УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала
Алиев М.И.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Филиал КГТУ им. И. Раззакова в г. Кара-Балта
Направление: 630400 - Нефтегазовое дело
Профиль: Хранение и транспортировка нефти и нефтепродуктов

2018-2019 учебный год
Академическая степень: бакалавр
Нормативный срок обучения: 4 года
Форма обучения : по кредитной технологии (очно)

Код дисц.	Наименование курса	кафедра	кредиты	часы	Семестры																О/В
					1 (ОС)				2(ВС)				3 (ОС)				4 (ВС)				
					Лк	лб	пр	кред	Лк	лб	пр	кред	Лк	лб	пр	кред	Лк	лб	пр	кред	
085. Б.1.1	Кыргызский язык (базовый /профессиональный) и литература1	ТЭТ	4	120			4	4													ОО
085. Б.1.2	Русский язык 1	ТЭТ	4	120			4	4													
085. Б.1.3	Иностранный язык 1	ТЭТ	4	120			4	4													ОО
085. Б.1.7	Манасоведение	ТЭТ	2	60	1		1	2													О
085. Б.2.1	Математика 1 / аналитическая геометрия, интегральный и мат.анализ	ТиИТ	5	150	3		2	5													ОО
085. Б.2.6	Физика 1	ТиИТ	4	120	2	2		4													О
085. Б.2.3	Информатика 1	ТиИТ	4	120	1	2		4													О
085. Б.1.6	Философия	ТЭТ	3	90	2		1	3													
085. Б.3.1	Инженерная и компьютерная графика	ТиИТ	2	60					1		1	2									ОО
085. Б.2.1	Кыргызский язык (базовый /профессиональный) и литература2	ТЭТ	4	120							4	4									
085. Б.2.2	Русский язык 2	ТЭТ	4	120							4	4									
085. Б.1.4	Иностранный язык 2	ТЭТ	4	120							4	4									ОО
085. Б.2.2	Математика 2 / операционное исчисление, функциональный анализ, теория	ТиИТ	5	150					3		2	5									ОО
085. Б.2.3	Информатика 2	ТиИТ	4	120					1	2		4									
085. Б.2.5	Физика 2	ТиИТ	4	120					2	1	1	4									ОО
085.Б.3.6	Экология	ТЭТ	2	60					1	1		2									
085. Б.1.П.2	Введение в нефтегазовую отрасль	ТЭТ	2	60									1		1	2					О
085. Б.1.П.2	Экономика	ТЭТ	3	90									1		2	3					О
085. Б.3.П3	Общая химия	ТЭТ	4	120									2	2		4					О
085. Б.3.4	Теоретическая механика	ТиИТ	3	90									2	1		3					О
085. Б.3.11	Химия нефти и газа	ТЭТ	4	120													2	1		4	О
085. Б.1.5	Отечественная история	ТЭТ	4	120									2		1	4					ОО
085. Б.1.6	География Кыргызстана	ТЭТ	2	60									1	1		2					
085. Б.3.В.3	Программирование в системе MATLAB	ТиИТ	4	120									2		2	4					
085. Б.4.	Охрана окружающей среды в нефтегазовой отрасли	ТЭТ	4	120									2		1	3					
085. Б.4.2.	Основы нефтегазовых технологий	ТЭТ	4	120													2		1	3	
085. Б.3.2	Коррозия и защита от коррозий	ТЭТ	4	120													2		1	4	ОО
085. Б.3.5	Информационные технологии в нефтегазовом деле	ТиИТ	5	150													2	2	1	5	ОО
085. Б.3.10	Физическая химия	ТЭТ	4	120													2	1		2	О
085. Б.2.П.1	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ТиИТ	4	120													2	1		3	О
085. Б.3.3	Сопротивление материалов	ТиИТ	5	150													2	1	1	5	ОО
	Итого		108		10	3	14	30	11	2	13	29	10	4	3	16			2	26	
	Курсы по выбору																				
085.Б.1.В.1	Правоведение	ТЭТ	2	60					1		1	2									В
085.Б.1.В.2	Культурология	ТЭТ	2	60					1		1	2									В
085. Б.2.В.1	Кинетика и ТД нефтехимических процессов	ТЭТ	3	90									2	1		3					В
085. Б.2.В.2	Теплотехника	ТиИТ	3	90									1	2		3					В
085. Б.3.В.1	Математическое моделирование	ТиИТ	4	120													2	1		3	В
085. Б.3.В.2	Статистический анализ на основе компьютерной техники	ТиИТ	4	120													2	1		3	
	Итого				10	3	14	30	12	2	14	31	13	6	6	29				20	
	Факультативы																				
085.Б.4	Физическая культура						4				4				4				4		

