

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
Кафедра “Електротехнології і теплові процеси”

ПОЛОЖЕННЯ

про проведення предметної олімпіади

з дисципліни «Теплотехніка»

Розглянуто і схвалено
на засіданні кафедри ЕТіТП
протокол № _____
від _____ 2019р.

Мелітополь
2019

1 МЕТА ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

Метою проведення олімпіади є активізація творчої активності студентів, контроль засвоєного студентами матеріалу з дисципліни «Теплотехніка», контроль самостійної роботи та пошук шляхів подальшого удосконалення методики викладання дисципліни.

2 СТРОКИ ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

Олімпіада проводиться після вивчення студентами базових основ дисципліни «Теплотехніка».

Рекомендовані строки проведення – 12-13 тижень 5 семестру навчального року.

3 КОНТИНГЕНТ УЧАСНИКІВ І МЕТОДИ ЇХ ВІДБОРУ

Контингент учасників – студенти третього курсу енергетичного факультету.

Методи відбору – співбесіда зі студентами, які позитивно виконали навчальне навантаження дисципліни «Теплотехніка» і мають бажання бути учасниками олімпіади.

4 МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

Олімпіада проводиться за наступною методикою:

- про проведення олімпіади оголошується (вивішується об'ява) не пізніше ніж за 7 днів до її проведення;
- для проведення олімпіади на кафедрі створюється комісія у складі не менше трьох викладачів;
- олімпіада проводиться у спеціально відведених аудиторіях;
- під час олімпіади кожен учасник отримує контрольні завдання, які повинен виконати за відведений час;
- після виконання завдання воно оцінюється і учасник отримує певну кількість балів. Сумарний результат кожного учасника складається із суми балів, отриманих за виконання кожного завдання;
- після проведення олімпіади складається протокол, який підписується членами комісії та завідувачем кафедрою «Електротехнології і теплові процеси».

5 ЗМІСТ ОЛІМПІАДИ

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

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

6 КРИТЕРІЇ ДЛЯ НАГОРОДЖЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ

Переможці виявляються по заповненому протоколу за сумою набраних балів.

За успішну участь у олімпіаді переможці одержують додаткові бали до свого загального рейтингу по дисципліні «Теплотехніка»:

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 «Теплотехніка».

7 ПОРЯДОК ОНОВЛЕННЯ МАТЕРІАЛУ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ОЛІМПІАДИ

Щорічне оновлення фактичного матеріалу олімпіади відбувається у наступному порядку:

- у складі робочої групи викладачів кафедри ЕТіТП перед проведенням олімпіади у поточному році проводиться обговорення результатів минулої олімпіади;

- на підставі зроблених висновків, а також згідно з навчальним планом дисципліни переглядаються матеріали для проведення олімпіади;

- перероблений матеріал розглядається робочою групою та затверджується на засіданні кафедри.

8 КРИТЕРІЇ ВІДБОРУ ПЕРЕМОЖЦІВ ДЛЯ УЧАСТІ У ДРУГОМУ ТУРІ

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

Постол Ю.О.

Завідувач кафедри,

професор

Назаренко І.П.