

ПРИЛОЖЕНИЕ Б.8

**Учебный план магистерской программы
«38.04.02_10 Энергетический менеджмент»**

Индекс	Наименование	Всего часов	Всего ЗЕТ	Семестр	Контроль
К.М. Комплексные модули			120		
К.М.01	Общенаучный модуль	324	9		
К.М.01.01	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	108	3	1	Зачет с оценкой
К.М.01.02	История и методология науки	108	3	1	Зачет
К.М.01.03	Цифровые ресурсы в научном исследовании	108	3	1	Зачет, Оценка по рейтингу
К.М.02	Базовый модуль направления	468	13		
К.М.02.01	Аналитические технологии менеджмента	180	5		
К.М.02.01.01	Методы исследований в менеджменте	72	2	1	Зачет
К.М.02.01.02	Современный стратегический анализ	108	3	1	Зачет с оценкой
К.М.02.02	Управленческая экономика	144	4	1	Экзамен
К.М.02.ДВ.01	Дисциплины(модули) по выбору 1 (ДВ.1)	144	4		
К.М.02.ДВ.01.01	Корпоративная финансовая отчетность	144	4	3	Экзамен
К.М.02.ДВ.01.02	Корпоративные финансы	144	4	3	Экзамен
К.М.03	Модуль профильной направленности	1188	33		
К.М.03.01	Отечественная и мировая энергетика	360	10		
К.М.03.01.01	Организация сбытовой деятельности на оптовом рынке электроэнергии и мощности	144	4	2	Экзамен
К.М.03.01.02	Мировая энергетика	108	3	1	Экзамен
К.М.03.01.03	Планирование и прогнозирование развития энергосистем	108	3	2	Зачет, курсовой проект
К.М.03.02	Инновационное управление	324	9		
К.М.03.02.01	Цифровые технологии в энергетике	144	4	2	Экзамен
К.М.03.02.02	Инновации в энергетике	108	3	2	Зачет с оценкой
К.М.03.02.03	Институциональные основы экономики и управления электроэнергией	72	2	3	Зачет с оценкой
К.М.03.03	Экономика энергетики регионов	180	5		

К.М.03.03.01	Экономическая оценка влияния энергетики на окружающую среду	108	3	3	Зачет с оценкой
К.М.03.03.02	Экономика и управление энергосбережением	72	2	3	Зачет с оценкой
К.М.03.04	Экономика и управление теплоснабжением	108	3	2	Экзамен
К.М.03.05	Оформление и представление результатов исследований	72	2	4	Зачет
К.М.03.ДВ.01	Дисциплины(модули) по выбору 1 (ДВ.1)	180	5		
К.М.03.ДВ.01.01	Тарифы в энергетике	144	4	3	Экзамен
К.М.03.ДВ.01.02	Тарифное регулирование в энергетике	144	4	3	Экзамен
К.М.04	Модуль мобильности	180	5		
К.М.04.ДВ.01	Дисциплины дополнительного профиля	180	5		
К.М.04.ДВ.01.01	Карьерная адаптивность	180	5	3	Зачет
К.М.04.ДВ.01.02	Образовательный форсайт	180	5	3	Зачет
К.М.05	Модуль проектной деятельности	1944	54		
К.М.05.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений	216	6	2	Зачет
К.М.05.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	324	9	4	Зачет
К.М.05.03(Пд)	Преддипломная практика	324	9	4	Зачет с оценкой
К.М.05.04(П)	Научно-исследовательская работа (концентрированная)	216	6	4	Зачет с оценкой
К.М.05.05(П)	Научно-исследовательская работа (рассредоточенная), часть 1	288	8	1	Зачет
К.М.05.06(П)	Научно-исследовательская работа (рассредоточенная), часть 2	288	8	2	Зачет
К.М.05.07(П)	Научно-исследовательская работа (рассредоточенная), часть 3	288	8	3	Зачет
К.М.06	Государственная итоговая аттестация	216	6		
К.М.06.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	216	6		
ФТД.Факультативы		144	4		
Вариативная часть		144	4		
ФТД.В.01	Адаптационный модуль	144	4		
ФТД.В.01.01	Основы работы в ЭИОС	36	1	1	Зачет

ФТД.В.01.02	Эконометрический анализ данных	108	3	3	Экзамен
-------------	--------------------------------	------------	---	---	---------

Базовая часть – 18 ЗЕТ*

Вариативная часть, обязательные дисциплины – 34 ЗЕТ*;

Вариативная часть, дисциплины по выбору – 8 ЗЕТ*;

Блок практик – 54 ЗЕТ*;

Государственная итоговая аттестация – 6 ЗЕТ*;

*1 ЗЕТ – 36 часов.

