



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

повышения квалификации

«Цифровой вектор в высшем и дополнительном образовании: качество и технологическое лидерство»,

Текущий контроль

Текущий контроль проводится в соответствии с характеристиками контрольных заданий и представлен в табл. 1.

Таблица 1

Характеристика заданий текущего контроля

Наименование дисциплины (модуля)	Форма контроля/наименование контрольной точки	Пример задания	Критерии оценки
Цифровой вектор в высшем и дополнительном образовании: качество и технологическое лидерство			
Инженерное образование как драйвер технологического лидерства	Мастер-класс	Как сделать ВСОКО драйвером качества образования: кейсы от организаторов конкурса	<i>Оценка: зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами.</i> <i>Оценка: не зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию</i>

Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация по программе проводится в форме зачета, экзамена или отчета о стажировке в соответствии с учебным планом. Характеристика заданий представлена в табл. 2.

Таблица 2

Характеристика заданий промежуточной аттестации

Наименование дисциплины (модуля)	Пример задания	Критерии оценки
Цифровой вектор в высшем и дополнительном образовании: качество и технологическое лидерство	Не предусмотрено	Не предусмотрено

Итоговая аттестация

Итоговая аттестация по программе проводится в форме *итогового зачета*. Характеристика заданий представлена в табл. 3.

Таблица 3

Характеристика заданий итоговой аттестации

Вид контроля	Краткая характеристика задания	Критерии оценки
Итоговая аттестация	Какой первый шаг в планировании программы дополнительного профессионального образования (ДПО)? а) Оценка стоимости программы. б) Анализ потребностей целевой аудитории и рынка труда. с) Выбор конкретных IT-решений. д) Определение сроков реализации.	<i>Оценка:</i> зачтено <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «зачтено» заслуживает слушатель, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного и нормативного материала, умеющий свободно выполнять задания, предусмотренные программой. <i>Оценка:</i> не зачтено <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка «не зачтено» выставляется слушателю, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебного материала, допускающему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий.

Независимая оценка качества обучения

Независимая оценка качества обучения предполагает внутренний аудит программ ДПО и анкетирование слушателей и/или работодателей по вопросам удовлетворенности процессом и результатами обучения.

Учебно-методическое и информационное обеспечение

а) литература НТБ МЭИ:

1. Андрейчиков, А. В. Интеллектуальные цифровые технологии концептуального проектирования инженерных решений : учебник для вузов по направлениям 27.04.04 "Управление в технических системах", 09.04.01 "Информатика и вычислительная техника", 15.04.01 "Машиностроение" (квалификация (степень) "магистр") / А. В. Андрейчиков, О. Н. Андрейчикова. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 511 с. – (Высшее образование. Магистратура). – ISBN 978-5-16-014884-7.;

2. Экономические и организационно-управленческие аспекты развития предпринимательства в сфере дополнительного профессионального образования, реализующие инновационный цикл переподготовки специалистов по новым перспективным образовательным программам. Ч.1. Заключительный отчет : НИР / Кафедра физики электротехнических материалов и компонентов и автоматизации электротехнологических комплексов (ФЭМАЭК), Моск. энерг. ин-т (МЭИ ТУ) ; Рук. темы С. И. Маслов. – 2005. – 83 с..

б) литература ЭБС и БД:

1. Абзалилова Л. Р.- "Практика управления инновационными проектами в промышленности синтетического каучука", Издательство: "КНИТУ", Казань, 2013 - (152 с.)

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=73370;

2. "Актуальные проблемы высшего и дополнительного профессионального образования", Издательство: "КНИТУ", Казань, 2017 - (324 с.)

<https://e.lanbook.com/book/101966>.

в) используемые ЭБС:

Не предусмотрено

Руководитель
ОДПО, ЦПП УВО

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Орельяна Урсуа М.И.
Идентификатор	Rbdeb1209-OrelyanaursMI-e22f7ec

М.И.
Орельяна
Урсуа

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