МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИЛЬНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "Донбасская национальная академия строительства и архитектуры" (ГОУ ВПО "ДОННАСА")

План одобрен Ученым советом ГОУ ВПО "ДОННАСА"
Протокол № 6 от 25.02.2020

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____ *Зайченко Н.М.*
"27" 02 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

08.06.01

08.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА. Направленность программы: 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения; 05.23.02 – Основания и фундаменты,подземные сооружения; 05.23.03 – Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение; 05.23.04 – Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов; 05.23.05 – Строительные материалы и изделия; 05.23.08 – Технология и организация строительства; 05.23.19 – Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства; 05.02.13 – Машины, агрегаты и процессы (в строительстве и в производстве строительных материалов и изделий).

Факультет: Факультет дополнительного профессионального образования

Квалификация:
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 3г

+	*Основной*	*Виды деятельности*
+	+	научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры
+	-	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт (ФГОС) № 873 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ */ Незговоминов В.И./*

Проректор по научной работе _____ */ Мущанов В.Ф./*

Проректор по УМР иПО _____ */ Севка В.Г. /*

Начальник УЧ _____ */ Сухина А.А. /*

Зав. аспирантурой _____ */ Удовиченко З.В. /*

Руководитель программы аспирантуры _____ */ Мущанов В.Ф. /*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	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
I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н									Ш	К																			
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	9	9	18										18
П	Практика							10		10				10
Н	Научные исследования	8		8	12	28	40	2	28	30	6		6	84
Э	Экзаменационные сессии	1	2	3	1	1	2	1	1	2	1		1	8
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)										6		6	6
К	Каникулы	1	9	10		10	10		10	10				30
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 нед. и не более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			
Итого		19	20	**39**	13	39	**52**	13	39	**52**	13		**13**	156
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

План Учебный план аспирантуры '08.06.01 ТТС 2020 асп дн.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2020

