**Виступи на засіданнях методичної комісії педагогічних радах у школі:**

**2011-2012 н.р.**

Значення дослідницьких робіт у підвищенні якості знань учнів

Комп’ютерне тестування як метод контролю рівня навчальних досягнень

Система роботи над помилками, як одна із форм подолання прогалин у знаннях і вміннях учнів з геометрії.

**2012-2013 н.р.**

Пріоритетні напрямки діяльності школи та ВНЗ у підвищенні якостей математичної освіти (круглий стіл у студії фізмату)

Про основні аспекти формування профільного математичного класу

**2013-2014 н.р.**

Роль інноваційних уроків у розвитку життєвих компетентностей учнів

Презентація новинок методичної літератури

**2014-2015 н.р.**

Основні методи та прийоми розвитку критичного мислення на уроках математики

Значення розв’язування прикладних задач у формуванні математичних компетенцій учнів

**2015-2016 н.р.**

Провідні методологічні підходи у навчанні математики в школі

Від творчості до життєвих компетентностей

**Виступи на семінарах**

**Листопад 2015р.** *семінар голів м/к вчителів математики «Формування інноваційного середовища професійної діяльності вчителя математики»*

Тема виступу «Приклади особистого освітнього простору»

**Вересень 2015р.** *семінар в ТОКІППО*

Тема виступу «Застосування методу проектів на уроках математики»

**Уроки для слухачів курсів ТОКІППО**

2011-2012 н.р. «Проекція» (6 клас)

2012-2013 н.р. «Розв’язування нерівностей» (9 клас)

2013-2014 н.р. «Побудова перерізів многогранників» (10 клас)