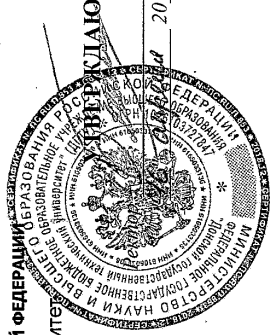


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Образовательный центр  
Донской государственной технической университетской системы



План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 09 от 16.04.2019

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Б. Ч. Меххи  
2019 г.

20.06.01

По направлению 20.06.01 - Техносферная безопасность  
Профиль "Охрана труда"

Кафедра: Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды  
Факультет: Отдел аспирантуры

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4г

2019  
2019-2020  
№ 885 от 30.07.2014

Год начала подготовки (по учебному плану)  
Учебный год  
Образовательный стандарт (ФГОС)

+	Виды профессиональной деятельности
+	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



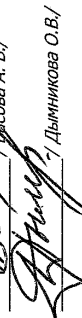
СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРП/КВК

Начальник УПКВК

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

Зав. каф. "БЖиЗОС"

 / Бескопильный А.Н./  
 / Шилов А.В./  
 / Басова А. В./  
 / Дымникова О.В./



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '20.06.01-2019-05.26.01-18.plx', код направления 20.06.01, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ПК-3; ПК-4; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; УК-6; УК-5; ПК-2; УК-3; УК-4; УК-1; УК-2
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; ОПК-5; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-2; УК-6; ОПК-1
Б1.Б.01	Иностранный язык	УК-3; УК-4; ОПК-5
Б1.Б.02	История и философия науки	УК-5; УК-6; УК-1; УК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2
Б1.В	Вариативная часть	ПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; УК-6; УК-5; ПК-2; УК-3; УК-4; УК-1; УК-2
Б1.В.01	Охрана труда	ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ПК-4; ПК-3
Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	УК-3; УК-1; ОПК-5; ПК-1; УК-6; УК-5
Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании	УК-4; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-4; ПК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Научные коммуникации на иностранном языке (технические науки)	УК-4; ПК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Научные коммуникации на иностранном языке (экономические и гуманитарные науки)	УК-4; УК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-3; УК-2; УК-1; ПК-2; УК-5; УК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Проектный менеджмент в науке и технологиях	УК-3; УК-2; УК-1; ПК-2; УК-5; УК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент и маркетинг в научной среде	УК-3; УК-2; УК-1; ПК-2; УК-5; УК-6
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ОПК-2; ПК-2
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ОПК-2; ПК-2
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ОПК-5; ПК-1
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская практика)	ОПК-4; ОПК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-2
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	УК-2; УК-3; УК-4; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; УК-6; ОПК-2; ОПК-5
Б3.В	Вариативная часть	УК-2; УК-3; УК-4; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; УК-6; ОПК-2; ОПК-5
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК-2; УК-3; УК-4; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; УК-6; ОПК-2; ОПК-5
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-2; УК-3; УК-4; УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; УК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; УК-6; ОПК-2; ОПК-5
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; УК-1; УК-6; ПК-3; ПК-4; УК-5; УК-2; УК-3; УК-4
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; УК-1; УК-6; ПК-3; ПК-4; УК-5; УК-2; УК-3; УК-4
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; ОПК-5; ПК-2; ПК-4; ПК-3
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; УК-1; УК-6; ПК-3; ПК-4; УК-5; УК-2; УК-3; УК-4
ФТД	Факультативы	УК-1; ОПК-1; ПК-1
ФТД.В	Вариативная часть	УК-1; ОПК-1; ПК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '20.06.01-2019-05.26.01-18.plx', код направления 20.06.01, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В.01	Технология и методы внедрения результатов научно-исследовательской деятельности аспиранта в учебный процесс кафедры	УК-1; ОПК-1; ПК-1
ФТД.В.02	Методология проведения экспериментальных исследований и принципы построения физических моделей формирования ОВДФ	УК-1; ОПК-1; ПК-1