ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИСТЕМ «МЭИ»

Информационное письмо

«06» сентября 2019 г. № И-41

О создании в ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» рабочей группы по проекту реконструкции ТЭЦ МЭИ

Уважаемые коллеги!

В связи с возобновлением работ по проекту реконструкции ТЭЦ МЭИ и по результатам совещания у ректора 03.09.2019 г. принято решение о создании рабочей группы по контролю хода выполнения проектно-изыскательских работ по корректировке проекта реконструкции ТЭЦ МЭИ.

Основными задачами членов рабочей группы являются:

1. контроль соответствия проектных решений требованиям ТЗ на создание учебных и лабораторных стендов на ТЭЦ МЭИ;
2. контроль соответствия проектных решений требованиям ТЗ и НТД РФ.

Участие в рабочей группе ответственных от институтов и кафедр университета, подававших ТЗ (заявки) на создание лабораторных стендов на ТЭЦ МЭИ (см. таблицу № 1), является обязательным.

Ниже приведена таблица № 2, которую необходимо заполнить и направить проректору Лейману Е.Н. до 10.09.2019 г., указав участников рабочей группы от подразделений университета и кафедр. Ответственными за заполнение форм являются руководители подразделений и директора институтов.

Руководители подразделений, если сочтут нужным с позиции имеющихся компетенций сотрудников или необходимости контроля важных смежных разделов проектной документации (например, если при создании лаборатории «Паровые котлы» важно проверить не только разделы ТМ, но и АК), могут изменить приведенное в таблице № 2 распределение, взяв под контроль другие разделы проектной документации.

Сообщаю, что участникам рабочей группы будут назначены денежные вознаграждения.

С настоящим информационным письмом направляю нижеследующее.

1. Электронную ссылку на подлежащий корректировке проект на реконструкцию ТЭЦ МЭИ: https://cloud.mail.ru/public/FZKU/T2xB9g6E4
2. Электронную ссылку на ТЗ на корректировку проекта реконструкции: https://cloud.mail.ru/public/io4f/5eRT6BG2C
3. Приложение № 5 к ТЗ на корректировку проекта реконструкции, содержащий ТЗ на создание учебных и лабораторных стендов на ТЭЦ МЭИ: https://cloud.mail.ru/public/io4f/5eRT6BG2C

Проректор по модернизации имущественного комплекса и правовой работе _____ Е.Н. Лейман

ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

«05» сентября 2019 г.

Первый проректор – проректор по учебной работе _____ В.Н. Замолодчиков

ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

«05» сентября 2019 г.

Проректор по научной работе _____ В.К. Драгунов

ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

«05» сентября 2019 г.

Таблица № 1

№ п/п	Название лаборатории/стенда	Ответственное подразделение
1.	Физические процессы при дросселировании среды и эрозионно-коррозионном износе	ЭнМИ, каф. ПГТ
2.	Естественная циркуляция	ЭнМИ, каф. ПГТ
3.	Паровые котлы	ЭнМИ, каф. ПГТ
4.	Исследование теплофизических процессов и способов получения сжиженного природного газа	ЭнМИ, каф. ПГТ
5.	Теплоутилизатор	ЭнМИ, каф. ПГТ
6.	Диагностика паровых и газовых турбин	ЭнМИ, ЭДДО
7.	Тепло- и массообменное оборудование	ИПЭЭф, каф. ТМПУ
8.	Цифровая электрическая станция	ИЭЭ, каф ЭС, ЗАО «Алгоритм», Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.
9.	Электромагнитные переходные процессы	ИЭЭ, каф. ЭС
10.	Система химико-технологического мониторинга коррекционным водным режимом котла-утилизатора типа КГТ 11,6-3,9-440 парогазовой установки	ИТАЭ, каф. ТОТ
11.	Изучение связной схемы регулирования нагрузки и экономичности работы парового котла с использованием экстремального регулятора расхода воздуха	ИТАЭ, каф. АСУ ТП
12.	Изучение влияния погрешности средств измерения технологических параметров на результаты расчета ТЭП	ИТАЭ, каф. АСУ ТП
13.	Многоцелевой лабораторно-практический комплекс кафедры АСУ ТП	ИТАЭ, каф. АСУ ТП
14.	Паровые и водогрейные газовые жаротрубные котлы	ООО «Валдекс Теплотехника»

Таблица № 2

№ п/п	Шифр КРЧ	Наименование КРЧ	Институт, подразделение	Кафедра	Согласованный член рабочей группы
1.	WK	Наружные сети водоснабжения и водоотведения	ИПЭЭф	ПТС	
2.	AK	КИПиА тепломеханического оборудования (трубопроводы, ГТУ, КУ, ПТУ и т.д.)	ИТАЭ	АСУТП	
3.	AP	Автоматизация систем отопления, вентиляции и кондиционирования	ИТАЭ	АСУТП	
4.	AR	Архитектурные решения	ИГВИЭ	ИТТБ	
5.	AT	АСУ ТП. Тепловая автоматика (трубопроводы, ГТУ, КУ, ПТУ и т.д.)	ИТАЭ	АСУТП	
6.	EP	Схемы первичных электрических соединений, электропроводки, молниезащита и заземление, электрооборудование, сети освещения.	ИЭЭ	ЭС	
7.	EV	АСУ ЭТО. Вторичные схемы электрических соединений.	ИЭЭ	ЭС	
8.	RZ	Релейная защита и автоматика.	ИЭЭ	РЗиАЭ	
9.	GP	Благоустройство и озеленение.	ГПИ	Дизайн	
10.	GV	Оборудование топливного газа. Воздуховоды ГТУ.	ИПЭЭф	ПТС	
11.	KG	Конструкции железобетонные.	ИГВИЭ	ИТТБ	
12.	KM	Конструкции металлические.	ИГВИЭ	ИТТБ	
13.	PA	Автоматическое газовое пожаротушение.	ОПБиА		
14.	PS	Пожарная сигнализация.	ОПБиА		
		Гражданская оборона и ЧС	ОГОиЧС		
15.	PT	Водяное пожаротушение.	ОПБиА		
16.	SS	Системы связи.	ИРЭ	ОРТ	
17.		ЛВС	ИВЦ		
		Информационные системы	ИнЭИ	БИТ	
18.	SX	Охранная сигнализация	ИРЭ	ОРТ	

19.	TH	Механизация ремонтных работ	УОТ		
20.	TM	Тепломеханические решения (цирксистема, трубопроводы пара, ПТУ, котлы и т.д.)	ЭнМИ	ПГТ	
21.			ИПЭЭф	ТМПУ	
22.			ИТАЭ	ТЭС	
23.	VK	Водопровод и канализация.	ИПЭЭф	ПТС	
24.	VP	Водоподготовка.	ИТАЭ	ТОТ	
25.	VT	Отопление и вентиляция, кондиционирования.	ИТАЭ	ТОТ	