

Инженерная школа энергетики

Направление подготовки 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника»

Отделение электроэнергетики и электротехники

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ООП

\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись) (Дата) (Ф.И.О.)

**ЗАДАНИЕ**

**на выполнение выпускной квалификационной работы**

В форме:

|  |
| --- |
| магистерской диссертации |

(бакалаврской работы, дипломного проекта/работы, магистерской диссертации)

Студенту:

|  |  |
| --- | --- |
| **Группа** | **ФИО** |
|  |  |

Тема работы:

|  |
| --- |
|  |
| Утверждена приказом директора (дата, номер) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Срок сдачи студентом выполненной работы: |  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Исходные данные к работе** *(наименование объекта исследования или проектирования; производительность или нагрузка; режим работы (непрерывный, периодический, циклический и т. д.); вид сырья или материал изделия; требования к продукту, изделию или процессу; особые требования к особенностям функционирования (эксплуатации) объекта или изделия в плане безопасности эксплуатации, влияния на окружающую среду, энергозатратам; экономический анализ и т. д.).* |  |
| **Перечень подлежащих исследованию, проектированию и разработке вопросов** *(аналитический обзор по литературным источникам с целью выяснения достижений мировой науки техники в рассматриваемой области; постановка задачи исследования, проектирования, конструирования; содержание процедуры исследования, проектирования, конструирования; обсуждение результатов выполненной работы; наименование дополнительных разделов, подлежащих разработке; заключение по работе).* |  |
| **Перечень графического материала***(с точным указанием обязательных чертежей)* |  |
| **Консультанты по разделам выпускной квалификационной работы***(с указанием разделов)* |
| **Раздел** | **Консультант** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Названия разделов, которые должны быть написаны на русском и иностранном языках:** |
|  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дата выдачи задания на выполнение выпускной квалификационной работы по линейному графику** | 27.12.2019 г. |

**Задание выдал руководитель / консультант (при наличии):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Должность** | **ФИО** | **Ученая степень, звание** | **Подпись** | **Дата** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Задание принял к исполнению студент:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Группа** | **ФИО** | **Подпись** | **Дата** |
|  |  |  |  |