

Фотогалерея «Життя предметної комісії»

Сучасне життя вимагає від освіти використання новітніх технологій в процесі вивчення всіх дисциплін. Саме тому 3D технології, мультимедійний супровід, комп'ютерні програми типу «SkechUp», DG, Mathematika, GRAN-2, GRAN-3, MatLab стали вже постійним супроводженням лекційних та практичних занять.

Відкрите практичне заняття з вищої математики за темою «Дослідження функції на на вгнутість, знаходження точок перегину» викладача Трінчук О.М. (2016 р.)





Практичне заняття викладача Шаповалої В.В. за темою «Проблема збалансованого природокористування: круглий стіл «П'ять кроків до мрії».



Студентське життя – це не тільки лекції, практичні та семінарські заняття, це і позааудиторна робота.

Щорічно студенти технікуму приймають участь у Всеукраїнській олімпіаді з математики, яка проходить в чотири етапи:

**I тур I етапу Всеукраїнської олімпіади з математики
(внутрітехнікумівський):**



Нагородження переможців

**1 місце – ст. гр. БЕ-15 1/9
Шведченко Іван**



**II місце – ст. гр. КД-15 1/9
Максименко Наталя
Макаренко Світлана**



**III місце
ст. гр. А-15 1/9 Кармазіна Марина
ст.гр. ХКМ-15 1/9 Горбаньов Святослав**



II тур I (міського) етапу Всеукраїнської олімпіади з математики:





Підсумки II туру I етапу Всеукраїнської олімпіади з математики (Новомосковсько-Павлоградського регіону)

1 місце – Шведченко Іван

Дніпропетровський монтажний технікум

2 місце – Максименко Наталя

Дніпропетровський монтажний технікум

3 місце - Могелат Вікторія

Новомосковський технікум НМетАУ

Нагородження переможців олімпіади:





Кожного року в технікумі проводиться олімпіада з фізики:





Нагородження переможців олімпіада з фізики





Новорічні математичні перегони

9 грудня 2015 р. В Дніпропетровському монтажному технікумі предметна комісія природничо-математичних дисциплін в рамках тижня математики проводила справжній турнір кмітливості, розуму та ерудиції «Своя гра». Задіяні були студенти перших курсів. Від кожної студентської групи була представлена команда із чотирьох найкращих студентів, які на протязі трьох турів повинні були продемонструвати свої знання з тем «Тригонометрія» і «Властивості степеня та кореня».

Учасники :

«Піфагори» - команда гр. А-15 1/9;

«220» - команда гр. А-15 2/9;

«Тетраєдр» - команда гр. А-15 3/9;

«Гострий кут» - команда гр. БЕ-15 1/9;

«Вікторіанці» - команда гр. БЕ-15 2/9;

«КТТС» - команда гр. ХКМ-15 1/9;

«Фома» - команда гр. ХКМ-15 2/9;

«Смекалкины» - команда гр. КД-15 1/9.

«Спритні та сміливі» - команда гр. СТС - 15 1/9

Члени журі:

Ватагіна В.В. – директор технікуму, викладач-методист, викладач вищої математики;

Серпокрил Ю.О.. – методист технікуму.

Трінчук О.М. – голова комісії природничо-математичних дисциплін, викладач-методист, викладач математики та вищої математики;

Калашнікова Н.Г. – викладач-методист, викладач вищої категорії;

Ситнікова О.М. – викладач математики та вищої математики;

Чемікос Тамара – студентка гр. А-14 1/9.

Ведуча: Арцебашева Юлія – студентка гр. А-14 1/9.

Інтелектуальна гра – невід’ємна частина навчального процесу, одна з форм узагальнення і закріплення матеріалу. Вона дала можливість кожному студенту продемонструвати набуті вміння та навички, проявити інтелектуальні здібності, розкрити багатогранність своїх інтересів. Всі команди були нагороджені бонусними сертифікатами на 10 балів, 11 балів, 12 балів та солодкими призами.

Переможці:

I місце – «Гострий кут» - команда від гр. БЕ -15 1/9 (капітан Шведченко Іван);

II місце - «Фома» - команда від гр. ХКМ -15 2/9 (капітан Горбаньов Святослав) ;

III місце - «Смекалкины» команда від гр. КД -15 1/9 (капітан Подвальна Валерія)















Щорічно в технікумі проводяться тижні математики, фізики, хімії. Стало вже традицією в рамках тижня фізики проведення конкурсу творчих малюнків «Парадокси фізики».



В рамках тижня математики проводиться конкурс творчих малюнків

«Мое натхнення – Україна та математика» та конкурс стереометричних моделей







Творчий конкурс «Математична валентинка»





Нагородження переможців конкурсу «Математична валентинка»



В рамках тижня хімії та тижня екології проводиться позааудиторних захід «Ехо Чорнобиля»



