Disynergy
Страница материала ↗
EXQT
Готовые ответы — на EXQT
Доступ к ответам приобретается отдельно.
Найти ответы ↗

Образовательная автономная некоммерческая организация
высшего образования
«МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

Факультет энергетики
Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
Направленности: Промышленная теплоэнергетика
Автоматизация технологических процессов и производств

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета энергетики
_____ С.А. Захаров
Подпись
«____» _____ 202__ г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ

Технологическая практика

обучающегося группы _____

_____
шифр и № группы

фамилия, имя, отчество обучающегося

Место прохождения практики:

_____

_____
(полное наименование организации)

Срок прохождения практики: с «___» _____ 202__ г. по «__» _____ 202__ г.

Содержание индивидуального задания на практику, соотнесенное с планируемыми результатами обучения при прохождении практики:

Содержание индивидуального задания
Составить общее описание исследуемого объекта – название, местоположение, виды основного и резервного топлива, основные потребители тепло- и электроэнергии, основные технико-экономические показатели – установленная тепловая и (или) электрическая мощность, годовая выработка тепловой и электрической энергии, расход на собственные нужды, КПД, параметры пара и электрической энергии.
Изучить технологический процесс производства тепловой и (или) электрической энергии. Описать принципиальную технологическую схему работы объекта исследования. Выбрать одну из подсистем технологической схемы и описать ее технологическую цепочку.
Изучить назначение, внешний вид, принцип работы и характеристики теплотехнического оборудования, входящего в исследуемую подсистему. Провести расчет КПД котла, оценить потери тепла от химического и механического недожога топлива, потери в окружающую среду через поверхности и с уходящими газами.

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru

Содержание индивидуального задания
Изучить свойства конструкционных материалов, применяемых в теплоэнергетике и теплотехнике на примере материалов оборудования, используемого на объекте в исследуемой подсистеме. В частности, изучить свойства, обеспечивающие устойчивость к воздействию температуры и рабочей среды (жаропрочность, жаро- и коррозионностойкость). Изучить ГОСТы на конструкционные материалы используемые в теплоэнергетике и теплотехнике.
Изучить основные электрические и неэлектрические величины, за которыми ведется контроль на ТЭЦ.

Руководитель практики от Института
Заведующий кафедрой
должность, ученая степень, ученое звание

Подпись И.О. Фамилия

«___»_____ 202__г.

Задание принято к исполнению

подпись И.О. Фамилия обучающегося

«___»_____ 202__г.

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru