Перечень дисциплин по учебному плану направления подготовки кадров высшей квалификации 08.06.01 «Техника и технологии строительства» научная специальность 2.1.3. «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение» для 2026 года набора

Индекс	Наименование
1. Научный компонент	
1.1.	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность
1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты
1.2.1(Н)	Основы научных исследований и интеллектуальной собственности
1.3.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования
1.3.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
2. Образовательный компонент	
2.1.	Дисциплины (модули)
2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины
2.1.1.1(Ф)	Моделирование процессов формирования микроклимата в зданиях
2.2	Практики
2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений иопыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений иопыта научно-исследовательской профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
2.3.	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике
2.3.1	История и философия науки
2.3.2	Иностранный язык
2.3.3	Педагогика и психология высшей школы
2.3.4	Информационные технологии в научныхисследованиях
2.3.5	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционированиевоздуха, газоснабжение и освещение
2.3.6	Теория и практика экспериментальных исследованийпо теме НИР
2.3.7	Прогнозирование и оптимизация результатовисследований
2.3.8	Методика написания, оформления и защитыдиссертации
3. Итоговая аттестация	
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям