















<p>ю потреблени ю га-за на предприяти ях бытового обслужива ния. Потреблен ие газа в учреждени ях здравоохра нения. Решение задач по определени ю годового расхода газа для хлебозавод ов и пекарен.</p>																		
<p>Расход газа на отопление, вентиляци ю и централизо ванное горячее водоснабж ение жилых и обществен ных зданий. Неравно мерность потреблени я газа (сезонная, суточная, часовая).</p>																		
<p>Методы компенсац ии неравно мерности газа.</p>																		

1  
0,  
0

1  
4,  
0

Определен ие часовых расходов газа.																		
Газовые плиты. Газовые проточные водонагрев атели. Газовые емкостные водонагрев атели. Отопитель ное оборудован ие.										6, 0	8, 0							
Дымоудале ние. Отвод продуктов сгорания. Естественн ая и искусствен ная тяга.											1 0, 0							
Определен ие расхода газа на отопление и вентиляци ю. Определен ие расхода газа на централизо ванное горячее водоснабж ение. Определен ие расхода газа промышле нными предприяти ями.											1 4, 0							
Расчет аварийных											1 2,							

режимов												0						
Промежуточная аттестация												2,0						
Автоматизированное конструирование технологического оборудования для транспортирования и переработки газа	Общие часы по разделу 112/112,0																	
Основы проектирования технологического оборудования для транспортирования и переработки газа												16,0						
Знакомство с возможностями графических редакторов. Построение геометрических примитивов.													16,0					
Общие правила оформления документов при конструировании													16,0					

оборудован ия для транспорти рования и переработк и газа																		
Оформлен ие конструкто рских документо в при помощи прикладны х компьютер ных программ в процессе конструиро вания технологич еского оборудован ия для транспорти рования и переработк и газа.												1 6, 0						
Работа с трехмерны ми объектами и библиотека ми при проектиров ания технологич еского оборудован ия для транспорти рования и переработк и газа												1 6, 0						
Построени е сборочного чертежа												3 0, 0						

при конструиро вания технологич еского оборудован ия для транспорти рования и переработк и газа																		
Промежуто чная аттестация													2, 0					
Контроль качества продукции нефтегазоп ереработки	Общие часы по разделу 112/112,0																	
Организац ия контроля на предприяти ях промышле нности														2 0, 0				
Методы анализа качества													1 2, 0	1 2, 0				
Нормативн ая и техническа я документа ция														2 2, 0				
Производс твенно- технологич еский контроль														2 2, 0				
Документы учёта производст ва														8, 0	1 4, 0			
Промежуто чная аттестация															2, 0			
Энерго- и ресурсосбе	Общие часы по разделу 112/112,0																	



Руководитель  
Филиал МЭИ в г.  
Смоленск, ЦПП  
"Энергетик"

---

	<b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Максимкин В.Л.
	Идентификатор	R9e14050c-MaximkinVL-G14050C2

В.Л.  
Максимкин

---

Начальник ОДПО

---

	<b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Селиверстов Н.Д.
	Идентификатор	Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7

Н.Д.  
Селиверстов

---