

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Воронежский государственный технический университет"



Утверждаю

Колодяжский С.А.

02 2017 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 10 от 28.02.2017

20.06.01

Направление 20.06.01 Техносферная безопасность

Направленность 05.26.03 Пожарная и промышленная безопасность (в строительстве)

**Кафедра:** Пожарной и промышленной безопасности

**Отдел** подготовки и аттестации научно-педагогических кадров

**Виды деят.:** научно-исследовательская деятельность в области экологической и промышленной безопасности, безопасности труда, защиты человека и природной среды в условиях чрезвычайных ситуаций; анализа, оценки и прогнозирования техногенных и природных рисков; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

885

30.07.2014

## Согласовано

Проректор по науке и инновациям

/ Дроздов И.Г./

Проректор по учебно-воспитательной работе

/ Скляров К.А./

Председатель учебно-методического совета

/ Проскурин Д.К./

Начальник учебно-методического управления

/ Мышовская Л.П./

Начальник отдела подготовки и аттестации научно-педагогических кадров

/ Усачева Л.В./

Руководитель образовательной программы

/ Манохин В.Я./







	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	
4		
6		
8		
9		
11		
12	иностранных языков	УК-3, 4
15	Философии, социологии и истории	УК-1, 2, 5, 6
18		
20		
22		
23	Философии, социологии и истории	ОПК-5; ПК-1
26	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-1, 4; ПК-3; УК-3, 6
29	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-3; ПК-2, 5; УК-1, 6
32	Пожарной и промышленной безопасности	ПК-4; УК-1, 3
35		
37		
39		
40	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-4; ПК-4
43	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-1, 3; ПК-2; УК-1, 5
44	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-1, 2, 3, 4; ПК-2, 3, 4; УК-1, 6
45		
48		
50		
52		Компетенции
53		
54		
55	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-1, 2; ПК-4; УК-1, 2
56	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-2, 4, 5; ПК-1; УК-4, 5
57		
59		Компетенции
60		
61		



№	Распределение по курсам и семестрам																										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код			
	С 2						Курс 3						Курс 4						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код											
	Семестр 4 [18 нед]			Семестр 5 [5 нед]			Семестр 6 [6 нед]			Семестр 7 [ нед]			Семестр 8 [ нед]																						
Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ						
62	4		216	216		6	1		54	54		1.5	2		108	108		3												36	1.50			18	
63	11		594			16.5	8		432			12	23		1242			34.5	15		810			22.5	15		810			22.5	36	1.50			18
64																																			
66																																			
67	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
68			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд						6			9	-		
70																																			
71	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
72																									15		57	36	3	-					
73																									15		57	36	3	36				18	
76																																			
78																																			
79	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
80			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд						4		216		6		
81																									4		216		6	36	1.50			18	
82																																			
84																																			
85	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
86							10			62		2																		-					
87																														36				29	
90							10			62		2																		36				1	

	Закрепленная кафедра	
	Наименование	Компетенции
62	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-1, 2, 3; ПК-2, 4; УК-3, 4, 6
63	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-1, 2, 3; ПК-2, 3; УК-1, 3, 4, 6
64		
66		
67		Компетенции
68		
70		
71		Компетенции
72		
73	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-2, 4, 5; ПК-1; УК-1, 2
76		
78		
79		Компетенции
80		
81	Пожарной и промышленной безопасности	ОПК-1, 3; ПК-2, 3, 4, 5; УК-3, 4, 5, 6
82		
84		
85		Компетенции
86		
87	Технологии строительных материалов,	УК-1, 2
90	Информационных технологий и автоматизированного проектирования в строительстве	ОПК-5; УК-5
93		





