по семестрам			Распределение часов в неделю по семестрам			Распределение часов в неделю по семестрам			Распределение часов в неделю по семестрам											
		Экзамены	Зачеты	Курсовые работы	МК		Общий объем уч. часов	Аудиторных				Самостоятельная работа студента	1 курс			2 курс			3 курс			4 курс										
								Всего	Лекции	Практические	Лабораторные		1 сем-р	2 сем-р		3 сем-р	4 сем-р		5 сем-р	6 сем-р		7 сем-р	8 сем-р									
													18	16	18	17	18	17	14	10												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																
ГА 1	Защита выпускной квалификационной работы				3	108				108																						
ГА 2	Экзамен (комплексный)				3	108				108																						
ВСЕГО ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ					6	216				216																						
Общее количество (без внекредитных)		37	38	3	75	240	8640	3840	2202	1350	288	4800	18	8	4	16	7	7	17	13	17	9	4	17	11	2	17	13	18	12	18	12
													30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		30/2		30/0			

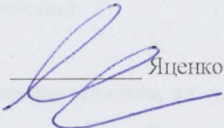
* - Дисциплина преподается с использованием интерактивных методов обучения

Доля дисциплины по выбору обучающихся составляет 38% от вариативной части Б1, Б2 "Дисциплины", что соответствует ГОС ВПО

Проректор по научно-методической и учебной работе
 Декан факультета ДПО
 Зав. кафедрой инженерной и компьютерной педагогики

 Скафа Е.И.
 Шурко Г.К.
 Коляда М.Г.

Ответственный по кафедре
 доцент кафедры инженерной и компьютерной педагогики

 Яценко В. А.