Министерство науки и высшего образования РФ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Направление подготовки: 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Наименование образовательной программы: Контрольно-надзорная деятельность в энергетике

Уровень образования: высшее образование - магистратура

Форма обучения: очная

Оценочные материалы по практике Производственная практика: преддипломная практика

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ СОСТАВИЛ:

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

Сведения о владельце ЦЭП МЭИ

Владелец Федорова Е.В.

Идентификатор R10572c90-FedorovaYV-4641cfee

СОГЛАСОВАНО:

Разработчик

Руководитель образовательной программы

O DECESTIONAL PROPERTY.	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»			
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ			
	Владелец	Кондратьева О.Е.		
» <u>МЭИ</u> »	Идентификатор	Rac792df8-KondratyevaOYe-7169b3		

О.Е. Кондратьева

Е.В. Федорова

Заведующий выпускающей кафедрой

NIGO NIGO	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ			
-	Владелец		Кондратьева О.Е.	
№ <u>MəN</u> %	Идентификатор	Rá	c792df8-KondratyevaOYe-7169b3	

О.Е. Кондратьева

Оценочные материалы по практике предназначены для оценки достижения обучающимися запланированных результатов обучения по практике, этапа формирования запланированных компетенций, прохождения практики.

Оценочные материалы по практике включают оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.

Запланированные результаты обучения по практике, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора до- стижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ОПК-1 Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать критерии оценки	ИД-1 _{ОПК-1} Формулирует цели и задачи исследования	знать: - современные методы исследования, проведения технических испытаний и научных экспериментов и создания и анализа моделей, позволяющих прогнозировать свойства и поведение объектов профессиональной деятельности.
	ИД-2 _{ОПК-1} Определяет последовательность решения задач	уметь: - формулировать технические задания при научном-исследовании и проектировании объектов профессиональной деятельности.
	ИД-3 _{ОПК-1} Формулирует критерии принятия решения	уметь: - анализировать материалы по своей научно- технической деятельности, систематизировать и обосновывать результаты работы, проводить анализ работы с точки зрения технико- экономических и экологических показателей.
ОПК-2 Способен применять современные технологии и методы исследования, оценивать и представлять результаты выполненной рабо-	ИД-1 _{ОПК-2} Выбирает необходимые методы и технологии исследования для решения поставленной задачи	уметь: - находить стандартные и творческие решения профессиональных задач, определять порядок и возможность их выполнения.
ты	ИД-2 _{ОПК-2} Проводит анализ полученных результатов	уметь: - демонстрировать результаты своей профессиональной деятельности и грамотно их излагать.

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора до- стижения компетенции	Запланированные результаты обучения		
	ИД-3 _{ОПК-2} Представляет результаты выполненной работы	уметь: - формулировать определённые оценочные суждения и разрабатывать критерия принятия решения, при анализе объектов профессиональной деятельности.		

Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания. Текущий контроль

Текущий контроль проводится в течение периода прохождения практики.

4 семестр

№	Контрольные мероприятия	Оцен-	Шкала оценивания
		ка	
1	Получение задания на практику	«зачте-	Оценка "зачтено" выставляется если задание
		HO»	выполнено правильно или с незначительны-
			ми недочетами
		«не за-	Оценка "не зачтено" выставляется если зада-
		чтено»	ние не выполнено в отведенный срок или ре-
			зультат не соответствует заданию
2	Равномерность работы в течение	«зачте-	Оценка "зачтено" выставляется если задание
	практики	HO»	выполнено правильно или с незначительны-
			ми недочетами
		«не за-	Оценка "не зачтено" выставляется если зада-
		чтено»	ние не выполнено в отведенный срок или ре-
			зультат не соответствует заданию
3	Выполнение задания на практику в	«зачте-	Оценка "зачтено" выставляется если задание
	полном объеме	HO»	выполнено правильно или с незначительны-
			ми недочетами
		«не за-	Оценка "не зачтено" выставляется если зада-
		чтено»	ние не выполнено в отведенный срок или ре-
			зультат не соответствует заданию
4	Качество оформления отчетной до-	«зачте-	Оценка "зачтено" выставляется если задание
	кументации	HO»	выполнено правильно или с незначительны-
			ми недочетами
		«не за-	Оценка "не зачтено" выставляется если зада-
		чтено»	ние не выполнено в отведенный срок или ре-
			зультат не соответствует заданию

Промежуточная аттестация

Форма промежуточной аттестации в 4 семестре: зачет

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с положением о промежуточной аттестации ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

К промежуточной аттестации допускаются студенты, предоставившие комплект документов по результатам практики, проверенный руководителем практики от МЭИ, и получившие положительную оценку по текущему контролю по практике.

На промежуточной аттестации по результатам прохождения практики обучающемуся задаются теоретические и практические вопросы по представленному отчету и/или презентации.

Примерный перечень вопросов к промежуточной аттестации по практике:

- 1. Проверка презентации доклада по результатам работы
- 2. Проверка результатов выпускной квалификационной работы
- 3. Проверка основной экспериментальной части выпускной квалификационной работы
- 4. Проверка введения выпускной квалификационной работы
- 5. Проверка аннотации выпускной квалификационной работы
- 6. Проверка выводов выпускной квалификационной работы

По результатам прохождения практики выставляется:

- оценка «зачтено» Работа выполнена верно или с несущественными недостатками;
- оценка «не зачтено» Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно.

В приложение к диплому выносится оценка за 4 семестр.

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ПРАКТИКИ

Производственная практика: преддипломная практика

(название практики)

4 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости:

- КМ-1 Получение задания на практику
- КМ-2 Равномерность работы в течение практики
- КМ-3 Выполнение задания на практику в полном объеме
- КМ-4 Качество оформления отчетной документации

Вид промежуточной аттестации – зачет

Трудоемкость практики - 6 з.е.

	Веса контрольных мероприятий, %					
Раздел дисциплины	Индекс КМ:	KM-1	KM-2	KM-3	KM-4	
	Срок КМ:	2	8	16	16	
Текущий контроль прохождения практики		+	+	+	+	
Вес КМ:		10	30	50	10	