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов														Закрепленная кафедра		-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	КРР	УП	ПП	СР	ПА	Контроль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)																									
Базовая часть																									
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		4	4	144	144	78	74	36		36	4				50	2	16	16	24	История и философия	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		5	5	180	180	94	92			90	2				70	2	16	16	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы	УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-5; ОПК-8
						9	*9*	*324*	*324*	*172*	*166*	*36*		*126*	*6*				*120*	*4*	*32*	*32*			
Вариативная часть																									
+	Б1.В.01	Психология и педагогика высшей школы: Модуль"Психология высшей школы"		1		2	2	72	72	20	18	9		9	2				52			4	24	История и философия	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-3
+	Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы: Модуль"Педагогика высшей школы"		1		2	2	72	72	20	18	9		9	2				52			4	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы	УК-1; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
+	Б1.В.03	Методологические основы подготовки диссертационного исследования		1		2	2	72	72	29	27	18		9	2				43			6	14	Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-3; ПК-4
+	Б1.В.04	Методология функционирования высшей школы и преподавательской деятельности		2		2	2	72	72	38	36	18		18	2				34			8	5	Автомобильные дороги и аэродромы	ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-1
+	Б1.В.05	Работа с источниками научной информации		2		2	2	72	72	38	36	18		18	2				34			8	1	Металлические конструкции и сооружения	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-3; ПК-4
+	Б1.В.06	Русский научный язык		2		2	2	72	72	20	18	9		9	2				52			4	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы	УК-4; ОПК-8; ПК-2; ПК-1
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору**	**2**	**1**		9	**9**	**324**	**324**	**150**	**146**	**72**	**36**	**36**	**4**				**158**	**2**	**16**	**28**			**ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Научная и педагогическая деятельность по направленности программы 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения	2	1		9	9	324	324	150	146	72	36	36	4				158	2	16	28	1	Металлические конструкции и сооружен	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
-	Б1.В.ДВ.01.02	Научная и педагогическая деятельность по направленности программы 05.23.02 – Основания и фундаменты,подземные сооружения	2	1		9	9	324	324	150	146	72	36	36	4				158	2	16	28	3	Основания, фундаменты и подземные с	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
-	Б1.В.ДВ.01.03	Научная и педагогическая деятельность по направленности программы 05.23.03 – Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	2	1		9	9	324	324	150	146	72	36	36	4				158	2	16	28	14	Теплотехника, теплогазоснабжение и в	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
-	Б1.В.ДВ.01.04	Научная и педагогическая деятельность по направленности программы 05.23.04 – Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	2	1		9	9	324	324	150	146	72	36	36	4				158	2	16	28	13	Водоснабжение, водоотведение и охран	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
-	Б1.В.ДВ.01.05	Научная и педагогическая деятельность по направленности программы 05.23.05 – Строительные материалы и изделия	2	1		9	9	324	324	150	146	72	36	36	4				158	2	16	28	5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
-	Б1.В.ДВ.01.06	Научная и педагогическая деятельность по направленности программы 05.23.08 – Технология и организация строительства	2	1		9	9	324	324	150	146	72	36	36	4				158	2	16	28	6	Технология и организация строительств	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
-	Б1.В.ДВ.01.07	Научная и педагогическая деятельность по направленности программы 05.23.19 – Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства	2	1		9	9	324	324	150	146	72	36	36	4				158	2	16	28	16	Техносферная безопасность	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
-	Б1.В.ДВ.01.08	Научная и педагогическая деятельность по направленности программы 05.02.13 – Машины, агрегаты и процессы (в строительстве и в производстве строительных материалов и изделий)	2	1		9	9	324	324	150	146	72	36	36	4				158	2	16	28	30	Автомобильного транспорта, сервиса и	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
						21	*21*	*756*	*756*	*315*	*299*	*153*	*36*	*108*	*16*				*425*	*2*	*16*	*62*			
						30	*30*	*1080*	*1080*	*487*	*465*	*189*	*36*	*234*	*22*				*545*	*6*	*48*	*94*			
Блок 2.Практики																									
Вариативная часть																									
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая) практика			5	15	15	540	540	15	15							15	525			2	7	Теоретическая и прикладная механика	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8
						15	*15*	*540*	*540*	*15*	*15*							*15*	*525*			*2*			
						15	*15*	*540*	*540*	*15*	*15*							*15*	*525*			*2*			
Блок 3.Научные исследования																									
Вариативная часть																									
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа			7	126	126	4536	4536	84	84							84	4452			16	7	Теоретическая и прикладная механика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
						126	*126*	*4536*	*4536*	*84*	*84*							*84*	*4452*			*16*			
						126	*126*	*4536*	*4536*	*84*	*84*							*84*	*4452*			*16*			
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																									
Базовая часть																									
+	Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	7			9	9	324	324										315		9		7	Теоретическая и прикладная механика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1
						9	*9*	*324*	*324*										*315*		*9*				
						9	*9*	*324*	*324*										*315*		*9*				

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '08.06.01 ТТС 2020 асп дн.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2020

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)					180	180	42	25	17	60	18	42	60	18	42	18	18	
Итого на подготовку аспиранта					180	180	42	25	17	60	18	42	60	18	42	18	18	
Дисциплины (модули)	30%	70%	42.8%		30	30	30	13	17									
Базовая часть					9	9	9	4	5									
Вариативная часть					21	21	21	9	12									
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%		141	141	12	12		60	18	42	60	18	42	9	9	
Практики	0%	100%	0%		15	15							15	15				
Вариативная часть					15	15							15	15				
Научные исследования	0%	100%	0%		126	126	12	12		60	18	42	45	3	42	9	9	
Вариативная часть					126	126	12	12		60	18	42	45	3	42	9	9	
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%		9	9										9	9	
Базовая часть					9	9										9	9	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57	-	52	62	-			-			-		
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					6.8	-		27	-			-			-		
	Контактная работа					26.8	-	26.2	27.4	-			-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3		3							1	1	
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	6	3									
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												1	1		1	1	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					40.65%												
	в интерактивной форме					20.2%												