

Форма обучения: очно-заочная

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

вание систем газораспределения и газопотребления. Общие вопросы проектирования.							0										
Проектирование переходов газопроводов через препятствия							3,0										
Организация эксплуатации газопроводов							3,0										
Техническое обслуживание и ремонт газопроводов и пунктов редуцирования газа								5,0									
Промежуточная аттестация								2,0									
Газоснабжение и газораспределение	Общие часы по разделу 103/103,0																
Проектирование систем газоснабжения городов и населенных пунктов								31,0									
Гидравлический								17,0	7,0								

расчет газопровод ов								0									
Определен ие расхода газа									2 4, 0								
Подбор оборудован ия ГРП									2 2, 0								
Промежуто чная аттестация									2, 0								
Проектиро вание систем газоснабже ния	Общие часы по разделу 110/110,0																
Классифик ация потребител ей газа. Определен ие годовых рас-ходов теплоты.										8, 0							
Нормы расхода газа на коммуналь но- бытовые нужды. Расчет годового потреблени я газа городом. Потреблен ие газа в квартирах. Решение задач по определени ю потреблени я газа в квартирах.										1 2, 0							
Решение задач по определени										1 4, 0							

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.																	
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).										1 0, 0							
Методы компенсац ии неравно- мерности газа.										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 промысле 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 промысле- 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																	

[illegible]

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

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

В.Л.
Максимкин

Начальник ОДПО

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

Н.Д.
Селиверстов
