

Перечень дисциплин по учебному плану направления подготовки кадров высшей квалификации 08.06.01 «Техника и технологии строительства» направленность (профиль) «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение» для 2020 года набора

Индекс	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)	
Базовая часть	
Б1.Б.01	История и философия науки
Б1.Б.02	Иностранный язык
Вариативная часть	
Б1.В.01	Основы научных исследований и интеллектуальной собственности
Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы
Б1.В.03	Прогнозирование и оптимизация результатов исследований
Б1.В.04	Теория и практика экспериментальных исследований по теме НИР
Б1.В.05	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Математическое моделирование в области научной специальности
Б1.В.ДВ.01.02	Информационные технологии в научных исследованиях
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
Б1.В.ДВ.02.01	Методика написания, оформления и защиты диссертации
Б1.В.ДВ.02.02	Методология диссертационного исследования. Информационно-библиографическое обеспечение научной деятельности

Блок 2.Практики	
Вариативная часть	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Блок 3.Научные исследования	
Вариативная часть	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Блок 4.Государственная итоговая аттестация	
Базовая часть	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.Факультативы	
Вариативная часть	
ФТД.В.01	Моделирование процессов формирования микроклимата в зданиях