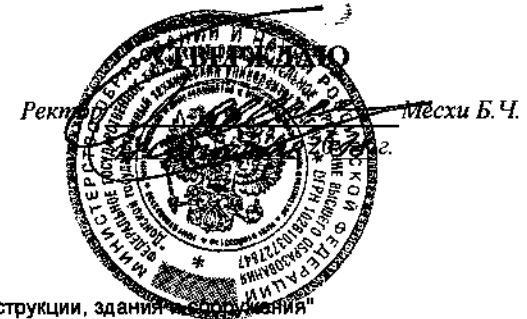


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Донской государственный технический университет"
Управление подготовки кадров высшей квалификации

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 09
17.04.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе аспирантуры



08.06.01

08.06.01 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА направленность (профиль) "Строительные конструкции, здания и сооружения"

Кафедра: Железобетонных конструкций

Отдел Отдел аспирантуры и докторантуры

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>

Год начала подготовки 2017
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 873 от 30.07.2014

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по НИР и ИД [Signature] / Голушкин О.О./
И.о. проректора по МР [Signature] / Бутко Д.А./
Начальник УПКВК [Signature] / Комахидзе М.Г./
Зам. начальника УПКВК [Signature] / Сагамонова Г.В./
Начальник отдела АИД [Signature] / Басова А.В./
Зав. кафедрой ЖБК [Signature] / Маилян Д.Р./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК-6; ПК-3; ОПК-2; ПК-4; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-3; ОПК-1; УК-5; УК-3; УК-6; ПК-2; УК-2; ОПК-8; 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-4; ОПК-6; ПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-1; ПК-3; ОПК-4; УК-5; УК-3; УК-6; ПК-2; УК-4; ОПК-8; УК-2; УК-1
Б1.В.01	Строительные конструкции, здания и сооружения	ОПК-4; ОПК-3; ОПК-1; ПК-3; ПК-4; ОПК-6; ОПК-2
Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы	УК-3; УК-1; ОПК-2; УК-5; ОПК-8; УК-6; ПК-1
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»	ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-8; ПК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-3; ПК-3; ОПК-2
Б2.В	Вариативная часть	ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-8; ПК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-3; ПК-3; ОПК-2
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ОПК-8; ПК-1
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-1; ПК-2; ПК-3; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-2; ОПК-3
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; ПК-1; ОПК-3; ОПК-2; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; УК-2; ПК-3; ОПК-8; УК-1; ПК-4
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; ПК-1; ОПК-3; ОПК-2; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; УК-2; ПК-3; ОПК-8; УК-1; ПК-4
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ОПК-2; ПК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; УК-1; ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; УК-5; УК-4; ОПК-3; УК-6; УК-3; ПК-3; ОПК-8; УК-2; ПК-4
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-6; ОПК-5; ОПК-7; ПК-2; ОПК-4; ОПК-1; ПК-1; ОПК-3; ОПК-2; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; УК-2; ПК-3; ОПК-8; УК-1; ПК-4
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	УК-1; ПК-2; УК-3; УК-2; ПК-1; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-5; ПК-3; ОПК-7; ОПК-6; ПК-4; ОПК-8; ОПК-4; УК-5; УК-4; ОПК-3; УК-6
Б4.Б	Базовая часть	УК-1; ПК-2; УК-3; УК-2; ПК-1; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-5; ПК-3; ОПК-7; ОПК-6; ПК-4; ОПК-8; ОПК-4; УК-5; УК-4; ОПК-3; УК-6
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-2; ПК-1; ПК-3; ОПК-8; ПК-4
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	УК-1; ПК-2; УК-3; УК-2; ПК-1; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-5; ПК-3; ОПК-7; ОПК-6; ПК-4; ОПК-8; ОПК-4; УК-5; УК-4; ОПК-3; УК-6
ФТД	Факультативы	ПК-1; УК-1; ОПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'zАСП 08.06.01-(05.23.01) ЖБК 2017-2018.plx', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; УК-1; ОПК-2
ФТД.В.01	Методы нелинейного расчета железобетонных конструкций с учетом полных диаграмм деформирования материалов	ПК-1; УК-1; ОПК-2
ФТД.В.02	Расчет железобетонных сжатых стержней по деформированной схеме	ПК-1; УК-1; ОПК-2