

третий семестр	MS OTE 04	Охраны труда и энергосбережения	VVIEP 2112 / VIE 2112	Внедрение возобновляемых источников энергии на предприятиях/Возобновляемые источники энергии	5	150	30		30	15	25	50	2/0/2/1	Э	БКВ
	MS OTE 04	Охраны труда и энергосбережения	EPEPP 2113 / OPEP 2113	Энергосбережение и повышение энергоэффективности на промышленных предприятиях / Организация и проведение энергоаудита на предприятиях	5	150	30		30	15	25	50	2/0/2/1	Э	ПКВ
MS OTE 05	Охраны труда и энергосбережения	PESE 2114	Проектирование энергоэффективной системы электроснабжения	4	120	30		15	15	20	40	2/0/1/1	Э	ПКВ	
MS MIA	Модуль практики и итоговой аттестации		Исследовательская практика	13	390		390								ПКВ
MS MIA	Модуль практики и итоговой аттестации		Научно-исследовательская работа (научная стажировка)	3	90		90								ПКВ
Итого:				30											

четвертый семестр	MS MIA	Модуль практики и итоговой аттестации		Исследовательская практика	4	120		120							ПКВ
	MS MIA	Модуль практики и итоговой аттестации		Итоговая аттестация	8										
MS MIA	Модуль практики и итоговой аттестации		Научно-исследовательская работа (написание магистерской диссертации)	18											
Итого:				30											

Сводная таблица		ECTS
Цикл дисциплин		
БД:		38
БД ВК		23
БД КВ		15
ПД:		56
ПД ВК		34
ПД КВ		22
Всего кредитов теоретического обучения:		94
Всего освоенных кредитов:		120

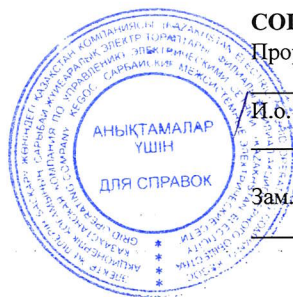
СОСТАВЛЕНО:

Декан ВШ ЭиИС

[Signature]
И.В. Штыкова

Руководитель ОП

[Signature]
А.М. Айдарханов



СОГЛАСОВАНО:

Проректор по академическим вопросам

[Signature]
Л.Л. Божко

И.о. руководителя СУНРиМО

[Signature]
Т. М. Глибчук

Зам. главного инженера АО "KEGOG" филиал "Сарбайское МЭС"

[Signature]
А.К.Сарбаев