**ТЕЗИ**

на науково-дослідницьку роботу **Вплив шоколаду на організм людини**

**(із досвіду НВК «Балтська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 2 – гімназія**

**Автор роботи:**  Карасюк А., учениця 10-А класу НВК «Балтська ЗОШ І-ІІІ ст.№ 2 – гімназія», вул. Шевченка, 4, м. Балта, Одеської обл., 66101, тел.048662-42-41.

**Науковий керівник:** Куца Роксолана Валеріївна, вчитель біології, тел. 0983634607.

**Актуальність робти:**

Наврядчи знайдеться на землі хоча б одна людина, яка в своєму житті жодного разу не спробувала шоколаду. Сьогодні ці солодкі ласощі знають і люблять люди різного віку і станів, тим більше , що різноманітність його смаків і видів по істині вражає. Складно собі уявити, яким було б наше життя без шоколаду. Але перед тим, як куштувати шоколад треба впевнено знати , що саме входить до складу шоколаду та чи дійсно ці сполуки відповідають ГОСТу. Саме тому так актуальна тема моєї наукової роботи.

**Мета проекту**

- полягає у з’ясуванні взаємозв’язку між видами, складом, способами приготування та вживання шоколаду та його впливом на здоров’я людини.

**Головним завданням проекту є:**  
- ознайомитись з історією виникнення шоколаду;   
- дослідити показники якості шоколаду;   
- оцінити інформаційні, кількісні характеристики шоколаду;  
- провести соціологічне опитування (анкетування) серед учнів та педагогічного колективу ЗОШ №2,   
- ознайомитися з основними компонентами шоколаду та технологією його приготування ;   
- визначити вплив шоколаду на організм людини, провести якісні реакції на окремі хімічні речовини, що входять до складу шоколаду.