

Приложение №2 к учебному плану

Шифр направления:
 Направление:
 Образовательная программа:
 Уровень: -
 Нормативный срок освоения ООП: 4 года
 Форма обучения: Очная
 Стандарт ВО: СУТ

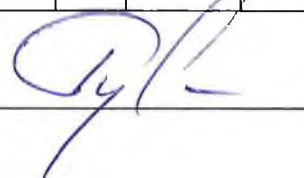
2.1.3
 Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение
Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение
 Условия освоения ООП: **Полный срок**
 Технология освоения ООП: **Традиционная**
 Фактический срок освоения ООП: **4 года**

Одна зачетная единица: 36ч.

N п/г	Индекс	Наименование дисциплин	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки											Номер модуля/дисциплины	
			Всего часов	В т.ч. контактная работа	Аудиторная				Контактная			Самостоят. работа	В т.ч. контактная работа по самост. работе		В т.ч. контактная работа по промежуточной аттестации
					Все-го часов	Лек-ции	Прак. занятия	Лаб. занятия	Контактная работа по лекции	Контактная работа по прак.	Контактная работа по лаб. занятиям				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Общая трудоемкость основной образовательной программы	8640	121.99	136	48	88	0	28	72	0	8504	15	6.99	
	Б1	Дисциплины (модули)	612	163.64	172	68	104	0	48.00	88.00		440	20.40	7.24	
1	М.1.1	История и философия науки	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33	1160520
2		Базовая часть	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33	
3	1.1.1	История и философия науки	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33	
4	М.1.2	Иностранный язык	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33	1160522
5		Базовая часть	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33	
6	1.2.1	Иностранный язык	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33	
7		Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33	1160535
8		Базовая часть	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33	
9	.1	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33	
10	М.1.4	Наукометрия и современные информационно-коммуникативные технологии в науке	108	41.65	36	20	16	0	20.00	16.00		72	5.40	0.25	1160720
11		Вариативная часть ВУЗа	108	41.65	36	20	16	0	20.00	16.00		72	5.40	0.25	
12	1.4.1	Наукометрия и современные информационно-коммуникативные технологии в науке	108	41.65	36	20	16	0	20.00	16.00		72	5.40	0.25	
13	Б1	Вариативная часть ВУЗа (Блок 1)	108		36	20	16	0				72			
	Б2	Научная деятельность и практика	7920		0	0	0	0				7920			
14	М.2.1	Практика	108		0	0	0	0				108			1160554
15		Вариативная часть ВУЗа	108		0	0	0	0				108			
16	2.1.1	Научно-исследовательская практика	108		0	0	0	0				108			
17	М.2.2	Научная деятельность	7812		0	0	0	0				7812			1160558
18		Вариативная часть ВУЗа	7812		0	0	0	0				7812			

19	2.2.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	7812		0	0	0	0			7812	
	БЗ	Итоговая аттестация	216		0	0	0	0			216	
20	М.3.1	Итоговая аттестация	216		0	0	0	0			216	1160561
21		Базовая часть	216		0	0	0	0			216	
22	3.1.1	Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите (предзащита)	216		0	0	0	0			216	
	ФТД	Факультативы	108	4.60	4	4	0	0	4.00		104	0.60
23		Моделирование процессов вентиляции зданий различного назначения	108	4.60	4	4	0	0	4.00		104	0.60
24		По выбору студента	108	4.60	4	4	0	0	4.00		104	0.60
25	.1	Моделирование процессов вентиляции зданий различного назначения	108	4.60	4	4	0	0	4.00		104	0.60
												1141979

Начальник ОПНПК



Е.А. Бутрина