

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна"
ВЫСШАЯ ШКОЛА ТЕХНОЛОГИИ И ЭНЕРГЕТИКИ

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 27.02.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор

ВШТЭ

по программе магистратуры

13.04.01

Направление 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника
Профиль: "Технология производства электрической и тепловой энергии"
Группы: 419.2
(выпускающая кафедра ТСУ и ТД)

Программа магистратуры: Технология производства электрической и тепловой энергии
Кафедра: Теплосиловых установок и тепловых двигателей
Институт: Институт энергетики и автоматизации

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 146 от 28.02.2018



П.В. Луканин

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
1																			ш	*	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	
11																			ш	*	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш	ш

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17	17	34	17	12	29	63
Э	Экзаменационные сессии	4	3	7	4	2	6	13
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	2
К	Каникулы	1	9	10	1	9	10	20
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	2 (12 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	104

План Учебный план магистратуры 'ФГОС3++m130401-1_20-12.plx', код направления 13.04.01, программа магистратуры : Технология производства электрической и тепловой энергии, год начала подготовки 2020

		Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов				Курс 1												Курс 2												Закреп- ленная																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам- ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РР	Факт	По плану	Контакт- часы	СР	Конт- роль	Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4						Код																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ	Конт- роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ	Конт- роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ	Конт- роль	з.е.	Лек	Лаб		Пр	СР	КРАТ	Конт- роль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

План Учебный план магистратуры 'ФГОС3++m130401+1_20-12.plx', код направления 13.04.01, программа магистратуры : Технология производства электрической и тепловой энергии, год начала подготовки 2020

-	-	-	Форма контроля						з.е.	Итого акад.часов						Курс 1										Курс 2										Зачерп- ленная	
			Экза- мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР		Факт	По плану	Контакт- часы	СР	Контр- оль	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3					Сем. 4							
Считать в плане	Индекс	Наименование							з.е.						Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ	Контр- оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ	Контр- оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КРАТ	Контр- оль	з.е.	Лек	Лаб
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	108	2	97	9																3					97	2	9	21	
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	216	38	178																	6					178	38		21	
									9	324	40	275	9															9					275	40	9		
									9	324	40	275	9															9					275	40	9		
ФТД.Факультативы																																					
+	ФТД.01	Патентование в энергетике		3				2	72	34.25	37.75																2	34			37.75	0.25					21
+	ФТД.02	Теория решения изобретательских задач		3				2	72	34.25	37.75																2	34			37.75	0.25					21
									4	144	68.5	75.5															4	68			75.5	0.5					
									4	144	68.5	75.5															4	68			75.5	0.5					