Код дисц.	Наименование дисциплины по примерному учебному плану	кафедра	кредиты	часы	Семестры 5 (ОС) Лк	лб	пр	кред	6 (ВС) Лк	лб	пр	кред	7 (ОС) Лк	лб	пр	кред	8 (ВС) Лк	лб	пр	кред	О/В
085. Б.3.7	Организация производства в нефтегазовом деле (КР)	ТЭТ	4	120	2		1	4													ОО
085. Б.3.П.7	Детали машин и основы конструирования	ТиИТ	4	120	2		1	4													О
085. Б.3.П.1	Теоретические основы химических процессов в нефтегазовом деле	ТЭТ	3	90	2	1		3													ОО
085. Б.3.П.10	Хранилища нефти и нефтепродуктов	ТЭТ	4	120	2		1	4													О
085. Б.3.П.11	Диагностика и ремонт оборудования газонефтепроводов	ТиИТ	4	120	2		1	4													О
085. Б.3.П.1	Энергосберегающие технологии транспорта газа	ТиИТ	4	120	2	1		4													О
085. Б.3.П.13	Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового произв.	ТиИТ	3	90	2		1	3													
085. Б.3.9	Транспортировка и хранение сжиженных газов	ТЭТ	5	150					2	1	1	5									О
085. Б.3.П.8	Технологические оборудования и коммуникации	ТЭТ	3	90					2	1		3									О
085. Б.3.П.2	Экономика предприятия в нефтегазовом производстве	ТЭТ	4	120					2	1		4									ОО
085. Б.2.7	Управление качеством НФД	ТЭТ	2	60					1	1		2									О
085. Б.2.8	Производственая практика	ТЭТ	5	150							3	5									ОО
085. Б.3.В.8	Основные процессы вторичной переработки нефти	ТЭТ	4	120					2		1	4									
085. Б.3.В.13	Очистные сооружения объектов транспорта и хранения нефти и нефтепродуктов	ТЭТ	3	90					2	1		3									
085. Б.3.12	Процессы и аппараты в нефтегазовом деле (КР)	ТЭТ	4	120									2		1	4					О
085. Б.3.8	Хранение и распространение газа	ТЭТ	5	150									2	1	1	5					О
085. Б.3.П.4	Состав сооружений магистральных нефтепродуктов	ТиИТ	5	150									2	1	1	5					О
085. Б.3.П.5	Система перекачки нефти	ТиИТ	4	120									2	1	1	4					О
085. Б.3.П.6	Потери нефти и нефтепродуктов в резервуарах	ТЭТ	4	120									2	1	1	4					О
085. Б.3.3	Промышленная безопасность в нефтегазовом производстве	ТЭТ	4	120									2		1	4					ОО
085. Б.3.В.10	Технология переработки нефти и газа	ТЭТ	5	150									2	1	1	5					В
085. Б.3.П.13	Производственный менеджмент	ТЭТ	2	60									1		1	2					О
	Итого		74		14	5	5	26	11	5	5	26	10	4	5	33					
	Курсы по выбору																				
085. Б.2.В.3	Основы геодезии и топографии	ТиИТ	2	60	1	1		2													В
085. Б.2.В.4	Теория механизмов и машин	ТиИТ	2	60	1	1		2													В
085. Б.3.В.4	Правовое обеспечение нефтегазового бизнеса	ТЭТ	4	120	2	1	1	4													В
085. Б.3.В.6	Автозаправочные комплексы	ТиИТ	4	120					2	1	1	4									В
085. Б.3.В.7	Подготовка нефти и газа к транспортировке	ТЭТ	4	120					2		1	4									В
085. Б.3.В.9	Термодинамика и теплопередача	ТЭТ	5	150									2	1	1	5					В
085. Б.3.В.12	Гидромеханика	ТиИТ	5	150									2	1		5					В
085. Б.3.В.11	Технический перевод иностранной литературы по профилю подготовки	ТЭТ	5	150									2	1		5					В
085. Б.3.В.14	Эксплуатация насосных и компрессорных станций	ТиИТ	5	150									2	1		5					В
	Предквалификационная практика	ТЭТ	5	150																	
	Итоговая государственная аттестация		12	360																	5
	Итого		121		15	7	5	30	11	7	6	30	14	6	6	45	5	2		10	
	Факультативы					27				24				26				9			
	Кредитов по учебным модулям			215																	
	Кредитов по практике			10																	
	Кредитов по итоговой Гос. аттестации			10																	
	Всего кредитов			240																	

№	Наименование практик	сем	кред	нед
1	Производственная	6	5	4
2	Предквалификационная	8	5	8

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭКЗАМЕНЫ

1.Государственный экзамен по Истории Кыргызстана

2.Государственный экзамен по направлению подготовки

3. Защита выпускной квалификационной работы

Заф. кафедрой _____ Председатель УМК К-БФ _____ Вед.спец. по УР К-БФ _____

00