

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО
ФАКУЛЬТЕТ ЕНЕРГЕТИКИ ТА КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
Кафедра «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В. Овчарова»

ПОЛОЖЕННЯ
про проведення предметної олімпіади
з дисципліни «ЕЛЕКТРИЧНІ МАШИНИ»

Розглянуто і схвалено
на засіданні кафедри ЕТЕМ
протокол №1
від «31» серпня 2020 р.

Мелітополь, 2020

1. МЕТА ПРОВЕДЕННЯ ПРЕДМЕТНОЇ ОЛІМПІАДИ

Виявлення студентів, які мають найбільші знання по дисципліні «Електричні машини», а також активізація і розвиток творчого мислення студентів і стимулювання творчих змагань в навчанні зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка і електромеханіка» з метою прищеплення студентам факультету енергетики та комп'ютерних технологій поваги та любові до обраної професії.

2. СТРОК ПРОВЕДЕННЯ ПРЕДМЕТНОЇ ОЛІМПІАДИ

Предметна олімпіада з дисципліни «Електричні машини» проводиться в грудні (травні) поточного року перед семестровим екзаменом з дисципліни.

Інформація про конкретні строки і місто проведення предметної олімпіади доводиться до студентів усно на потоці і яскраво оформленою об'явою за місяць до початку олімпіади.

3. КОНТИНГЕНТ УЧАСНИКІВ ПРЕДМЕТНОЇ ОЛІМПІАДИ І МЕТОДИКА ЇХ ВІДБОРУ

Для участі в олімпіаді з дисципліни «Електричні машини» допускаються студенти 3 курсу та 1С курсу факультету енергетики та комп'ютерних технологій без будь-яких обмежень.

Положенням передбачається проведення кафедрою відповідної організаційної роботи зі студентами з метою їх залучення до участі в олімпіаді найбільшої кількості студентів, що навчаються на «добре» та «відмінно».

4. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ПРЕДМЕТНОЇ ОЛІМПІАДИ

Для проведення предметної олімпіади на кафедрі створюється комісія у складі: завідувач кафедрою, ведучий викладач з дисципліни і відповідальний по кафедрі за проведення предметних олімпіад та науково-дослідної роботи студентів.

Олімпіада проводиться, як письмова робота студентів в навчальній аудиторії. Час виконання роботи - 80 хвилин. Результат здійсненої студентами письмової роботи оцінюються за бальною системою. Перше та друге завдання оцінюється в 40 балів, третє завдання або задача оцінюється в 20 балів. Максимальна оцінка за роботу - 100 балів.

Результати предметної олімпіади обговорюються на комісії та оголошуються студентам на курсі на протязі трьох днів після олімпіади з обов'язковим інформуванням студентів - яскрава об'ява на дошці об'яв кафедри зі словами вітання переможців олімпіади.

5. ЗМІСТ ПРЕДМЕТНОЇ ОЛІМПІАДИ

Запропоновані для олімпіади завдання з дисципліни «Електричні машини» складаються з трьох практичних задач проблемного характеру за профілем дисципліни.

Для успішного вирішення завдань на олімпіаді від студентів потрібна максимальна активізація мислення та вміння творчо застосовувати надбанні знання з дисципліни.

6. ЗАОХОЧЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ ПРЕДМЕТНОЇ ОЛІМПІАДИ

Студенти - учасники олімпіади, які набрали 80 і більше балів звільняються від складання екзамену з дисципліни.

Переможців і призерів предметної олімпіади кафедра ЕТЕМ:

- нагороджує дипломами та цінними подарунками;
- направляє на міжвузівські та регіональні предметні олімпіади.

7. ПОРЯДОК ОНОВЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ ДО ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

На основі контрольних робіт, які проводяться за змістовими модулями вибираються завдання логічно-понятійного рівня, що найбільш повно відображають зміст курсу та вимагають творчого підходу та мислення.

Запропоновані для олімпіади завдання кожного року уточнюються відповідно до змісту дисципліни.

8. КРИТЕРІЇ ВІДБОРУ ПЕРЕМОЖЦІВ ДЛЯ УЧАСТІ У ДРУГОМУ ЕТАПІ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ ОЛІМПІАДИ

Призерами предметної олімпіади оголошуються три студенти, які набрали найбільшу кількість балів, з числа яких вибираються студенти для участі у другому турі Всеукраїнської студентської олімпіади.

Ведучий викладач,

ст. викладач

Олександр Ковальов

Завідувач кафедри,

Доцент

Сергій КВІТКА