

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



# ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В СТРУКТУРЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

профессиональной переподготовки «Системы искусственного интеллекта в энергетике»,

## Тематика практической подготовки

- 1. Написание кода программ для выполнения анализа данных (реальных или синтетических), поступающих с энергетического объекта.
- 2. Обоснование решения о применении (неприменении) искусственного интеллекта для анализа данных (реальных или синтетических), поступающих с энергетического объекта.
- 3. Подготовка обучающих и тестовых наборов данных для обучения системы искусственного интеллекта.

### Места практической подготовки

1. НИУ "МЭИ"

### Виды применяемых технологий обучения

- 1. Лабораторная работа
- 2. Тестирование

Руководитель ОДПО, ЦК

| MOM N | Подписано электронн          | ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |
|-------|------------------------------|---------------------------------|
|       | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ |                                 |
|       | Владелец                     | Вишняков С.В.                   |
|       | Идентификатор                | R35b26072-VishniakovSV-02810d9  |

С.В. Вишняков

Начальник ОДПО

| MOM J | Подписано электронн          | ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |
|-------|------------------------------|---------------------------------|
|       | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ |                                 |
|       | Владелец                     | Селиверстов Н.Д.                |
|       | Идентификатор                | Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7 |

H.Д. Селиверстов