

**Положення про проведення предметних олімпіад
з дисципліни «Енергетичні установки»
кафедри «Електротехнології і теплові процеси»**

Затверджено на засіданні кафедри ЕТТП
Протокол №__ від _____ 2019 р.

1. МЕТА ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

Виявлення студентів, які мають найбільші знання по дисципліні «Енергетичні установки».

Активізація і розвиток творчого мислення студентів і стимулювання змагань в навчанні для здобувачів ступеня вищої освіти “Магістр” спеціальність 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

Прищеплювання студентами енергетичного факультету зацікавленості та любові до вибраної професії.

2. СТРОК ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

Олімпіада з дисципліни «Енергетичні установки» проводиться в травні місяці перед семестровим екзаменом з дисципліни.

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

3. КОНТИНГЕНТ УЧАСНИКІВ ОЛІМПІАДИ І МЕТОДИКА ЇХ ВІДБОРУ

Для участі в олімпіаді з дисципліни «Енергетичні установки» допускаються всі студенти 1М курсу енергетичного факультету без будь-яких обмежень.

Положенням передбачається проведення кафедрою відповідної організаційної роботи зі студентами з метою їх залучення до участі в олімпіадах найбільшої кількості добре встигаючих і здібних студентів.

4. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

Для проведення предметної олімпіади на кафедрі створюється комісія у складі: викладачів кафедри, ведучого викладача з дисципліни, відповідальний по кафедрі за проведення предметних олімпіад та науково-дослідної роботи студентів. Олімпіада проводиться, як письмова робота студентів в навчальних аудиторіях. Час виконання роботи - 80 хвилин.

Результат здійсненої студентами письмової роботи оцінюються за бальною системою. Кожне завдання або задача оцінюється відповідною кількістю балів. Максимальна оцінка цілком за роботу - 10 балів.

Результати предметної олімпіади обговорюються на комісії та оголошуються студентам на потоці на протязі трьох днів після олімпіади з обов'язковим вивішуванням на дошці об'яв яскравого вітання переможців олімпіади.

5. ЗМІСТ ОЛІМПІАДИ

Запропоновані для олімпіади завдання з дисципліни «Енергетичні установки» складаються з трьох питань або задач проблемного характеру за профілем дисципліни.

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

6. ЗАОХОЧЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ ОЛІМПІАДИ

Переможці виявляються по заповненому протоколу за сумою набраних балів. За успішну участь у олімпіаді переможці одержують додаткові бали до свого загального рейтингу по дисципліні «Енергетичні установки»:

I-е місце – 20 балів;

II-е місце – 15 балів;

III-е місце – 10 балів.

За участь у олімпіаді учасники одержують 5 балів до свого загального рейтингу по дисципліні «Енергетичні установки».

7. ПОРЯДОК ОНОВЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ ДО ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

На основі контрольних робіт, які проводяться за учбовими модулями вибираються питання, що найбільш повно відображають зміст курсу та вимагають творчого підходу та пояснення.

Запропоновані для олімпіади питання кожного року уточнюються відповідно до мети навчання з дисципліни.

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

Для участі у другому турі олімпіади (за межами університету) можуть бути відібрані студенти, які у першому турі посіли призові місця, впевнено володіють матеріалом дисципліни та проявляють творчий підхід при виконанні навчальних завдань і завдань олімпіади.

Ведучий викладач, доцент

_____ І.В. Борохов

Завідувач кафедри, професор

_____ І.П. Назаренко