

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 09 от 16.04.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

08.06.01

08.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА, направленность (профиль) "Основания и фундаменты, подземные сооружения"

Кафедра: **Инженерная геология, основания и фундаменты**

Факультет: **Аспирантура (Сол)**

Квалификация: **Исследователь. Преподаватель-исследователь**

Форма обучения: **Очная форма**

Срок получения образования: **4с**

	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)

2019

Учебный год

2019-2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 873 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРП/КВК

Начальник УП/КВК

Зам. начальника УП/КВК

Зав. кафедрой "ИОиФ"



Ректор

Б. Ч. Мезхи

2.


/ Аркадьевич А.Н./


/ Шильов А.В./


/ Салимов И.В./


/ Прокопов А.Ю./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ПК-4; ПК-3; ОПК-3; ПК-5; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-8; УК-5; УК-3; УК-6; ПК-2; УК-2; ОПК-2; ПК-1; УК-1; УК-4
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-8; УК-3; УК-4; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.01	Иностранный язык	УК-4; УК-3; ОПК-8; ОПК-7
Б1.Б.02	История и философия науки	УК-6; ОПК-1; УК-5; УК-1; УК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-4; ОПК-2; ОПК-3
Б1.В	Вариативная часть	ПК-5; ПК-4; ОПК-8; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ПК-3; ОПК-6; ПК-1; УК-5; УК-3; УК-6; ПК-2; УК-4; ОПК-2; УК-2; УК-1
Б1.В.01	Основания и фундаменты, подземные сооружения	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-5; ОПК-3; ПК-3; ПК-4
Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	УК-5; УК-3; УК-1; УК-6; ОПК-2; ПК-1; ОПК-8
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; ПК-2; УК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-3; УК-2; УК-1; УК-6; ПК-2; УК-5
Б1.В.ДВ.02.01	Проектный менеджмент в науке и технологиях	УК-3; УК-2; УК-1; УК-6; ПК-2; УК-5
Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент и маркетинг в научной среде	УК-3; УК-2; УК-1; УК-6; ПК-2; УК-5
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-4; ОПК-7; ОПК-1; ОПК-8; ПК-1; ОПК-2; ПК-3; ОПК-3; ПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-4; ОПК-7; ОПК-1; ОПК-8; ПК-1; ОПК-2; ПК-3; ОПК-3; ПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-8; ПК-1
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-7; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-3; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ПК-2; ОПК-8; УК-2; ПК-5; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-5; УК-3; ПК-4; ПК-3; УК-4; УК-1; ПК-1; УК-6; УК-5; ОПК-2; ОПК-1
Б3.В	Вариативная часть	ПК-2; ОПК-8; УК-2; ПК-5; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-5; УК-3; ПК-4; ПК-3; УК-4; УК-1; ПК-1; УК-6; УК-5; ОПК-2; ОПК-1
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ПК-3; ПК-2; УК-1; ПК-4; ПК-1; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-8; ОПК-7; УК-2; ПК-5; ОПК-6; УК-5; УК-3; ОПК-5; УК-6; УК-4; ОПК-4; ОПК-3
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ПК-2; ОПК-8; УК-2; ПК-5; ОПК-7; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-5; УК-3; ПК-4; ПК-3; УК-4; УК-1; ПК-1; УК-6; УК-5; ОПК-2; ОПК-1
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-2; УК-5; ОПК-6; ОПК-4; УК-2; ОПК-3; ОПК-1; ПК-2; ОПК-5; ОПК-7; УК-3; УК-1; УК-6; УК-4; ПК-5; ПК-1; ОПК-8; ПК-4; ПК-3
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-2; УК-5; ОПК-6; ОПК-4; УК-2; ОПК-3; ОПК-1; ПК-2; ОПК-5; ОПК-7; УК-3; УК-1; УК-6; УК-4; ПК-5; ПК-1; ОПК-8; ПК-4; ПК-3
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; ОПК-8; ПК-2; ПК-4; ПК-3
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-2; УК-5; ОПК-6; ОПК-4; УК-2; ОПК-3; ОПК-1; ПК-2; ОПК-5; ОПК-7; УК-3; УК-1; УК-6; УК-4; ПК-5; ПК-1; ОПК-8; ПК-4; ПК-3
ФТД	Факультативы	ПК-1; УК-1; ОПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'АСП 08.06.01-(05.23.02) ИГОФ 2019.plx.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; УК-1; ОПК-2
ФТД.В.01	Проектирование и устройство оснований, фундаментов и подземных сооружений	ПК-1; УК-1; ОПК-2
ФТД.В.02	Строительство в особых грунтовых условиях	ПК-1; УК-1; ОПК-2